

**«ДОГОВІРНІ УМОВИ ПОСТАВКИ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОЇ ПРОДУКЦІЇ ТА НАДАННЯ ПОСЛУГ ЗЕРНОВИМИ СКЛАДАМИ»**

**ТА**

**«СПЕЦИФІКАЦІЯ ПО ЯКОСТІ ТА БЕЗПЕЧНОСТІ»**

**(редакція від 17.10.2024 року)**

**ЗМІСТ**

1. Умови здійснення поставки та приймання-передачі сільськогосподарської продукції.
2. Порядок визначення базисних показників сільськогосподарської продукції, за які буде проводитись розрахунок.
3. Форми документів (застосовуються у випадку, якщо передбачені в договорах та/або додатках до них).
4. Умови надання послуг на зернових складах МХП.
5. Специфікація по якості та безпечності товару, яка визначає умови щодо якості та безпечності сільськогосподарської продукції (по тексту умов – «Специфікації по якості та безпечності»).

**1. УМОВИ ЗДІЙСНЕННЯ ПОСТАВКИ ТА ПРИЙМАННЯ-ПЕРЕДАЧІ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОЇ ПРОДУКЦІЇ**

За погодженням сторін і відповідним вказанням у Договорі/Додатках до нього сторони обирають наступні умови здійснення поставки та приймання-передачі сільськогосподарської продукції, що є обов'язковими до виконання Сторонами:

**1.1. «EXW»**

1.1.1. Поставка Товару здійснюється Контрагентом у місці поставки. Базовою умовою поставки Товару за Договором є **EXW**, який тлумачиться Сторонами відповідно до Міжнародних правил щодо тлумачення термінів «Інкотермс» (в редакції 2010 року).

1.1.2. Товар передається Контрагентом і приймається МХП:

- По кількості – згідно видаткових накладних;
- По якості – згідно вимог Специфікації по якості та безпечності, а також згідно документа, що підтверджує якість Товару.

1.1.3. При виявленні невідповідності Товару по кількості/якості умовам даного Договору МХП має право відмовитись від прийняття Товару.

1.1.4. Товаросупровідні документи, які Контрагент зобов'язується надати МХП:

- підписану Контрагентом видаткову накладну;
- податкову накладну та/або розрахунок коригування до податкової накладної – виписані в момент виникнення податкових зобов'язань з ПДВ, в електронній формі з дотриманням умови щодо реєстрації в єдиному реєстрі податкових накладних у порядку, визначеному чинним законодавством України.

1.1.5. Залікова і фізична вага Товару визначається згідно даних видаткових накладних, оформлених на підставі складських документів. Одиниця виміру Товару – вказана у Додатках до Договору.

**1.2. «DAP»**

1.2.1. Поставка Товару здійснюється Контрагентом у місці поставки. Базовою умовою поставки Товару за Договором є **DAP**, який тлумачиться Сторонами відповідно до Міжнародних правил щодо тлумачення термінів «Інкотермс» (в редакції 2010 року) Моментом відвантаження Товару Контрагентом є його отримання МХП відповідно до пп. 1.2.3. даного Додатку до Договору з відповідною відміткою в супроводжувальній первинній обліково-видатковій документації (товарно-транспортна накладна).

1.2.2. Товар передається Контрагентом і приймається МХП:

- По кількості – згідно результату переваження на вагах у місці поставки та відповідно оформленої видаткової накладної згідно умов Договору;
- По якості – згідно вимог Специфікації по якості та безпечності за даними проведених лабораторних досліджень сертифікованою лабораторією у місці поставки, результати яких відображаються у відповідних ТТН.

1.2.3. Приймання Товару по кількості здійснюється МХП відповідно до товаро-транспортної накладної на Товар, оформленої згідно даного Додатку до Договору (далі - ТТН). Товар вважається переданим Контрагентом і прийнятим МХП за результатами переважування на вагах у місці поставки. У випадку, якщо при прийманні Товару визначиться невідповідність його фактичної кількості, даним зазначеним у ТТН на партію Товару, МХП має право відмовитися від прийняття такого Товару або прийняти Товар у меншій кількості шляхом проставлення відповідної відмітки у ТТН про прийняття Товару по кількості. У випадку прийняття Товару у меншій кількості, Контрагент зобов'язується направити видаткову накладну та здійснити реєстрацію податкової накладної на підставі даних ТТН, скоригованих МХП.

1.2.4. Приймання Товару за показниками якості, що встановлені у Специфікації по якості та безпечності, здійснюється на підставі даних лабораторних досліджень, що проводяться лабораторією по місцю поставки. Зараженість шкідниками і карантинними об'єктами не допускається, а якість Товару має відповідати базисним показникам (нормам), вказаним в Договорі та додатках до нього.

1.2.5. У випадку, якщо при прийманні Товару визначиться невідповідність якості Товару, вимогам Специфікації по якості та безпечності, МХП має право відмовитися від прийняття такого Товару шляхом проставлення відповідної відмітки у ТТН (додаткова відмітка по відношенню до відмітки про прийняття по кількості) або ініціювати дисконтування ціни на такий Товар у відповідності до даного до Договору.

1.2.6. Повідомлення про дисконтування ціни направляється представнику Контрагента на електронну адресу, що вказана у реквізитах Договору. Після отримання повідомлення про необхідність дисконтування

ціни, Контрагент протягом 3-х (трьох) годин зобов'язаний або надати згоду на дисконтування, або повідомити про направлення свого представника для спільного відбору проб та складання Акту про невідповідність Товару. Вказане повідомлення Контрагент направляє уповноваженому представнику МХП на електронну адресу, що вказана в реквізитах Договору.

1.2.7. У випадку отримання згоди про дисконтування ціни від Контрагента, сторони погоджуються, що вихідними даними для дисконтування ціни, у зв'язку із невідповідністю Товару якісним характеристикам, передбаченим у Специфікації по якості та безпечності, є дані лабораторних досліджень, що проводяться лабораторією по місцю поставки.

1.2.8. У випадку непогодження із дисконтуванням, Контрагент, протягом 24 (двадцяти чотирьох) годин з моменту прибуття транспорту у місце поставки направляє свого представника для спільного відібрання проб згідно пп. 1.2.9. даного Додатку до Договору та складання Акту про невідповідність Товару по якості. За результатами складання акту про невідповідність Контрагент приймає рішення про повернення Товару або погоджується на умови дисконтування ціни про що у акті робиться відповідний запис. У разі відсутності представника Контрагента у зазначений строк, МХП має право скласти Акт про невідповідність Товару без участі представника Контрагента. Сторони погоджуються, що вихідними даними для дисконтування ціни у зв'язку із невідповідністю Товару якісним характеристикам, передбаченим у Специфікації по якості та безпечності, є дані, що фіксуються у Акті про невідповідність Товару.

1.2.9. У випадку, якщо Контрагент не погоджується з даними лабораторних досліджень МХП по якості Товару, сторони спільно проводять відбір зразків у кількості трьох штук. Про відбір зразків (проб) складається акт, що підписується всіма особами, що беруть участь в цьому. Відібрані зразки (проби) опечатуються або пломбуються і забезпечуються етикетками підписаними особами, що беруть участь у відборі. З відібраних зразків (проб) один залишається у МХП, другий передається Контрагенту, а третій передається на аналіз або випробування в акредитовану лабораторію за погодженням Сторін в акті відбору проб. Про здачу зразків (проб) на аналіз або випробування робляться відповідні відмітки в акті відбору зразків (проб). Акт відбору здається в лабораторію разом зі зразками. Відібрані зразки (проби) Товару повинні зберігатися МХП та Контрагентом до вирішення суперечки щодо якості Товару. Оплата експертизи Товару здійснюється за рахунок МХП. У випадку не відповідності якості Товару визначеним договором якісним показникам Контрагент відшкодовує понесені МХП документально підтверджені витрати на експертизу Товару та витрати пов'язані з простоем транспорту, відповідно до наданого МХП рахунку. У випадку, якщо в результаті випробування буде виявлено відповідність якості Товару, МХП погоджується, що вхідними даними для визначення ціни є результати експертизи, та відмовляється від дисконтування ціни на дану партію Товару.

1.2.10. У випадку прийняття Товару із дисконтованою ціною (за умов вказаних у пп. 1.2.7-1.2.9. даного Додатку до Договору) по даним МХП Контрагент зобов'язується направити видаткову накладну та здійснити реєстрацію податкової накладної на підставі отриманих від МХП даних про дисконтування ціни.

1.2.11. У випадку виявлення невідповідності Товару за кількістю/якістю, МХП має право не здійснювати оплату всієї кількості недопоставленого/неякісного Товару до моменту отримання та підписання видаткової накладної із даними, що відповідають:

1.2.11.1. даним, зазначеним у ТТН з урахування відмітки МХП за наявності;

1.2.11.2. даним лабораторних досліджень з урахуванням дисконтування ціни у порядку, визначеному даним Додатком до Договору.

1.2.12. Товаросупровідні документи, які Контрагент зобов'язується надати МХП:

- підписану Контрагентом видаткову накладну;
- належним чином оформлену товарно-транспортну накладну, відповідно до форми № 1-ТН з урахуванням вимог діючого законодавства, яка обов'язково повинна містити інформацію про вантаж, який перевозився транспортним засобом при здійсненні трьох останніх перевезень згідно зразка розміщеного на сайті за наступним посиланням: <https://agro.mhp.com.ua/ru/contracts>
- оригінал договору (при першій поставці);
- податкову накладну та/або розрахунок коригування до податкової накладної – виписані в момент виникнення податкових зобов'язань з ПДВ, в електронній формі з дотриманням умови щодо реєстрації в єдиному реєстрі податкових накладних у порядку, визначеному чинним законодавством України.

1.2.13. Залікова і фізична вага Товару визначається згідно реєстру про надходження зерна на особовий рахунок МХП. Одиниця виміру Товару вказана у Додатках до Договору.

### **1.3. «Доставка зі складу Контрагента за рахунок МХП»**

1.3.1. Поставка Товару здійснюється за рахунок МХП його власним транспортом або транспортом Перевізника у місці поставки. Погрузка Товару на транспорт здійснюється за рахунок Контрагента. Відвантаження Товару в місці поставки здійснюється силами та за рахунок Контрагента. Моментом відвантаження Товару Контрагентом є його отримання МХП відповідно до різновидів даного виду поставки, описаних у п.п. 1.4-1.6. даного Додатку, з відповідною відміткою в супроводжувальній первинній обліково-видатковій документації (товарно-транспортна накладна).

1.3.2. Різновиди «Доставки зі складу Контрагента за рахунок МХП» визначено у п.п. 1.4-1.6. даного Додатку.

### **1.4. «Доставка зі складу Контрагента за рахунок МХП приймання по кількості та якості на складі МХП»**

1.4.1. Товар передається Контрагентом і приймається МХП по кількості – згідно результату переваження на вагах у місці доставки та відповідно оформленої товарно-транспортної накладної згідно умов Договору;

1.4.2. Товар передається Контрагентом і приймається МХП по якості – згідно вимог Специфікації по якості

та безпечності за даними проведених лабораторних досліджень сертифікованою лабораторією у місці доставки, результати яких відображаються у відповідних ТТН.

1.4.3. Приймання Товару по кількості здійснюється МХП відповідно до товаро-транспортної накладної на Товар, оформленої згідно даного Додатку до даного Договору (далі - ТТН). Товар вважається переданим Контрагентом і прийнятим МХП за результатами переважування на вагах місця доставки. У випадку, якщо при прийманні Товару визначиться невідповідність його фактичної кількості, даним зазначеним у ТТН на партію Товару, МХП має право відмовитися від прийняття такого Товару або прийняти Товар у меншій кількості шляхом проставлення відповідної відмітки у ТТН про прийняття Товару по кількості. У випадку прийняття Товару у меншій кількості, Контрагент зобов'язується направити видаткову накладну та здійснити реєстрацію податкової накладної на підставі даних ТТН, скоригованих МХП.

1.4.4. Приймання Товару за показниками якості, що встановлені у Специфікації по якості та безпечності, здійснюється на підставі даних лабораторних досліджень, що проводяться лабораторією по місцю доставки. Зараженість шкідниками і карантинними об'єктами не допускається, а якість Товару має відповідати базисним показникам (нормам), вказаним в Договорі та додатках до нього.

1.4.5. У випадку, якщо при прийманні Товару визначиться невідповідність якості Товару, вимогам Специфікації по якості та безпечності до Договору та/або базисним показникам згідно даного Додатку до Договору, МХП має право відмовитися від прийняття такого Товару шляхом проставлення відповідної відмітки у ТТН (додаткова відмітка по відношенню до відмітки про прийняття по кількості) або ініціювати дисконтування ціни на такий Товар у відповідності до даного до Договору.

1.4.6. Повідомлення про дисконтування ціни направляється представнику Контрагента на електронну адресу, що вказана у реквізитах Договору. Після отримання повідомлення про необхідність дисконтування ціни, Контрагент протягом 3-х (трьох) годин зобов'язаний або надати згоду на дисконтування, або повідомити про направлення свого представника для спільного відбору проб та складання Акту про невідповідність Товару. Вказане повідомлення Контрагент направляє уповноваженому представнику МХП на електронну адресу, що вказана в реквізитах Договору. У випадку отримання згоди про дисконтування ціни від Контрагента, сторони погоджуються, що вихідними даними для дисконтування ціни, у зв'язку із невідповідністю Товару якісним характеристикам, передбаченим у Специфікації по якості та безпечності, є дані лабораторних досліджень, що проводяться лабораторією по місцю доставки.

1.4.7. У випадку непогодження із дисконтуванням, Контрагент, протягом 24 (двадцяти чотирьох) годин з моменту прибуття транспорту у місце доставки направляє свого представника для спільного відібрання проб згідно пп. 1.4.8. даного Додатку до Договору та складання Акту про невідповідність Товару по якості. За результатами складання акту про невідповідність Контрагент приймає рішення про повернення Товару або погоджується на умови дисконтування ціни про що у акті робиться відповідний запис. У разі відсутності представника Контрагента у зазначений строк, МХП має право скласти Акт про невідповідність Товару без участі представника Контрагента. Сторони погоджуються, що вихідними даними для дисконтування ціни у зв'язку із невідповідністю Товару якісним характеристикам, передбаченим у Специфікації по якості та безпечності, є дані, що фіксуються у Акті про невідповідність Товару.

1.4.8. У випадку, якщо Контрагент не погоджується з даними лабораторних досліджень МХП по якості Товару, сторони спільно проводять відбір зразків у кількості трьох штук. Про відбір зразків (проб) складається акт, що підписується всіма особами, що беруть участь в цьому. Відібрані зразки (проби) опечатуються або пломбуються і забезпечуються етикетками підписаними особами, що беруть участь у відборі. З відібраних зразків (проб) один залишається у МХП, другий передається Контрагенту, а третій передається для здачі на аналіз або випробування в акредитовану лабораторію за погодження Сторін в акті відбору проб. Про здачу зразків (проб) на аналіз або випробування робляться відповідні відмітки в акті відбору зразків (проб). Акт відбору здається в лабораторію разом зі зразками. Відібрані зразки (проби) Товару повинні зберігатися МХП та Контрагентом до вирішення суперечки щодо якості Товару. Оплата експертизи Товару здійснюється за рахунок МХП. У випадку не відповідності якості Товару визначеним договором якісним показникам Контрагент відшкодовує понесені МХП документально підтверджені витрати на експертизу Товару та витрати пов'язані з простоем транспорту, відповідно до наданого МХП рахунку. У випадку, якщо в результаті випробування буде виявлено відповідність якості Товару, МХП погоджується, що вхідними даними для визначення ціни є результати експертизи, та відмовляється від дисконтування ціни на дану партію Товару.

1.4.9. У випадку прийняття Товару із дисконтованою ціною (за умов вказаних у пп. 1.4.7-1.4.8. даного Додатку до Договору) по даним МХП Контрагент зобов'язується направити видаткову накладну та здійснити реєстрацію податкової накладної на підставі отриманих від МХП даних про дисконтування ціни.

1.4.10. У випадку виявлення невідповідності Товару за кількістю/якістю, МХП має право не здійснювати оплату всієї кількості надопоставленого/неякісного Товару до моменту отримання та підписання видаткової накладної із даними, що відповідають:

1.4.10.1. даним, зазначеним у ТТН з урахування відмітки МХП за наявності,

1.4.10.2. даним лабораторних досліджень з урахуванням дисконтування ціни у порядку, визначеному даним Додатком до Договору.

1.4.11. Товаросупровідні документи, які Контрагент зобов'язується надати МХП:

- підписану Контрагентом видаткову накладну;
- належним чином оформлену товарно-транспортну накладну, відповідно до форми № 1-ТН з урахуванням вимог діючого законодавства, яка обов'язково повинна містити інформацію про вантаж, який перевозився транспортним засобом при здійсненні трьох останніх перевезень згідно зразка розміщеного на сайті за наступним посиланням: <https://agro.mhp.com.ua/ru/contracts>

- оригінал договору (при першій поставці);
  - податкову накладну та/або розрахунок коригування до податкової накладної – виписані в момент виникнення податкових зобов'язань з ПДВ, в електронній формі з дотриманням умови щодо реєстрації в єдиному реєстрі податкових накладних у порядку, визначеному чинним законодавством України.
- 1.4.12. Залікова і фізична вага Товару визначається згідно реєстру про надходження зерна на особовий рахунок МХП. Одиниця виміру Товару вказана у Додатках до Договору.

#### **1.5. «Доставка зі складу Контрагента за рахунок МХП приймання по кількості та якості на складі Контрагента»**

- 1.5.1. Товар передається Контрагентом і приймається МХП по кількості – згідно результату переваження на вагах у місці поставки та відповідно оформленої товаро-транспортної накладної згідно умов Договору;
- 1.5.2. Товар передається Контрагентом і приймається МХП по якості – згідно вимог Специфікації по якості та безпечності за даними проведених лабораторних досліджень лабораторією у місці поставки, результати яких відображаються у відповідних ТТН.
- 1.5.3. Приймання Товару по кількості здійснюється МХП відповідно до товаро-транспортної накладної на Товар, оформленої згідно даного Додатку до даного Договору (далі - ТТН). Товар вважається переданим Контрагентом і прийнятим МХП за результатами переважування на вагах у місці поставки.
- 1.5.4. Приймання Товару за показниками якості, що встановлені у Специфікації по якості та безпечності, здійснюється на підставі даних лабораторних досліджень, що проводяться лабораторією по місцю поставки. Зараженість шкідниками і карантинними об'єктами не допускається, а якість Товару має відповідати базисним показникам (нормам), вказаним в Договорі та додатках до нього.
- 1.5.5. У випадку, якщо при прийманні Товару визначиться невідповідність якості Товару, вимогам Специфікації по якості та безпечності до Договору та/або базисним показникам згідно даного Додатку до Договору, МХП має право відмовитися від прийняття такого Товару
- 1.5.6. Товаросупровідні документи, які Контрагент зобов'язується надати МХП:
- підписану Контрагентом видаткову накладну;
  - належним чином оформлену товарно-транспортну накладну, відповідно до форми № 1-ТН з урахуванням вимог діючого законодавства, яка обов'язково повинна містити інформацію про вантаж, який перевозився транспортним засобом при здійсненні трьох останніх перевезень згідно зразка розміщеного на сайті за наступним посиланням: <https://agro.mhp.com.ua/ru/contracts>
  - оригінал договору (при першій поставці);
  - податкову накладну та/або розрахунок коригування до податкової накладної – виписані в момент виникнення податкових зобов'язань з ПДВ, в електронній формі з дотриманням умови щодо реєстрації в єдиному реєстрі податкових накладних у порядку, визначеному чинним законодавством України.
- 1.5.7. Залікова і фізична вага Товару визначається згідно підписаних сторонами ТТН та видаткових накладних. Одиниця виміру Товару вказана у Додатках до Договору.

#### **1.6. «Доставка зі складу Контрагента за рахунок МХП приймання по кількості на складі Контрагента та якості на складі МХП»**

- 1.6.1. Товар передається Контрагентом і приймається МХП по кількості – згідно результату переваження на вагах у місці поставки та відповідно оформленої товаро-транспортної накладної згідно умов Договору;
- 1.6.2. Товар передається Контрагентом і приймається МХП по якості – згідно вимог Специфікації по якості та безпечності за даними проведених лабораторних досліджень сертифікованою лабораторією у місці доставки, результати яких відображаються у відповідних ТТН.
- 1.6.3. Приймання Товару по кількості здійснюється МХП відповідно до товаро-транспортної накладної на Товар, оформленої згідно даного Додатку до даного Договору (далі - ТТН). Товар вважається переданим Контрагентом і прийнятим МХП за результатами переважування на вагах місця поставки.
- 1.6.4. Приймання Товару за показниками якості, що встановлені у Специфікації по якості та безпечності, здійснюється на підставі даних лабораторних досліджень, що проводяться лабораторією по місцю доставки. Зараженість шкідниками і карантинними об'єктами не допускається, а якість Товару має відповідати базисним показникам (нормам), вказаним в Договорі та додатках до нього.
- 1.6.5. У випадку, якщо при прийманні Товару визначиться невідповідність якості Товару, вимогам Специфікації по якості та безпечності до Договору та/або базисним показникам згідно даного Додатку до Договору, МХП має право відмовитися від прийняття такого Товару шляхом проставлення відповідної відмітки у ТТН (додаткова відмітка по відношенню до відмітки про прийняття по кількості) або ініціювати дисконтування ціни на такий Товар у відповідності до даного до Договору.
- 1.6.6. Повідомлення про дисконтування ціни направляється представнику Контрагента на електронну адресу, що вказана у реквізитах Договору. Після отримання повідомлення про необхідність дисконтування ціни, Контрагент протягом 3-х (трьох) годин зобов'язаний або надати згоду на дисконтування, або повідомити про направлення свого представника для спільного відбору проб та складання Акту про невідповідність Товару. Вказане повідомлення Контрагент направляє уповноваженому представнику МХП на електронну адресу, що вказана в реквізитах Договору. У випадку отримання згоди про дисконтування ціни від Контрагента, сторони погоджуються, що вихідними даними для дисконтування ціни, у зв'язку із невідповідністю Товару якісним характеристикам, передбаченим у Специфікації по якості та безпечності, є дані лабораторних досліджень, що проводяться лабораторією по місцю доставки.
- 1.6.7. У випадку непогодження із дисконтуванням, Контрагент, протягом 24 (двадцяти чотирьох) годин з моменту прибуття транспорту у місце доставки направляє свого представника для спільного відібрання проб згідно пп. 1.6.8. даного Додатку до Договору та складання Акту про невідповідність Товару по якості.
- За результатами складання акту про невідповідність Контрагент приймає рішення про повернення Товару

або погоджується на умови дисконтування ціни про що у акті робиться відповідний запис. У разі відсутності представника Контрагента у зазначений строк, МХП має право скласти Акт про невідповідність Товару без участі представника Контрагента. Сторони погоджуються, що вихідними даними для дисконтування ціни у зв'язку із невідповідністю Товару якісним характеристикам, передбаченим у Специфікації по якості та безпечності, є дані, що фіксуються у Акті про невідповідність Товару.

1.6.8. У випадку, якщо Контрагент не погоджується з даними лабораторних досліджень МХП по якості Товару, сторони спільно проводять відбір зразків у кількості трьох штук. Про відбір зразків (проб) складається акт, що підписується всіма особами, що беруть участь в цьому. Відібрані зразки (проби) опечатуються або пломбуються і забезпечуються етикетками підписаними особами, що беруть участь у відборі. З відібраних зразків (проб) один залишається у МХП, другий передається Контрагенту, а третій передається для здачі на аналіз або випробування в акредитовану лабораторію за погодження Сторін в акті відбору проб. Про здачу зразків (проб) на аналіз або випробування робляться відповідні відмітки в акті відбору зразків (проб). Акт відбору здається в лабораторію разом зі зразками. Відібрані зразки (проби) Товару повинні зберігатися МХП та Контрагентом до вирішення суперечки щодо якості Товару. Оплата експертизи Товару здійснюється за рахунок МХП. У випадку не відповідності якості Товару визначеним договором якісним показникам Контрагент відшкодовує понесені МХП документально підтверджені витрати на експертизу Товару та витрати пов'язані з простоем транспорту, відповідно до наданого МХП рахунку. У випадку, якщо в результаті випробування буде виявлено відповідність якості Товару, МХП погоджується, що вхідними даними для визначення ціни є результати експертизи, та відмовляється від дисконтування ціни на дану партію Товару.

1.6.9. У випадку прийняття Товару із дисконтованою ціною (за умов вказаних у пп. 1.6.7-1.6.8. даного Додатку до Договору) по даним МХП Контрагент зобов'язується направити видаткову накладну та здійснити реєстрацію податкової накладної на підставі отриманих від МХП даних про дисконтування ціни.

1.6.10. У випадку виявлення невідповідності Товару за кількістю/якістю, МХП має право не здійснювати оплату всієї кількості недопоставленого/неякісного Товару до моменту отримання та підписання видаткової накладної із даними, що відповідають:

1.6.10.1. даним, зазначеним у ТТН з урахування відмітки МХП за наявності,

1.6.10.2. даним лабораторних досліджень з урахуванням дисконтування ціни у порядку, визначеному даним Додатком до Договору.

1.6.11. Товаросупровідні документи, які Контрагент зобов'язується надати МХП:

- підписану Контрагентом видаткову накладну;
- належним чином оформлену товарно-транспортну накладну, відповідно до форми № 1-ТН з урахуванням вимог діючого законодавства, яка обов'язково повинна містити інформацію про вантаж, який перевозився транспортним засобом при здійсненні трьох останніх перевезень згідно зразка розміщеного на сайті за наступним посиланням: <https://agro.mhp.com.ua/ru/contracts>
- оригінал договору (при першій поставці);
- податкову накладну та/або розрахунок коригування до податкової накладної – виписані в момент виникнення податкових зобов'язань з ПДВ, в електронній формі з дотриманням умови щодо реєстрації в єдиному реєстрі податкових накладних у порядку, визначеному чинним законодавством України.

1.6.12. Залікова і фізична вага Товару визначається згідно реєстру про надходження зерна на особовий рахунок МХП. Одиниця виміру Товару вказана у Додатках до Договору.

**1.7. Сторони погоджують, що незалежно від умов поставки, в т.ч. у випадку застосування сторонами електронного підпису, первинні облікові документи (видаткові накладні, коригування до них, акти приймання-передачі Товару) складаються Контрагентом датою фактичного приймання-передачі Товару (для коригувань датою погодження змін) та надсилаються МХП для підписання не пізніше 5 календарних днів з моменту здійснення господарської операції. Дата поставки є датою складання первинних облікових документів (видаткові накладні, акти приймання-передачі Товару) незалежно від того, коли фактично вони підписані Сторонами.**

1.8. Контрагент у випадку поставки Товару не власного виробництва зобов'язаний до дати відвантаження Товару надати МХП завірені копії документів, підтверджуючих походження продукції із зазначенням товаровиробника (довідки форм 4-сг та 29-сг, з відміткою Державної служби статистики України, довідка органів місцевого самоврядування щодо посівів, податкові декларації, що підтверджують сплату земельного податку, документи щодо постачання Товарів та супутніх послуг (за наявності), а саме: договори, видаткові накладні, квитанції щодо реєстрації податкових накладних, ТТН, складські квитанції, тристоронні акти приймання-передачі Товару.

Надання зазначених документів згідно даного пункту, є невід'ємною частиною Договору та має вплив на строки проведення остаточного розрахунку за вже поставлений Товар.

У випадку відсутності у МХП вищевказаних документів, наданих Контрагентом, до дати прибуття Товару у місце поставки МХП здійснює оплату кожної поставленої Партії Товару без врахування суми ПДВ, вказаної у ціні поставленого Товару. Строк здійснення оплати залишку у вигляді суми ПДВ в ціні поставленого Товару згідно Специфікації, починає свій перебіг з дати отримання МХП вищевказаних документів.

Сторони погодили, що остаточний розрахунок за вже поставлений товар здійснюється з дати отримання МХП вищевказаних у даному пункті документів.

До надання документів щодо підтвердження виробника Товару, Контрагент надає право МХП розпорядження та використання Товару в господарській діяльності. Проведення остаточного розрахунку не впливає на виникнення права власності на товар з моменту його поставки.

У випадку, якщо Контрагентом надано інформацію про те, що він є виробником сільськогосподарської продукції, або надано вищевказану інформацію/документи про виробника сільськогосподарської продукції для поставки Товару не власного виробництва, і надалі за результатами податкової перевірки, а також у інших випадках, передбачених податковим законодавством, зазначені обставини/інформація не будуть підтверджені, внаслідок чого для МХП настануть негативні фінансові наслідки, зокрема, але не виключно, податковими органами буде зменшено податковий кредит з ПДВ за відповідними податковими накладними Контрагента, зменшені витрати за операціями з Контрагентом і, відповідно, донараховано податки і збори або інші обов'язкові платежі, нараховані штрафні санкції, пеня за порушення податкового законодавства, Контрагент зобов'язаний компенсувати МХП збитки у розмірі:

1) при проведенні перевірки податковими органами щодо нарахування та сплати ПДВ – суми ПДВ, що була включена МХП до складу податкового кредиту за ПН та/або РК, складеними Контрагентом згідно цього Договору, та визнана податковими органами як така, на яку МХП не має права, а також нарахованих штрафних санкцій та пені;

2) додатково до зазначеного у пп.1), у випадку проведення державними органами, зокрема, але не виключно, податковими органами, перевірки також щодо нарахування та сплати податку на прибуток – вартості придбаного у Контрагента згідно цього Договору Товару без ПДВ, помноженої на ставку податку на прибуток, що діяла на момент придбання Товару за перевірений період, а також нарахованих штрафних санкцій та пені.

## **2. ПОРЯДОК ВИЗНАЧЕННЯ БАЗИСНИХ ПОКАЗНИКІВ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОЇ ПРОДУКЦІЇ, ЗА ЯКІ БУДЕ ПРОВОДИТИСЬ РОЗРАХУНОК.**

За домовленістю Сторін в укладених ними Договорах базисні показники Товару, за які буде проводитись розрахунок, визначені у специфікації по якості та безпечності, а приймання зерна за показниками якості здійснюється наступним чином в залежності від виду сільськогосподарської продукції:

**2.1. КУКУРУДЗА:** Партії Товару з відхиленням показників якості щодо вологості та сміттевої домішки або інших показників, що вказані у Специфікації по якості та безпечності, приймаються зі знижкою ціни, або даний Товар підлягає поверненню Контрагенту. Сторони погодили, що розмір знижки становить суму вартості послуг елеватора по доведенню Товару до базисних показників, вказаних (приймання, сушка, очистка) в Специфікації по якості та безпечності. Якщо Контрагент проводить поставку Товару з рівнем смітної домішки не більше 3% - послуги по прийманню, та зменшенню вмісту сміттевої домішки до базисних показників здійснюються за рахунок МХП.

При поставці Товару з показниками битого зерна у складі зернової домішки більше 5%, МХП здійснює дисконтування ціни, зазначеної Договорі, шляхом зменшення залікової ваги Товару на 1% за кожен додатковий відсоток битого зерна, який більше 5%.

При поставці Товару з показниками пошкодженого зерна у складі зернової домішки більше 5%, МХП здійснює дисконтування ціни зазначеної в Договорі, шляхом зменшення залікової ваги Товару на 1% за кожен додатковий відсоток пошкодженого зерна, який більше 5%.

**2.2. ПШЕНИЦЯ ФУРАЖНА:** Партії Товару з відхиленням показників якості щодо вологості та сміттевої домішки або інших показників, що вказані у Специфікації по якості та безпечності, приймаються зі знижкою ціни, або даний Товар підлягає поверненню Контрагенту. Сторони погодили, що розмір знижки становить суму вартості послуг елеватора по доведенню Товару до базисних показників, вказаних (приймання, сушка, очистка) в Специфікації по якості та безпечності.

При поставці Товару з вмістом зернової домішки >10% МХП здійснює дисконт шляхом зменшення залікової ваги на 1 % за кожен додатковий відсоток зернової домішки.

**2.3. ПШЕНИЦЯ ПРОДОВОЛЬЧА:** Партії Товару з відхиленням показників якості щодо вологості та сміттевої домішки або інших показників, що вказані у Специфікації по якості та безпечності, приймаються зі знижкою ціни, або даний Товар підлягає поверненню Контрагенту. Сторони погодили, що розмір знижки становить суму вартості послуг елеватора по доведенню Товару до базисних показників, вказаних (приймання, сушка, очистка) в Специфікації по якості та безпечності.

При поставці Товару з вмістом зернової домішки >8% МХП здійснює дисконт шляхом зменшення залікової ваги на 1 % за кожен додатковий відсоток зернової домішки.

\*>8% – для пшениці 2-3 класу, >5% - для пшениці 1 класу.

При поставці Товару з вмістом пошкоджених зерен клопом-черепашкою, в складі зернової домішки, >1,5% МХП здійснює дисконт шляхом зменшення залікової ваги на 1% за кожен додатковий відсоток пошкоджених зерен.

**2.4. СОНЯШНИК (в т.ч. високоолеїновий):** Партії Товару з відхиленням показників якості щодо вологості та сміттевої домішки або інших показників, що вказані у Специфікації по якості та безпечності, приймаються зі знижкою ціни, або даний Товар підлягає поверненню Контрагенту. Сторони погодили, що розмір знижки становить суму вартості послуг елеватора по доведенню Товару до базисних показників, вказаних (приймання, сушка, очистка) в Специфікації по якості та безпечності, що встановлені у розділі 4 даного Додатку до Договору.

На партії Товару з якісними показниками по олійності на абсолютно суху речовину менше 48%, МХП приймається із знижкою 1 % залікової ваги за кожен 1% олійності на абсолютно суху речовину менше 48%.

Партії Товару з олійністю менше 44% (на абсолютно суху речовину) підлягають поверненню. МХП має право встановлювати інші базисні показники по олійності та дисконти, що може відобразитися на сайті

МХП за наступним посиланням: <https://agro.mhp.com.ua/ru/contracts> або в специфікаціях до Договору .  
Партії Товару з вмістом насіння амброзії до 1200 мг/кг приймаються на загальних підставах, а партії Товару з вмістом насіння амброзії більше 1200 мг/кг приймаються поза загальної черги, що може викликати затримку часу приймання в межах 48 (сорока восьми) годин.

Товар з вмістом дурнишнику приймається за згодою МХП або повертається.

Якщо Контрагент проводить поставку Товару з рівнем вологості не більше 10% та рівнем смітної домішки не більше 5% – послуги по прийманню, зменшенню вологості (за умови поставки Товару/партії Товару в період з 20 серпня по 01 грудня поточного року) та зменшенню вмісту сміттової домішки до базисних показників здійснюються за рахунок МХП. Умови даного абзацу застосовуються Сторонами лише у випадку поставки на Зернові склади, що вказані у п. 4.3. даних умов.

**2.5 СОЯ:** Партії Товару з відхиленням показників якості щодо вологості та сміттової домішки або інших показників, що вказані у Специфікації по якості та безпечності, приймаються зі знижкою ціни, або даний Товар підлягає поверненню Контрагенту. Сторони погодили, що розмір знижки становить суму вартості послуг елеватора по доведенню Товару до базисних показників, вказаних (приймання, сушка, очистка) в Специфікації по якості та безпечності, що встановлені у розділі 4 даного Додатку до Договору. Якщо масова частка білка в перерахунку на абсолютно суху речовину менше 37%, МХП має право (за своїм вибором): - відмовитися від приймання та відповідно оплати такого Товару, - вимагати від Контрагента перерахунку ціни на Товар неналежної якості шляхом зменшення залікової ваги на 1,25% за кожен відсоток масової частки білка, який нижче 37%.

При поставці Товару з якісними показниками по вмісту олійної домішки більше 20%, МХП має право (за своїм вибором): - відмовитися від приймання та відповідно оплати такого Товару, - вимагати від Контрагента перерахунку ціни на Товар неналежної якості шляхом зменшення залікової ваги на 0,15% за кожен додатковий відсоток олійної домішки. При поставці Товару з вмістом недозрілого зерна >5% та ≤7% МХП здійснює дисконт шляхом зменшення залікової ваги на 1% за кожен додатковий відсоток недозрілого зерна.

Партії Товару з рівнем вологості менше 8,5% підлягають поверненню.

**2.6. ЯЧМИНЬ:** Партії Товару з відхиленням показників якості щодо вологості та сміттової домішки або інших показників, що вказані у Специфікації по якості та безпечності, приймаються зі знижкою ціни, або даний Товар підлягає поверненню Контрагенту. Сторони погодили, що розмір знижки становить суму вартості послуг елеватора по доведенню Товару до базисних показників, вказаних (приймання, сушка, очистка) в Специфікації по якості та безпечності.

При поставці Товару з якісними показниками по вмісту зернової домішки >10, МХП здійснює дисконт шляхом зменшення залікової ваги на 1% за кожен додатковий відсоток зернової домішки.

**2.7. РІПАК** Партії Товару з відхиленням показників якості щодо вологості та сміттової домішки або інших показників, що вказані у Специфікації по якості та безпечності, приймаються зі знижкою ціни, або даний Товар підлягає поверненню Контрагенту. Сторони погодили, що розмір знижки становить суму вартості послуг елеватора по доведенню Товару до базисних показників, вказаних (приймання, сушка, очистка) в Специфікації по якості та безпечності.

Партії Товару з якісними показниками по олійності (на абсолютно суху речовину) нижче базису 45,66%, МХП здійснює знижку 1,5% за кожен процент олійності шляхом зменшення залікової ваги.

Разом з товаром Контрагент повинен передавати МХП документи, що підтверджують його якість і безпеку, а саме протокол випробувань наданий акредитованої лабораторією з такими показниками: фізико-хімічні (в тому числі олійність), токсичні елементи, пестициди, мікотоксини, вміст радіонуклідів, ерукова кислота, глюकोзинолати, молекулярно генетичні показники(вміст ГМО).

### **3. ФОРМИ ДОКУМЕНТІВ (ЗАСТОСОВУЮТЬСЯ У ВИПАДКУ, ЯКЩО ПЕРЕДБАЧЕНІ В ДОГОВОРАХ ТА/АБО ДОДАТКАХ ДО НИХ).**

За погодженням Сторін при виконанні укладених ними Договорів Сторони обов'язково застосовують наступні форми документів:

#### **ФОРМА ЗАЯВКИ ДЛЯ ВИЗНАЧЕННЯ ОСТАТОЧНОЇ ЗАЛІКОВОЇ ВАГИ**

(Фірмовий бланк підприємства)

\_\_\_\_\_ Кому \_\_\_\_\_

Згідно Договору № \_\_\_\_\_ від \_\_\_\_\_ прошу зафіксувати закупівельну ціну (ЗЦ) \_\_\_\_\_ (прописом) грн. з ПДВ для розрахунку остаточної ціни на наступні партії Товару:

| Дата поставки | Фізична вага, тн | Залікова вага, тн |
|---------------|------------------|-------------------|
|               |                  |                   |
| Всього:       |                  |                   |

Посада чи уповноважений представник згідно довіреності

\_\_\_\_\_ МП (за наявності)

(ПІБ)

ФОРМА ДОДАТКОВОЇ УГОДИ, ЩО ВСТАНОВЛЮЄ ОСТАТОЧНА ЦІНУ ТОВАРУ АБО ЙОГО ЧАСТИНИ ЗА ЦИМ ДОГОВОРОМ

Додаткова угода № \_\_\_\_\_ від \_\_\_\_\_ 20\_\_ р.  
(надалі по тексту - Угода)  
до Договору поставки № \_\_\_\_\_ від \_\_\_\_\_ 20\_\_ р.  
(надалі по тексту - Договір)

Сторони, що іменуються окремо «МХП» та «Контрагент», інформація про які зазначена в преамбулі договору та в реквізитах даної Угоди, уклали дану Додаткову угоду (по тексту – Угоду) про наступне:

- Відповідно до умов Договору, Контрагент в період з \_\_\_\_\_ по \_\_\_\_\_ поставив МХП \_\_\_\_\_ у місці поставки \_\_\_\_\_, у власність \_\_\_\_\_ у кількості \_\_\_\_\_ в заліковій вазі (\_\_\_\_\_ у фізичній вазі).
- Керуючись умовами до Договору, Сторони погодились, що на дату підписання цієї угоди зафіксувати наступні остаточні ціни залікової ваги Товару:

| Документ (підстава) | Фізична вага, тн | Остаточна ціна за фізичну вагу, грн без ПДВ | ПДВ, грн | Остаточна ціна за фізичну вагу, грн з ПДВ | Остаточна ціна за фізичну вагу, USD з ПДВ | Залікова вага, тн | Остаточна ціна за залікову вагу, грн без ПДВ | ПДВ, грн | Остаточна ціна за залікову вагу, грн з ПДВ | Остаточна ціна за залікову вагу, USD з ПДВ | Сума по базовій ціні, грн з ПДВ | Сума згідно п. 6.4., грн з ПДВ | Сума загальна, грн з ПДВ | Сума загальна, USD з ПДВ |
|---------------------|------------------|---------------------------------------------|----------|-------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------|----------------------------------------------|----------|--------------------------------------------|--------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|--------------------------|--------------------------|
|                     |                  |                                             |          |                                           |                                           |                   |                                              |          |                                            |                                            |                                 |                                |                          |                          |
| РА-ЗОМ:             |                  |                                             |          |                                           |                                           |                   |                                              |          |                                            |                                            |                                 |                                |                          |                          |

- Загальна вартість партії Товару, поставленого за Договором, виходячи з остаточної ціни за одну \_\_\_\_\_ фізичної ваги кожної партії Товару, вказаної у п.2 даної додаткової угоди, складає \_\_\_\_\_ грн.
- Остаточна сума доплати за поставлений товар, яка має бути здійснена МХП становить \_\_\_\_\_ грн.  
**АБО у разі необхідності повернення коштів згідно умов Договору**
- Остаточна сума повернення надміру сплаченої суми МХП за поставлений товар, яка має бути здійснена Контрагентом становить \_\_\_\_\_ грн.
- Інші умови Договору, залишаються без змін.
- Дана Угода складена в двох примірниках, що мають однакову юридичну силу, по одному для кожної із Сторін, і є невід'ємною частиною Договору.

ПІДПИСИ СТОРІН

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>КОНТРАГЕНТ:</b> [Повне найменування контрагенту]<br><b>Код ЄДРПОУ</b> [Контрагент.Код ЄДРПОУ]<br><b>Юридична особа, дані підрозділу якої вказано вище (заповнюється у випадку, якщо від імені сторони виступає відокремлений підрозділ):</b> [Повне найменування контрагенту] та Код ЄДРПОУ [Контрагент.Код ЄДРПОУ]<br><b>Від імені Контрагента</b><br><br>_____ [Контрагент.Уповноважена особа]<br>(підпис) | <b>МХП (отримувач та платник):</b> [Повне найменування організації]<br><b>Код ЄДРПОУ</b> [Організація.Код ЄДРПОУ]<br><b>Юридична особа, дані підрозділу якої вказано вище (заповнюється у випадку, якщо від імені сторони виступає відокремлений підрозділ):</b> [Повне найменування організації] та код ЄДРПОУ [Організація.Код ЄДРПОУ]<br><b>Від імені МХП</b><br><br>_____ [Підписант договору]<br>(підпис) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

\* У випадку якщо від імені та в інтересах Сторони по договору (юридичної особи) виступає відокремлений підрозділ/філія, то у реквізитах вказуються його дані.

ПРИМІРНА ФОРМА СПЕЦИФІКАЦІЇ

Специфікація № \_\_\_\_\_ від \_\_\_\_\_ 20\_\_ р.  
до Договору поставки № \_\_\_\_\_ від \_\_\_\_\_ 20\_\_ р.

Сторони, що іменуються окремо «МХП» та «Контрагент», інформація про які зазначена в преамбулі договору та в реквізитах даної Специфікації, уклали дану Специфікацію про наступне:

- Контрагент зобов'язується поставити Товар за умовами, що зазначено нижче:

| ПІДПИСИ СТОРІН                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>КОНТРАГЕНТ:</b> [Повне найменування контрагенту]</p> <p><b>Код ЄДРПОУ</b> [Контрагент.Код ЄДРПОУ]</p> <p><i>Юридична особа, дані підрозділу якої вказано вище (заповнюється у випадку, якщо від імені сторони виступає відокремлений підрозділ):</i> [Повне найменування контрагенту] та Код ЄДРПОУ [Контрагент.Код ЄДРПОУ]</p> <p><b>Від імені Контрагента</b></p> <p>_____ [Контрагент.Уповноважена особа]</p> <p><b>(підпис)</b></p> | <p><b>МХП (отримувач та платник):</b> [Повне найменування організації]</p> <p><b>Код ЄДРПОУ</b> [Організація.Код ЄДРПОУ]</p> <p><i>Юридична особа, дані підрозділу якої вказано вище (заповнюється у випадку, якщо від імені сторони виступає відокремлений підрозділ):</i> [Повне найменування організації] та код ЄДРПОУ [Організація.Код ЄДРПОУ]</p> <p><b>Від імені МХП</b></p> <p>_____ [Підписант договору]</p> <p><b>(підпис)</b></p> |

#### 4. УМОВИ НАДАННЯ ПОСЛУГ ЗЕРНОВИМИ СКЛАДАМИ МХП

#### 4.1. Загальні положення

4.1.1. Документом підтверджуючим кількість зерна, яке знаходиться на зберіганні є складські документи (складська квитанція, складське свідоцтво) на приймання зерна, згідно Наказу Міністерства Аграрної політики України від 27.06.2003 р. №198.

4.1.2. Сторони домовились, що під час дії цього договору та існуванню між ними договірних відносин в сфері зберігання зерна вони керуються Інструкцією «Про ведення обліку й оформлення операцій із зерном і продуктами його переробки на хлібоприймальних та зернопереробних підприємствах», яка була затверджена наказом Міністерства аграрної політики України від 13.10.2008 року № 661 (крім положень щодо підписання тристороннього акту приймання-передавання зерна) не зважаючи на те, що вона втратила свою чинність. Сторони домовились, що з моменту прийняття нового нормативно правового акту в Україні відносини в даній сфері будуть підлягати регулюванню ним.

4.1.3. Контрагент або МХП має право при відвантаженні зерна вимагати проведення перевірки якості. Витрати, пов'язані з проведенням зазначеної перевірки, компенсує зацікавлена сторона.

4.1.4. МХП видає посвідчення про якість зерна.

4.1.5. У разі виникнення спорів щодо якості зерна Контрагент має право провести незалежну перевірку його якості.

4.1.6. У разі невідповідності якісних показників зерна вимогам даного Договору та Додатків до нього МХП за рахунок Контрагента, за умови 100% оплати доводить зерно Контрагента до необхідної кондиції. У випадку невідповідності якісних показників продукції вимогам Договору, МХП проводить доробку зерна в потоці, очищення, активне вентилявання, сушку та протягом 10 днів повідомляє Контрагента про кількість зернових відходів, отриманих у результаті доробки.

4.1.7. При необхідності інвентаризації і зачищення Контрагент за 14 календарних днів до закінчення зберігання або дати інвентаризації зобов'язаний вивезти зерно, що знаходиться на зберіганні.

4.1.8. МХП не має права розпоряджатися зерном (його частиною) Контрагента, крім випадків передбачених умовами даного Договору.

4.1.9. Передане на зберігання зерно залишається власністю Контрагента протягом всього часу знаходження на зерновому складі МХП.

4.1.10. Сторони домовились визнавати зменшення ваги зерна відповідно до Наказу Міністерства аграрної політики та продовольства України 12 червня 2019 року № 316 "Про затвердження порядку розрахунку норм природних втрат зерна та продуктів його переробки при зберіганні на зернових складах та зернопереробних підприємствах та Порядку розрахунку норм природних втрат зерна та продуктів його переробки при зберіганні на зернових складах та зернопереробних підприємствах, а також зняття по засміченості і вологості (форма 36), відповідно до Інструкції «Про ведення обліку й оформлення операцій із зерном і продуктами його переробки на хлібоприймальних та зернопереробних підприємствах» затверджена наказом Міністерства аграрної політики України від 13 жовтня 2008 р. № 661 до моменту прийняття нового законодавства в Україні, яке регулює дану сферу відносин.

4.1.11. Зерно, що надходить з карантинних зон, чи підлягає відправці на експорт, повинно передаватися разом із документами, що підтверджують проведення карантинної експертизи, протокол випробувань на

вміст ГМО та важких металів. У випадку постачання зерна, що не відповідає зазначеним вимогам, МХП вправі відмовити в прийманні зерна.

4.1.12. Остаточна кількість зерна визначається шляхом зважування на опломбованих та повірених вагах МХП. Розбіжності при визначенні ваги оформляються відповідним актом комісійного зважування один примірник якого додається до накладної Контрагента.

#### **4.2. Умови приймання та відвантаження сільськогосподарської продукції**

4.2.1 Сторони погодились, що приймання і відвантаження зерна по кількості та якості здійснюється відповідно до Інструкції «Про ведення обліку й оформлення операцій із зерном і продуктами його переробки на хлібоприймальних та зернопереробних підприємствах» затверджена наказом Міністерства аграрної політики України від 13 жовтня 2008 р № 661 до моменту прийняття нового законодавства в Україні, яке регулює дану сферу відносин.

4.2.2. Якість зерна при прийманні і відвантаженні визначається лабораторією МХП шляхом відбору проб з партії зерна, що надійшла, і проведенні дослідження зерна відповідно до діючого стандарту, інструкції видачі результатів аналізу.

4.2.3. Вага зерна при надходженні, видачі (відвантаженні) визначається на автомобільних чи залізничних вагах МХП в присутності представника Контрагента з обов'язковим відображенням даних зважування в накладних і підписами обох сторін (здав – прийняв).

4.2.4. Облік поставленого зерна проводиться на підставі транспортних накладних чи інших первинних бухгалтерських документів.

4.2.5. МХП відвантажує зерно лише у випадку відсутності заборгованості Контрагента перед ним, та при наданні наступних документів:

- оригінал листа, з вимогою про відвантаження, завіреного печаткою Контрагента;
- оригінал складського документу;
- довіреність на представника Контрагента, яка підтверджує його повноваження.

4.2.6. Вимога, довіреність та складський документ, за умови виконання Контрагентом всіх зобов'язань по оплаті є достатньою підставою для проведення відвантаження Контрагенту зерна.

4.2.7. МХП не несе відповідальності за відхилення показників по вологості та сміттевій домішці в допустимих межах при відвантаженні зерна.

4.2.8. При передачі права власності третій особі (надалі новий Власник) оформляється договір складського зберігання зерна та супутніх послуг з новим власником, а Контрагент після його оформлення повинен направити МХП уповноваженого представника, для переоформлення зерна і тільки при наявності у представника Контрагента і нового Власника наступних документів/вимог:

- належним чином оформлена довіреність на представника Контрагента та Нового Власника, яка підтверджує їх повноваження;
- лист Контрагента з проханням переоформити зерно на нового власника, який підписаний уповноваженим представником (або керівником) та скріплений печаткою;
- складський документ на зерно, що підлягає передачі;
- видаткова (-і) накладна (-і), що підтверджує (-ують) відчуження зерна від Контрагента до нового власника;

наявність оплати від Контрагента та Нового власника всіх рахунків за послуги, які надав МХП. 4.2.9. При відвантаженні зерновідходів втрати складають – 1% від загального обсягу зерновідходів.

4.2.10. При надходженні партії вологого зерна, МХП не несе відповідальності за досушування його з відхиленням від граничної вологості, в межах норми допустимих відхилень – тобто +/- 0,5%. Допустимі розходження між контрольним та початковим визначенням смітної та олійної (зернової) домішок при доробці, очищенні та відвантаженні визначаються ГОСТ 10854-88 та ГОСТ 30483-97

4.2.11. Сторони домовились, що Контрагент визнає зменшення ваги зерна, викликане покращенням якості відповідно до Інструкції «Про ведення обліку й оформлення операцій із зерном і продуктами його переробки на хлібоприймальних та зернопереробних підприємствах» затверджена наказом Міністерства аграрної політики України від 13 жовтня 2008 р. № 661 до моменту прийняття нового законодавства в Україні, яке регулює дану сферу відносин.

4.2.12. Під час технологічного процесу (переміщення, вентилявання, освіження, завантаження в силос і т.і.) у зв'язку з травмуванням зерна, у вазі зерна збільшується зернові домішки (зернові відходи). Зернові відходи I та II категорії повертаються Контрагенту, який протягом 5-ти календарних днів з дня повідомлення МХП про їх утворення має їх забрати. Зернові відходи III категорії знищуються МХП самостійно, як непридатні.

4.2.13. Переоформлення і видача документів, здійснюється МХП у робочі дні, крім суботи і неділі, з 10.00 до 16.00. За узгодженням між Сторонами приймання і відвантаження зерна може здійснюватися у вихідні дні та інший час.

4.2.14. Відвантаження зерна у вихідні та святкові дні відбувається тільки за попереднім погодженням з МХП.

4.2.15. МХП або Контрагент при поверненні зерна має право вимагати його огляду та перевірки якості. Витрати, пов'язані з оглядом зерна та перевіркою якості, несе Сторона, яка вимагала огляду та перевірки.

4.2.16. При поверненні зерна, Контрагент має заявити про нестачу або пошкодження зерна у письмовій формі одночасно з його одержанням. У разі відсутності заяви Контрагента вважається, що МХП повернуло зерно відповідно до умов Договору та належним чином виконало свої зобов'язання.

#### **4.3. Ціна на послуги складає для наступних Зернових складів (ціна послуги з доведення до базисних показників визначається для кожного Зернового складу (дані склади є місцями поставки (а**

для базису «Агродепартамент, доставка зі складу контрагента за рахунок МХП» місцем доставки) в договорі поставки чи Додатках до нього, в т.ч. для базису DAP):

4.3.1. ПрАТ "МЗВКК", 08800, Київська обл, Обухівський р-н, м. Миронівка, вул. Елеваторна, буд. №1

| Послуги            | Од. ви-міру | Ціна послуг в розрізі культур (грн.)                                 |       |         |       |                   |       |                                   |       |         |     |
|--------------------|-------------|----------------------------------------------------------------------|-------|---------|-------|-------------------|-------|-----------------------------------|-------|---------|-----|
|                    |             | Пшениця, яч-міль, горох, жито, овес (надалі по тексту - Рання група) |       | Ріпак   |       | Кукурудза, со-рго |       | Соняшник (в т.ч. високоолеїновий) |       | Соя     |     |
|                    |             | без ПДВ                                                              | ПДВ   | без ПДВ | ПДВ   | без ПДВ           | ПДВ   | без ПДВ                           | ПДВ   | без ПДВ | ПДВ |
| Приймання          | грн/т       | 32,00                                                                | 6,40  | 40,00   | 8,00  | 25,00             | 5,00  | 28,00                             | 5,60  | -       | -   |
| Очищення           | грн/т/%     | 32,00                                                                | 6,40  | 33,00   | 6,60  | 25,00             | 5,00  | 28,00                             | 5,60  | -       | -   |
| Сушка              | грн/т/%     | 101,60                                                               | 20,32 | 101,60  | 20,32 | 117,00            | 23,40 | 120,00                            | 24,00 | -       | -   |
| Зберігання         | грн/т/день  | 2,75                                                                 | 0,55  | 2,85    | 0,57  | 3,05              | 0,61  | 3,50                              | 0,70  | -       | -   |
| Відвантаження авто | грн/т       | 151,40                                                               | 30,28 | 162,00  | 32,40 | 165,00            | 33,00 | 180,00                            | 36,00 | -       | -   |
| Відвантаження з/д  | з/д, грн/т  | 172,00                                                               | 34,40 | 182,00  | 36,40 | 185,00            | 37,00 | 195,00                            | 39,00 | -       | -   |

4.3.2. ТОВ "Катеринопільський елеватор", 20505, Черкаська обл., Звенигородський р-н., смт. Єрки, вул. Героїв Майдану, 47

| Послуги            | Од. ви-міру | Ціна послуг в розрізі культур (грн.) |       |         |       |                   |       |                                   |       |         |       |
|--------------------|-------------|--------------------------------------|-------|---------|-------|-------------------|-------|-----------------------------------|-------|---------|-------|
|                    |             | Рання група.                         |       | Ріпак   |       | Кукурудза, со-рго |       | Соняшник (в т.ч. високоолеїновий) |       | Соя     |       |
|                    |             | без ПДВ                              | ПДВ   | без ПДВ | ПДВ   | без ПДВ           | ПДВ   | без ПДВ                           | ПДВ   | без ПДВ | ПДВ   |
| Приймання          | грн/т       | 33,60                                | 5,60  | 29,00   | 5,80  | 25,00             | 5,00  | 28,00                             | 5,60  | 25,00   | 5,00  |
| Очищення           | грн/т/%     | 33,60                                | 5,60  | 29,00   | 5,80  | 25,00             | 5,00  | 28,00                             | 5,60  | 25,00   | 5,00  |
| Сушка              | грн/т/%     | 130,20                               | 21,70 | 116,40  | 23,28 | 117,00            | 23,40 | 120,00                            | 24,00 | 117,00  | 23,40 |
| Зберігання         | грн/т/день  | 3,60                                 | 0,60  | 3,15    | 0,63  | 3,05              | 0,61  | 3,50                              | 0,70  | 3,05    | 0,61  |
| Відвантаження авто | грн/т       | 181,68                               | 30,28 | 162,00  | 32,40 | 165,00            | 33,00 | 180,00                            | 36,00 | 165,00  | 33,00 |
| Відвантаження з/д  | грн/т       | 206,40                               | 34,40 | 182,00  | 36,40 | 185,00            | 37,00 | 195,00                            | 39,00 | 185,00  | 37,00 |

4.3.3. ВКВК філія ТОВ Вінницька птахофабрика, 24321, Вінницька обл, Гайсинський р-н, м. Ладизин, вул. Івана Сагаєва, буд. № 1

| Послуги            | Од. ви-міру | Ціна послуг в розрізі культур (грн.) |       |         |       |                   |       |                                   |       |         |     |
|--------------------|-------------|--------------------------------------|-------|---------|-------|-------------------|-------|-----------------------------------|-------|---------|-----|
|                    |             | Рання група.                         |       | Ріпак   |       | Кукурудза, со-рго |       | Соняшник (в т.ч. високоолеїновий) |       | Соя     |     |
|                    |             | без ПДВ                              | ПДВ   | без ПДВ | ПДВ   | без ПДВ           | ПДВ   | без ПДВ                           | ПДВ   | без ПДВ | ПДВ |
| Приймання          | грн/т       | 22,00                                | 4,40  | 27,00   | 5,40  | 22,00             | 4,40  | 25,00                             | 5,00  | -       | -   |
| Очищення           | грн/т/%     | 24,00                                | 4,80  | 29,00   | 5,80  | 24,00             | 4,80  | 25,00                             | 5,00  | -       | -   |
| Сушка              | грн/т/%     | 106,40                               | 21,28 | 112,85  | 22,57 | 108,00            | 21,60 | 120,00                            | 24,00 | -       | -   |
| Зберігання         | грн/т/день  | 3,05                                 | 0,61  | 3,50    | 0,70  | 3,05              | 0,61  | 3,50                              | 0,70  | -       | -   |
| Відвантаження авто | грн/т       | 152,85                               | 30,57 | 162,00  | 32,40 | 165,00            | 33,00 | 180,00                            | 36,00 | -       | -   |
| Відвантаження з/д  | грн/т       | 172,00                               | 34,40 | 182,00  | 36,40 | 185,00            | 37,00 | 195,00                            | 39,00 | -       | -   |

4.3.4. Філія «МХП-Андріяшівський елеватор» ТОВ «МХП-Урожайна країна» 42087, Сумська обл, Роменський р-н, с. Андріяшівка, вул. Київська, буд. № 175А/1

| Послуги   | Од. ви-міру | Ціна послуг в розрізі культур (грн.) |      |         |      |           |      |                                   |      |         |      |
|-----------|-------------|--------------------------------------|------|---------|------|-----------|------|-----------------------------------|------|---------|------|
|           |             | Рання група.                         |      | Ріпак   |      | Кукурудза |      | Соняшник (в т.ч. високоолеїновий) |      | Соя     |      |
|           |             | без ПДВ                              | ПДВ  | без ПДВ | ПДВ  | без ПДВ   | ПДВ  | без ПДВ                           | ПДВ  | без ПДВ | ПДВ  |
| Приймання | грн/т       | 26,27                                | 5,25 | 32,76   | 6,55 | 21,00     | 4,20 | 25,00                             | 5,00 | 25,00   | 5,00 |
| Очищення  | грн/т/%     | 30,85                                | 6,17 | 39,00   | 7,80 | 25,00     | 5,00 | 28,00                             | 5,60 | 25,00   | 5,00 |

|                    |            |        |       |        |       |        |       |        |       |        |       |
|--------------------|------------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|
| Сушка              | грн/т/%    | 108,30 | 21,66 | 150,00 | 30,00 | 105,00 | 21,00 | 120,00 | 24,00 | 117,00 | 23,40 |
| Зберігання         | грн/т/день | 3,35   | 0,67  | 3,90   | 0,78  | 3,05   | 0,61  | 3,50   | 0,70  | 3,05   | 0,61  |
| Відвантаження авто | грн/т      | 170,65 | 34,13 | 200,40 | 40,08 | 165,00 | 33,00 | 170,00 | 34,00 | 165,00 | 33,00 |
| Відвантаження з/д  | грн/т      | 178,70 | 35,74 | 200,40 | 40,08 | 185,00 | 37,00 | 190,00 | 38,00 | 185,00 | 37,00 |

**4.3.5. Філія «Ямпільський елеватор» ПрАТ «Зернопродукт МХП», 30231, Хмельницька обл, Шепетівський р-н., смт Ямпіль, вул. Привокзальна, буд. № 42**

| Послуги            | Од. ви-міру | Ціна послуг в розрізі культур (грн.) |       |         |       |           |       |                                   |     |         |       |
|--------------------|-------------|--------------------------------------|-------|---------|-------|-----------|-------|-----------------------------------|-----|---------|-------|
|                    |             | Рання група.                         |       | Ріпак   |       | Кукурудза |       | Соняшник (в т.ч. високоолеїновий) |     | Соя     |       |
|                    |             | без ПДВ                              | ПДВ   | без ПДВ | ПДВ   | без ПДВ   | ПДВ   | без ПДВ                           | ПДВ | без ПДВ | ПДВ   |
| Приймання          | грн/т       | 27,50                                | 5,50  | 28,50   | 5,70  | 25,00     | 5,00  | -                                 | -   | 25,00   | 5,00  |
| Очищення           | грн/т/%     | 28,35                                | 5,67  | 29,35   | 5,87  | 25,00     | 5,00  | -                                 | -   | 25,00   | 5,00  |
| Сушка              | грн/т/%     | 106,40                               | 21,28 | 110,00  | 22,00 | 120,00    | 24,00 | -                                 | -   | 120,00  | 24,00 |
| Зберігання         | грн/т/день  | 3,10                                 | 0,62  | 3,00    | 0,60  | 3,00      | 0,60  | -                                 | -   | 3,00    | 0,60  |
| Відвантаження авто | грн/т       | 152,85                               | 30,57 | 152,85  | 30,57 | 165,00    | 33,00 | -                                 | -   | 165,00  | 33,00 |
| Відвантаження з/д  | грн/т       | 172,00                               | 34,40 | 172,00  | 34,40 | 185,00    | 37,00 | -                                 | -   | 185,00  | 37,00 |

**4.3.6. Вендичанський елеватор філії ТОВ «МХП-Агрокрязь», 24032, Вінницька обл, Могилів-Подільський р-н, смт Вендичани, 50-річчя Жовтня, буд. № 21, корпус м**

| Послуги            | Од. ви-міру | Ціна послуг в розрізі культур (грн.) |       |         |       |           |       |                                   |       |         |     |
|--------------------|-------------|--------------------------------------|-------|---------|-------|-----------|-------|-----------------------------------|-------|---------|-----|
|                    |             | Рання група.                         |       | Ріпак   |       | Кукурудза |       | Соняшник (в т.ч. високоолеїновий) |       | Соя     |     |
|                    |             | без ПДВ                              | ПДВ   | без ПДВ | ПДВ   | без ПДВ   | ПДВ   | без ПДВ                           | ПДВ   | без ПДВ | ПДВ |
| Приймання          | грн/т       | 22,00                                | 4,40  | 27,00   | 5,40  | 22,00     | 4,40  | 25,00                             | 5,00  | -       | -   |
| Очищення           | грн/т/%     | 24,00                                | 4,80  | 29,00   | 5,80  | 24,00     | 4,80  | 25,00                             | 5,00  | -       | -   |
| Сушка              | грн/т/%     | 106,40                               | 21,28 | 112,85  | 22,57 | 108,00    | 21,60 | 120,00                            | 24,00 | -       | -   |
| Зберігання         | грн/т/день  | 3,05                                 | 0,61  | 3,50    | 0,70  | 3,05      | 0,61  | 3,50                              | 0,70  | -       | -   |
| Відвантаження авто | грн/т       | 152,85                               | 30,57 | 162,00  | 32,40 | 165,00    | 33,00 | 180,00                            | 36,00 | -       | -   |
| Відвантаження з/д  | грн/т       | 172,00                               | 34,40 | 182,00  | 36,40 | 185,00    | 37,00 | 195,00                            | 39,00 | -       | -   |

**4.3.7. Соколівка відділення Елеваторного комплексу філії ПрАТ «Зернопродукт МХП» (Соколівський елеватор), 24633,, Вінницька обл, Крижопільський р-н., с. Соколівка, вул. Службова, 1-Б**

| Послуги            | Од. ви-міру | Ціна послуг в розрізі культур (грн.) |       |         |       |           |       |                                   |       |         |     |
|--------------------|-------------|--------------------------------------|-------|---------|-------|-----------|-------|-----------------------------------|-------|---------|-----|
|                    |             | Рання група.                         |       | Ріпак   |       | Кукурудза |       | Соняшник (в т.ч. високоолеїновий) |       | Соя     |     |
|                    |             | без ПДВ                              | ПДВ   | без ПДВ | ПДВ   | без ПДВ   | ПДВ   | без ПДВ                           | ПДВ   | без ПДВ | ПДВ |
| Приймання          | грн/т       | 22,00                                | 4,40  | 27,00   | 5,40  | 22,00     | 4,40  | 25,00                             | 5,00  | -       | -   |
| Очищення           | грн/т/%     | 24,00                                | 4,80  | 29,00   | 5,80  | 24,00     | 4,80  | 25,00                             | 5,00  | -       | -   |
| Сушка              | грн/т/%     | 106,40                               | 21,28 | 112,85  | 22,57 | 108,00    | 21,60 | 120,00                            | 24,00 | -       | -   |
| Зберігання         | грн/т/день  | 2,90                                 | 0,58  | 3,50    | 0,70  | 3,05      | 0,61  | 3,50                              | 0,70  | -       | -   |
| Відвантаження авто | грн/т       | 152,85                               | 30,57 | 162,00  | 32,40 | 165,00    | 33,00 | 180,00                            | 36,00 | -       | -   |
| Відвантаження з/д  | грн/т       | -                                    | -     | -       | -     | -         | -     | -                                 | -     | -       | -   |

**4.3.8. Елеваторний комплекс філії ПрАТ «Зернопродукт МХП» (Шпиківський елеватор), 23614, Вінницька обл, Тульчинський р-н, смт Шпиків, вул. Незалежності, буд. № 169**

| Послуги   | Од. ви-міру | Ціна послуг в розрізі культур (грн.) |       |         |       |           |       |                                   |       |         |       |
|-----------|-------------|--------------------------------------|-------|---------|-------|-----------|-------|-----------------------------------|-------|---------|-------|
|           |             | Рання група.                         |       | Ріпак   |       | Кукурудза |       | Соняшник (в т.ч. високоолеїновий) |       | Соя     |       |
|           |             | без ПДВ                              | ПДВ   | без ПДВ | ПДВ   | без ПДВ   | ПДВ   | без ПДВ                           | ПДВ   | без ПДВ | ПДВ   |
| Приймання | грн/т       | 22,00                                | 4,40  | 27,00   | 5,40  | 22,00     | 4,40  | 25,00                             | 5,00  | 25,00   | 5,00  |
| Очищення  | грн/т/%     | 24,00                                | 4,80  | 29,00   | 5,80  | 24,00     | 4,80  | 25,00                             | 5,00  | 25,00   | 5,00  |
| Сушка     | грн/т/%     | 106,40                               | 21,28 | 112,85  | 22,57 | 108,00    | 21,60 | 120,00                            | 24,00 | 120,00  | 24,00 |

|                    |            |        |       |        |       |        |       |        |       |        |       |
|--------------------|------------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|
| Зберігання         | грн/т/день | 2,90   | 0,58  | 3,50   | 0,70  | 3,05   | 0,61  | 3,50   | 0,70  | 3,05   | 0,61  |
| Відвантаження авто | грн/т      | 152,85 | 30,57 | 162,00 | 32,40 | 165,00 | 33,00 | 180,00 | 36,00 | 165,00 | 33,00 |
| Відвантаження з/д  | грн/т      | -      | -     | -      | -     | -      | -     | -      | -     | -      | -     |

**4.3.9. Філія ТОВ «Захід-Агро МХП» «Воскресинцівський елеватор», 77033, Івано-Франківська обл Івано-Франківський р-н,, с. Воскресинці, вул. Шевченка, буд. № 19а**

| Послуги            | Од. ви-міру | Ціна послуг в розрізі культур (грн.) |       |         |       |           |       |                                   |     |         |       |
|--------------------|-------------|--------------------------------------|-------|---------|-------|-----------|-------|-----------------------------------|-----|---------|-------|
|                    |             | Рання група.                         |       | Ріпак   |       | Кукурудза |       | Соняшник (в т.ч. високоолеїновий) |     | Соя     |       |
|                    |             | без ПДВ                              | ПДВ   | без ПДВ | ПДВ   | без ПДВ   | ПДВ   | без ПДВ                           | ПДВ | без ПДВ | ПДВ   |
| Приймання          | грн/т       | 30,00                                | 6,00  | 35,00   | 7,00  | 30,00     | 6,00  | -                                 | -   | 30,00   | 6,00  |
| Очищення           | грн/т/%     | 30,00                                | 6,00  | 35,00   | 7,00  | 30,00     | 6,00  | -                                 | -   | 30,00   | 6,00  |
| Сушка              | грн/т/%     | 120,00                               | 24,00 | 120,00  | 24,00 | 120,00    | 24,00 | -                                 | -   | 120,00  | 24,00 |
| Зберігання         | грн/т/день  | 3,00                                 | 0,60  | 3,25    | 0,65  | 3,00      | 0,60  | -                                 | -   | 3,00    | 0,60  |
| Відвантаження авто | грн/т       | 152,85                               | 30,57 | 162,00  | 32,40 | 165,00    | 33,00 | -                                 | -   | 165,00  | 33,00 |
| Відвантаження з/д  | грн/т       | 172,00                               | 34,40 | 182,00  | 36,40 | 185,00    | 37,00 | -                                 | -   | 185,00  | 37,00 |

**4.3.10. Філія ТОВ «Захід-Агро МХП» «Краснянський елеватор», 80560, Львівська обл., Золочівський р-н., смт. Красне, вул. Колеси, буд. № 9**

| Послуги            | Од. ви-міру | Ціна послуг в розрізі культур (грн.) |       |         |       |           |       |                                   |     |         |       |
|--------------------|-------------|--------------------------------------|-------|---------|-------|-----------|-------|-----------------------------------|-----|---------|-------|
|                    |             | Рання група.                         |       | Ріпак   |       | Кукурудза |       | Соняшник (в т.ч. високоолеїновий) |     | Соя     |       |
|                    |             | без ПДВ                              | ПДВ   | без ПДВ | ПДВ   | без ПДВ   | ПДВ   | без ПДВ                           | ПДВ | без ПДВ | ПДВ   |
| Приймання          | грн/т       | 30,00                                | 6,00  | 35,00   | 7,00  | 30,00     | 6,00  | -                                 | -   | 30,00   | 6,00  |
| Очищення           | грн/т/%     | 30,00                                | 6,00  | 35,00   | 7,00  | 30,00     | 6,00  | -                                 | -   | 30,00   | 6,00  |
| Сушка              | грн/т/%     | 120,00                               | 24,00 | 120,00  | 24,00 | 120,00    | 24,00 | -                                 | -   | 120,00  | 24,00 |
| Зберігання         | грн/т/день  | 3,00                                 | 0,60  | 3,25    | 0,65  | 3,00      | 0,60  | -                                 | -   | 3,00    | 0,6   |
| Відвантаження авто | грн/т       | 152,85                               | 30,57 | 162,00  | 32,40 | 165,00    | 33,00 | -                                 | -   | 165,00  | 33,00 |
| Відвантаження з/д  | грн/т       | 172,00                               | 34,40 | 182,00  | 36,40 | 185,00    | 37,00 | -                                 | -   | 185,00  | 37,00 |

**4.3.11. Новомосковська філія ПрАТ «Оріль-Лідер» (КИТАЙГОРОД), 51030, Дніпропетровська обл, Царичанський р-н, с. Китайгород, Тельмана, буд. № 30, корпус А**

| Послуги            | Од. ви-міру | Ціна послуг в розрізі культур (грн.) |       |         |       |                  |     |                                   |       |         |     |
|--------------------|-------------|--------------------------------------|-------|---------|-------|------------------|-----|-----------------------------------|-------|---------|-----|
|                    |             | Рання група.                         |       | Ріпак   |       | Кукурудза, сорго |     | Соняшник (в т.ч. високоолеїновий) |       | Соя     |     |
|                    |             | без ПДВ                              | ПДВ   | без ПДВ | ПДВ   | без ПДВ          | ПДВ | без ПДВ                           | ПДВ   | без ПДВ | ПДВ |
| Приймання          | грн/т       | 24,00                                | 4,80  | 27,75   | 5,55  | -                | -   | 20,00                             | 4,00  | -       | -   |
| Очищення           | грн/т/%     | 28,20                                | 5,64  | 27,75   | 5,55  | -                | -   | 30,35                             | 6,07  | -       | -   |
| Сушка              | грн/т/%     | 115,00                               | 23,00 | 120,00  | 24,00 | -                | -   | 147,00                            | 29,40 | -       | -   |
| Зберігання         | грн/т/день  | 3,15                                 | 0,63  | 3,60    | 0,72  | -                | -   | 3,50                              | 0,70  | -       | -   |
| Відвантаження авто | грн/т       | 178,75                               | 35,75 | 205,00  | 41,00 | -                | -   | 180,00                            | 36,00 | -       | -   |
| Відвантаження з/д  | грн/т       | -                                    | -     | -       | -     | -                | -   | -                                 | -     | -       | -   |

**4.3.12. Новомосковська філія ПрАТ «Оріль-Лідер» (МЕЛІОРАТИВНЕ), 51215, Дніпропетровська обл., Новомосковський р-н, с. Орлівщина, вул.Шосейна,буд.№2,**

| Послуги   | Од. ви-міру | Ціна послуг в розрізі культур (грн.) |       |         |       |                  |     |                                   |       |         |     |
|-----------|-------------|--------------------------------------|-------|---------|-------|------------------|-----|-----------------------------------|-------|---------|-----|
|           |             | Рання група.                         |       | Ріпак   |       | Кукурудза, сорго |     | Соняшник (в т.ч. високоолеїновий) |       | Соя     |     |
|           |             | без ПДВ                              | ПДВ   | без ПДВ | ПДВ   | без ПДВ          | ПДВ | без ПДВ                           | ПДВ   | без ПДВ | ПДВ |
| Приймання | грн/т       | 24,00                                | 4,80  | 27,75   | 5,55  | -                | -   | 20,00                             | 4,00  | -       | -   |
| Очищення  | грн/т/%     | 28,20                                | 5,64  | 27,75   | 5,55  | -                | -   | 30,35                             | 6,07  | -       | -   |
| Сушка     | грн/т/%     | 115,00                               | 23,00 | 120,00  | 24,00 | -                | -   | 147,00                            | 29,40 | -       | -   |

|                    |            |        |       |        |       |   |   |        |       |   |   |
|--------------------|------------|--------|-------|--------|-------|---|---|--------|-------|---|---|
| Зберігання         | грн/т/день | 3,15   | 0,63  | 3,60   | 0,72  | - | - | 3,50   | 0,70  | - | - |
| Відвантаження авто | грн/т      | 178,75 | 35,75 | 205,00 | 41,00 | - | - | 180,00 | 36,00 | - | - |
| Відвантаження з/д  | грн/т      | -      | -     | -      | -     | - | - | -      | -     | - | - |

**4.3.13. Новомосковська філія ПрАТ «Оріль-Лідер» (РОКИТА), 38353, Полтавська обл, Великобагачанський р-н, с. Рокита, вул. Індустріальна, буд. № 8**

| Послуги            | Од. ви-міру | Ціна послуг в розрізі культур (грн.) |       |         |        |                  |     |                                   |       |         |       |
|--------------------|-------------|--------------------------------------|-------|---------|--------|------------------|-----|-----------------------------------|-------|---------|-------|
|                    |             | Рання група.                         |       | Ріпак   |        | Кукурудза, сорго |     | Соняшник (в т.ч. високоолеїновий) |       | Соя     |       |
|                    |             | без ПДВ                              | ПДВ   | без ПДВ | ПДВ    | без ПДВ          | ПДВ | без ПДВ                           | ПДВ   | без ПДВ | ПДВ   |
| Приймання          | грн/т       | 27,90                                | 5,58  | 30,50   | 6,10   | -                | -   | 20,00                             | 4,00  | 25,00   | 5,00  |
| Очищення           | грн/т/%     | 25,00                                | 5,00  | 5,85    | 29,25  | -                | -   | 30,00                             | 6,00  | 30,00   | 6,00  |
| Сушка              | грн/т/%     | 110,00                               | 22,00 | 23,35   | 116,75 | -                | -   | 147,00                            | 29,40 | 140,00  | 28,00 |
| Зберігання         | грн/т/день  | 2,50                                 | 0,50  | 0,61    | 3,05   | -                | -   | 3,50                              | 0,70  | 3,55    | 0,71  |
| Відвантаження авто | грн/т       | 196,00                               | 39,20 | 43,35   | 216,75 | -                | -   | 180,00                            | 36,00 | 180,00  | 36,00 |
| Відвантаження з/д  | грн/т       | -                                    | -     | -       | -      | -                | -   | -                                 | -     | -       | -     |

**4.3.14. Відділення Калинівський елеватор філії ПрАТ "Зернопродукт МХП" "Елеваторний комплекс", 22460, Вінницька обл., Калинівський р-н, с. Сальник, вул. Садова 1А**

| Послуги            | Од. ви-міру | Ціна послуг в розрізі культур (грн.) |       |         |       |           |       |                                   |       |         |       |
|--------------------|-------------|--------------------------------------|-------|---------|-------|-----------|-------|-----------------------------------|-------|---------|-------|
|                    |             | Рання група.                         |       | Ріпак   |       | Кукурудза |       | Соняшник (в т.ч. високоолеїновий) |       | Соя     |       |
|                    |             | без ПДВ                              | ПДВ   | без ПДВ | ПДВ   | без ПДВ   | ПДВ   | без ПДВ                           | ПДВ   | без ПДВ | ПДВ   |
| Приймання          | грн/т       | 22,00                                | 4,40  | 27,00   | 5,40  | -         | -     | 25,00                             | 5,00  | 25,00   | 5,00  |
| Очищення           | грн/т/%     | 24,00                                | 4,80  | 29,00   | 5,80  | 25,00     | 5,00  | 25,00                             | 5,00  | 25,00   | 5,00  |
| Сушка              | грн/т/%     | 106,40                               | 21,28 | 112,85  | 22,57 | 99,00     | 19,80 | 120,00                            | 24,00 | 118,05  | 23,61 |
| Зберігання         | грн/т/день  | 2,90                                 | 0,58  | 3,50    | 0,70  | 3,05      | 0,61  | 3,50                              | 0,70  | 3,05    | 0,61  |
| Відвантаження авто | грн/т       | 152,85                               | 30,57 | 162,00  | 32,40 | 165,00    | 33,00 | 180,00                            | 36,00 | 165,00  | 33,00 |
| Відвантаження з/д  | грн/т       | 172,00                               | 34,40 | 182,00  | 36,40 | 185,00    | 37,00 | 195,00                            | 39,00 | 185,00  | 37,00 |

**4.3.15. Яготинський елеватор Відділення товариства з обмеженою відповідальністю "МХП-Агро-С". 07700, Київська обл., Яготинський р-н, м. Яготин, вул. Пирятинська, буд. 27**

| Послуги            | Од. ви-міру | Ціна послуг в розрізі культур (грн.) |       |         |       |           |       |                                   |     |         |     |
|--------------------|-------------|--------------------------------------|-------|---------|-------|-----------|-------|-----------------------------------|-----|---------|-----|
|                    |             | Рання група.                         |       | Ріпак   |       | Кукурудза |       | Соняшник (в т.ч. високоолеїновий) |     | Соя     |     |
|                    |             | без ПДВ                              | ПДВ   | без ПДВ | ПДВ   | без ПДВ   | ПДВ   | без ПДВ                           | ПДВ | без ПДВ | ПДВ |
| Приймання          | грн/т       | 32,00                                | 6,40  | 40,00   | 8,00  | -         | -     | -                                 | -   | -       | -   |
| Очищення           | грн/т/%     | 32,00                                | 6,40  | 33,00   | 6,60  | 26,50     | 5,30  | -                                 | -   | -       | -   |
| Сушка              | грн/т/%     | 101,60                               | 20,32 | 101,60  | 20,32 | 117,00    | 23,40 | -                                 | -   | -       | -   |
| Зберігання         | грн/т/день  | 2,75                                 | 0,55  | 2,85    | 0,57  | 3,05      | 0,61  | -                                 | -   | -       | -   |
| Відвантаження авто | грн/т       | 151,40                               | 30,28 | 162,00  | 32,40 | 165,00    | 33,00 | -                                 | -   | -       | -   |
| Відвантаження з/д  | грн/т       | 172,00                               | 34,40 | 182,00  | 36,40 | 185,00    | 37,00 | -                                 | -   | -       | -   |

**4.3.16. Городенківський елеватор Відділення філії "Перспектив" ПрАТ"Зернопродукт МХП" Івано-Франківська обл, Городенківський р-н, м. Городенка, вул. Винниченка, 164**

| Послуги    | Од. ви-міру | Ціна послуг в розрізі культур (грн.) |       |         |       |           |       |                                   |     |         |       |
|------------|-------------|--------------------------------------|-------|---------|-------|-----------|-------|-----------------------------------|-----|---------|-------|
|            |             | Рання група.                         |       | Ріпак   |       | Кукурудза |       | Соняшник (в т.ч. високоолеїновий) |     | Соя     |       |
|            |             | без ПДВ                              | ПДВ   | без ПДВ | ПДВ   | без ПДВ   | ПДВ   | без ПДВ                           | ПДВ | без ПДВ | ПДВ   |
| Приймання  | грн/т       | 30,00                                | 6,00  | 35,00   | 7,00  | 30,00     | 6,00  | -                                 | -   | 30,00   | 6,00  |
| Очищення   | грн/т/%     | 30,00                                | 6,00  | 35,00   | 7,00  | 30,00     | 6,00  | -                                 | -   | 30,00   | 6,00  |
| Сушка      | грн/т/%     | 120,00                               | 24,00 | 120,00  | 24,00 | 120,00    | 24,00 | -                                 | -   | 120,00  | 24,00 |
| Зберігання | грн/т/день  | 3,00                                 | 0,60  | 3,00    | 0,60  | 3,00      | 0,60  | -                                 | -   | 3,00    | 0,60  |

|                    |       |        |       |        |       |        |       |   |   |        |       |
|--------------------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|---|---|--------|-------|
| Відвантаження авто | грн/т | 152,85 | 30,57 | 162,00 | 32,40 | 165,00 | 33,00 | - | - | 165,00 | 33,00 |
| Відвантаження з/д  | грн/т | 172,00 | 34,40 | 182,00 | 36,40 | 185,00 | 37,00 | - | - | 185,00 | 37,00 |

**4.3.17. ЛЬВІВСЬКИЙ ЕЛЕВАТОР, ФІЛІЯ (ІНШИЙ ВІДОКРЕМЛЕНИЙ ПІДРОЗДІЛ) "ЛЬВІВСЬКИЙ ЕЛЕВАТОР" ТОВАРИСТВА З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ "ЗАХІД-АГРО МХП" 81432, Львівська область, Самбірський район, село Воцанці, вулиця Центральна, будинок 44**

| Послуги            | Од. ви-міру | Ціна послуг в розрізі культур (грн.) |       |         |       |           |       |                                   |     |         |       |
|--------------------|-------------|--------------------------------------|-------|---------|-------|-----------|-------|-----------------------------------|-----|---------|-------|
|                    |             | Рання група.                         |       | Ріпак   |       | Кукурудза |       | Соняшник (в т.ч. високоолеїновий) |     | Соя     |       |
|                    |             | без ПДВ                              | ПДВ   | без ПДВ | ПДВ   | без ПДВ   | ПДВ   | без ПДВ                           | ПДВ | без ПДВ | ПДВ   |
| Приймання          | грн/т       | 30,10                                | 6,02  | 33,20   | 6,64  | 30,00     | 6,00  | -                                 | -   | 30,00   | 6,00  |
| Очищення           | грн/т/%     | 30,10                                | 6,02  | 33,20   | 6,64  | 30,00     | 6,00  | -                                 | -   | 30,00   | 6,00  |
| Сушка              | грн/т/%     | 120,00                               | 24,00 | 120,00  | 24,00 | 120,00    | 24,00 | -                                 | -   | 120,00  | 24,00 |
| Зберігання         | грн/т/день  | 3,35                                 | 0,67  | 3,70    | 0,74  | 3,00      | 0,60  | -                                 | -   | 3,00    | 0,60  |
| Відвантаження авто | грн/т       | 152,85                               | 30,57 | 162,00  | 32,40 | 165,00    | 33,00 | -                                 | -   | 165,00  | 33,00 |
| Відвантаження з/д  | грн/т       | -                                    | -     | -       | -     | -         | -     | -                                 | -   | -       | -     |

**4.3.18. Додатково Сторони погодили, що у випадку якщо Контрагент передає МХП по цьому Договору зерно, а саме: культуру «соняшник» (в т.ч. високоолеїновий):**

- з вмістом насіння амброзії більше 1200 мг/кг, приймання такого зерна відбувається тільки за згодою МХП.
- з вмістом дурнишнику, приймання такого зерна відбувається тільки за згодою МХП.
- з олійністю менше 48% (на абсолютно суху речовину), приймання такого зерна відбувається тільки за згодою МХП.

Додатково Сторони погодили, що у випадку якщо Контрагент передає МХП по цьому Договору зерно, а саме: культуру «кукурудза»:

- з рівнем вологості не більше 14,5% та смітної домішки не більше 3% (за умови поставки Товару/партії Товару в період з 01 вересня по 01 грудня поточного року), то вартість послуг по прийманню, зменшенню вологості та вмісту сміттевої домішки здійснюється за рахунок МХП.
- з рівнем вологості більше 14,5% та смітної домішки більше 3% (за умови поставки Товару/партії Товару в період з 01 вересня по 01 грудня поточного року), то вартість послуг по прийманню, зменшенню вологості та вмісту сміттевої домішки здійснюється за рахунок Контрагента.
- з рівнем вологості не більше 15 % та смітної домішки не більше 3% (за умови поставки Товару/партії Товару після 01 грудня поточного року), то вартість послуг по прийманню, зменшенню вологості та вмісту сміттевої домішки здійснюється за рахунок МХП.
- з рівнем вологості більше 15 % та смітної домішки більше 3% (за умови поставки Товару/партії Товару після 01 грудня поточного року), то вартість послуг по прийманню, зменшенню вологості та вмісту сміттевої домішки здійснюється за рахунок Контрагента.

В іншому випадку МХП приймає на зберігання виключно зерно, що за характеристиками відповідає «Специфікації по якості та безпечності».

**4.3.19. 5. СПЕЦИФІКАЦІЯ ПО ЯКОСТІ ТА БЕЗПЕЧНОСТІ ТОВАРУ, ЯКА ВИЗНАЧАЄ УМОВИ ЩОДО ЯКОСТІ ТА БЕЗПЕЧНОСТІ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОЇ ПРОДУКЦІЇ**

| № | Розділ опису                                                                           | Склад опису                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Назва сировини / речовини / інгредієнту / матеріалу                                    | Горох (1-й клас, 2-й клас, 3-й клас)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 2 | Законодавчі та нормативні документи, які встановлюють вимоги щодо безпечності продукту | ГН 6.6.1.1-130-2006 "Допустимі рівні вмісту радіонуклідів 137Cs і 90Sr у продуктах харчування та питній воді"<br><br>Наказ №131 Міністерства Аграрної політики та продовольства України «Про затвердження Переліку максимально допустимих рівнів небажаних речовин у кормах та кормовій сировині для тварин» від 19.03.2012 р.<br><br>Наказ «Про затвердження Переліку харчових продуктів, щодо яких здійснюється контроль вмісту генетично модифікованих організмів» №971 від 09.11.2010 р |

|   |                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                |                   |  |
|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------|--|
|   |                                                                                                                     | ДСТУ 4523:2006 Горох. Технічні умови.                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                |                   |  |
| 3 | Склад, зокрема, до-<br>бавки та речовини<br>для поліпшення тех-<br>нологічних власти-<br>востей (за наявно-<br>сті) | Зерно гороху                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                |                   |  |
| 4 | Характеристики<br>сировини<br>(фізичні, хімічні, біо-<br>логічні характе-<br>ристики)                               | Стан, колір, запах                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Горох<br>1-й клас                                                                                                                                                                                                                                                                               | Горох<br>2-й клас              | Горох<br>3-й клас |  |
|   |                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Горох повинен бути у здоровому<br>стані, не зіпрілий та без теплового<br>пошкодження під час сушіння, мати<br>нормальний запах, властивий здо-<br>ровому зерну (без затхлого, солодо-<br>вого, пліснявого, інших сторонніх за-<br>пахів), колір, властивий здоровому<br>зерну відповідного типу |                                |                   |  |
|   |                                                                                                                     | Вологість, %, не більше                                                                                                                                                                                                                                                                               | 15,0                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                |                   |  |
|   |                                                                                                                     | Зернова домішка, %, не більше<br>в.т.ч. половинки                                                                                                                                                                                                                                                     | 6,0                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                |                   |  |
|   |                                                                                                                     | Пророслі зерна, %, не більше                                                                                                                                                                                                                                                                          | 3,0                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                |                   |  |
|   |                                                                                                                     | насіння гороху, пошкоджене го-<br>роховою зернівкою і (або) листо-<br>круткою, %, не більше                                                                                                                                                                                                           | 1,0                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1,0                            | 1,0               |  |
|   |                                                                                                                     | Смітна домішка, %, не більше ніж                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4,0                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                |                   |  |
|   |                                                                                                                     | Зерна не основного кольору, %                                                                                                                                                                                                                                                                         | 3,0                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                |                   |  |
|   |                                                                                                                     | Зараженість шкідниками і протру-<br>єні зерна                                                                                                                                                                                                                                                         | Не допускається                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                |                   |  |
|   |                                                                                                                     | Допускається приймання гороху з вологістю, вмістом сміттевої та зернової<br>домішок вище граничної норми, якщо горох в здоровому стані, без ознак<br>самозігрівання та пошкодження, має колір та запах, властивий здоровому<br>зерну (без затхлого, солодового, пліснявого, інших сторонніх запахів). |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                |                   |  |
|   |                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Горох для про-<br>довольчих та те-<br>хнічних потреб і<br>експортування                                                                                                                                                                                                                         | Горох для кор-<br>мових потреб |                   |  |
|   |                                                                                                                     | Назва токсичного елемента                                                                                                                                                                                                                                                                             | мг/кг, не більше                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                |                   |  |
|   |                                                                                                                     | Свинець                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0,5                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 5,0                            |                   |  |
|   |                                                                                                                     | Кадмій                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 0,1                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0,3                            |                   |  |
|   |                                                                                                                     | Миш'як                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 0,2                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2,0                            |                   |  |
|   |                                                                                                                     | Ртуть                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,03                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,1                            |                   |  |
|   |                                                                                                                     | Мідь                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 10,0                                                                                                                                                                                                                                                                                            | -                              |                   |  |
|   |                                                                                                                     | Цинк                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 50,0                                                                                                                                                                                                                                                                                            | -                              |                   |  |
|   |                                                                                                                     | Нітрити                                                                                                                                                                                                                                                                                               | -                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 15,0                           |                   |  |
|   |                                                                                                                     | Радіонукліди                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                |                   |  |
|   |                                                                                                                     | Назва радіонукліду                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Бк/кг, не більше                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                |                   |  |
|   |                                                                                                                     | Стронцій-90                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 5,0                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 100                            |                   |  |
|   |                                                                                                                     | Цезій -137                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 20,0                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 600                            |                   |  |
|   |                                                                                                                     | Вміст мікотоксинів                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                |                   |  |
|   |                                                                                                                     | Назва токсичного елемента                                                                                                                                                                                                                                                                             | мг/кг, не більше                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                |                   |  |
|   |                                                                                                                     | Афлатоксин В1                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0,005                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0,2                            |                   |  |
|   |                                                                                                                     | Зеараленон                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1,0                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1,0                            |                   |  |
|   |                                                                                                                     | Т-2 токсин                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,1                                                                                                                                                                                                                                                                                             | -                              |                   |  |
|   |                                                                                                                     | Дезоксинівалеол (вомітоксин)                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1,0                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1,0                            |                   |  |
|   |                                                                                                                     | Охратоксин А                                                                                                                                                                                                                                                                                          | -                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0,05                           |                   |  |
|   |                                                                                                                     | Пестициди, мг/кг, не більше                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                |                   |  |
|   |                                                                                                                     | Альдрин<br>Діельдрин<br>(Окремо або сумарно в перерахунку<br>на діельдрин)                                                                                                                                                                                                                            | 0,01                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                |                   |  |
|   |                                                                                                                     | Хлордан (сума ізомерів цис- і транс-<br>та оксихлордану в перерахунку на<br>хлордан)                                                                                                                                                                                                                  | 0,02                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                |                   |  |
|   |                                                                                                                     | Ендосульфат (сума ізомерів альфа-<br>і бета- та ендосульфат сульфат в                                                                                                                                                                                                                                 | 0,1                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                |                   |  |

|   |                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                    |
|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
|   |                                                                                                                                                       | перерахунку на ендосульфат)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                    |
|   |                                                                                                                                                       | Ендрин (сума ендрину та дельта-ке-тоендрину в перерахунку на ендрин)                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0,01                               |
|   |                                                                                                                                                       | Гексахлорциклогексан (ГХЦГ):                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                    |
|   |                                                                                                                                                       | α-ізомер                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0,02                               |
|   |                                                                                                                                                       | β-ізомер                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0,01                               |
|   |                                                                                                                                                       | γ-ізомер                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0,2                                |
|   |                                                                                                                                                       | ДДТ (сума ДДТ-, ДДД- (або ТДЕ-) і ДДЕ- ізомерів в перерахунку на ДДТ)                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0,05                               |
|   |                                                                                                                                                       | Гептахлор (сума гептахлору та епоксиду гептахлору в перерахунку на гептахлор)                                                                                                                                                                                                                                                                      | 0,01                               |
|   |                                                                                                                                                       | Хлорпіріфос                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 0,01                               |
|   |                                                                                                                                                       | Хлорпіріфос-метил                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0,01                               |
|   |                                                                                                                                                       | <b>Діоксини та поліхлоровані дибензофурані (для експорту)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <b>Максимально допустимі рівні</b> |
|   |                                                                                                                                                       | Діоксини (сума поліхлорованих дибензо-пара-діоксинів і поліхлорованих дибензофуранів), пг/г жиру                                                                                                                                                                                                                                                   | 0,75                               |
|   |                                                                                                                                                       | Сума діоксинів і діоксиноподібних ПХБ (сума поліхлорованих дибензо-пара-діоксинів (ПХДД), поліхлорованих дибензофуранів (ПХДФ) і поліхлорованих біфенілів (ПХБ)) пг/г жиру                                                                                                                                                                         | 1,25                               |
|   |                                                                                                                                                       | Недіоксиноподібні РСВ (сума РСВ 28, РСВ 52, РСВ 101, РСВ 138, РСВ 153 і РСВ 180 (ICES – 6), нг/г жиру                                                                                                                                                                                                                                              | 10,0                               |
| 5 | Походження та способи виробництва                                                                                                                     | Україна. Вирощування.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                    |
| 6 | Способи упаковки та постачання                                                                                                                        | Горох транспортують насипом транспортом усіх видів відповідно до правил перевезень вантажів, чинних для транспорту цього виду. Транспортні засоби мають бути чистими, без сторонніх запахів та не повинні перевозити заборонені речовини та матеріали. Під час навантаження і розвантажування горох повинен бути захищеним від атмосферних опадів. |                                    |
| 7 | Умови зберігання та строк придатності                                                                                                                 | Горох розміщують та зберігають у чистих, сухих, без сторонніх запахів, не заражених шкідниками зерна зернохранилищах. <b>Заборонено</b> обробляти місця зберігання хімічними засобами, які містять в собі діючі речовини Хлорпіріфос-метил та Хлорпіріфос. Строк придатності необмежений.                                                          |                                    |
| 8 | Підготування та/або оперування перед використанням або переробкою                                                                                     | У разі необхідності - очистка від смітєвих домішок та сушка, подальше оперування згідно технологічної схеми виробництва кормів.                                                                                                                                                                                                                    |                                    |
| 9 | Критерії прийняття, пов'язані з безпекою харчових продуктів або специфікації за куповуваних компонентів, пов'язані з їх використанням за призначенням | Товарно-транспортна накладна з доказами про три попередні перевезення;<br>Сертифікат якості (за наявності);<br>Відповідність зерна вищеперерахованим показникам.<br>У разі невідповідності зерна гороху нормам якості хоча б за одним із показників його переводять до нижчого класу.                                                              |                                    |

| № | Розділ опису                                                                           | Склад опису                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Назва сировини / речовини / інгредієнту / матеріалу                                    | Кукурудза для кормових потреб                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 2 | Законодавчі та нормативні документи, які встановлюють вимоги щодо безпечності продукту | ГН 6.6.1.1-130-2006 "Допустимі рівні вмісту радіонуклідів <sup>137</sup> Cs і <sup>90</sup> Sr у продуктах харчування та питній воді"<br><br>Наказ №131 Міністерства Аграрної політики та продовольства України «Про затвердження Переліку максимально допустимих рівнів небажаних речовин у кормах та кормовій сировині для тварин» від 19.03.2012 р. |

|                    |                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                 |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
|                    |                                                                                              | Наказ «Про затвердження Переліку харчових продуктів, щодо яких здійснюється контроль вмісту генетично модифікованих організмів» №971 від 09.11.2010 р.                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                 |
|                    |                                                                                              | ДСТУ 4525:2006 Кукурудза. Технічні умови.                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                 |
| 3                  | Склад, зокрема, добавки та речовини для поліпшення технологічних властивостей (за наявності) | Зерно кукурудзи                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                 |
| 4                  | Характеристики сировини (фізичні, хімічні, біологічні характеристики)                        | Стан, колір, запах                                                                                                                                                                                                                                                                           | Кукурудза для кормових потреб                                                                                                                                                                                                                               | Кукурудза для кормових потреб батьківських стад |
|                    |                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Кукурудза повинна бути у здоровому стані, не зіпріла та без теплового пошкодження під час сушіння; мати запах властивий здоровому зерну (без затхлого, солодового, пліснявого, інших сторонніх запахів); колір властивий здоровому зерну відповідного типу. |                                                 |
|                    |                                                                                              | Вологість, %, не більше                                                                                                                                                                                                                                                                      | 14,5                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                 |
|                    |                                                                                              | Білок, на абсолютно суху речовину, %, не менше                                                                                                                                                                                                                                               | 9,01                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                 |
|                    |                                                                                              | Зернова домішка, %, не більше<br>зокрема:<br>- пророслі зерна<br>- пошкоджені зерна<br>- биті зерна                                                                                                                                                                                          | 10,0                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                 |
|                    |                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 5,0                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                 |
|                    |                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 5,0                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                 |
|                    |                                                                                              | Сміттєва домішка, %, не більше<br>Зокрема:<br>- мінеральна домішка (галька, шлак, пісок, руда тощо);<br>- зіпсовані зерна<br>- дурнишник<br>- амброзія, мг/кг, не більше                                                                                                                     | 2,0                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                 |
|                    |                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1,0                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                 |
|                    |                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1,0                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                 |
|                    |                                                                                              | Шкідлива домішка, % не більше                                                                                                                                                                                                                                                                | 0,1(для експорту - Не допускається)<br>50,0(для експорту – Не допускається)                                                                                                                                                                                 |                                                 |
|                    |                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0,2                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                 |
|                    |                                                                                              | Ураженість зерна<br>- фузаріозне зерно<br>- гірчак<br>- сажка                                                                                                                                                                                                                                | Не допускається<br>Не допускається<br>Не допускається                                                                                                                                                                                                       |                                                 |
|                    |                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Не допускається                                                                                                                                                                                                                                             |                                                 |
|                    |                                                                                              | Протруєні зерна, зараженість шкідниками                                                                                                                                                                                                                                                      | Не допускається                                                                                                                                                                                                                                             |                                                 |
|                    |                                                                                              | Азбестові матеріали (для експорту)                                                                                                                                                                                                                                                           | Не допускається                                                                                                                                                                                                                                             |                                                 |
|                    |                                                                                              | Допускається приймання кукурудзи з вологістю і вмістом сміттєвої та зернової домішки вище граничної норми, якщо кукурудза в здоровому стані, без ознак самозігрівання та пошкодження, має колір та запах, властивий здоровому насінню (без затхлого, пліснявого та інших сторонніх запахів). |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                 |
|                    |                                                                                              | ГМО, % не більше ніж                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0,9                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                 |
|                    |                                                                                              | Назва токсичного елемента                                                                                                                                                                                                                                                                    | мг/кг, не більше                                                                                                                                                                                                                                            |                                                 |
|                    |                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Продовольчих і технічних потреб та експортування                                                                                                                                                                                                            | Кормових потреб                                 |
|                    |                                                                                              | Свинець                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 0,2                                                                                                                                                                                                                                                         | 5,0                                             |
|                    |                                                                                              | Кадмій                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0.1                                                                                                                                                                                                                                                         | 0,3                                             |
|                    |                                                                                              | Миш'як                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0.2                                                                                                                                                                                                                                                         | 2,0                                             |
| Ртуть              | 0,03                                                                                         | 0,1                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                 |
| Нітрити            | -                                                                                            | 15,0                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                 |
| Цинк               | 50                                                                                           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                 |
| Радіонукліди       |                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                 |
| Назва радіонукліду | Бк/кг, не більше                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                 |
| Стронцій-90        | 20,0                                                                                         | 100,00                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                 |

|   |                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                             |        |
|---|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|--------|
|   |                                                                   | Цезій -137                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 50,0                        | 600,00 |
|   |                                                                   | Вміст мікотоксинів                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                             |        |
|   |                                                                   | Назва токсичного елемента                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | мг/кг, не більше            |        |
|   |                                                                   | Афлатоксин В1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0,02                        | 0,005  |
|   |                                                                   | Зеараленон                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1,0                         | 1,0    |
|   |                                                                   | T-2 токсин                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 0,1                         | 0,1    |
|   |                                                                   | Дезоксинівалеол (вомітоксин)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1,0                         | 1,0    |
|   |                                                                   | Охратоксин А                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0,05                        | 0,05   |
|   |                                                                   | Фумонізін                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | -                           | 5,0    |
|   |                                                                   | Пестициди, мг/кг, не більше                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                             |        |
|   |                                                                   | Альдрин<br>Діельдрин<br>(Окремо або сумарно в перерахунку на діельдрин)                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0,01                        |        |
|   |                                                                   | Хлордан (сума ізомерів цис- і транс- та оксихлордану в перерахунку на хлордан)                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,02                        |        |
|   |                                                                   | Ендосульфан (сума ізомерів альфа- і бета- та ендосульфан сульфат в перерахунку на ендосульфан)                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,2                         |        |
|   |                                                                   | Ендрин (сума ендрину та дельта-ке-тоендрину в перерахунку на ендрин)                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 0,01                        |        |
|   |                                                                   | Гексахлорциклогексан (ГХЦГ):<br>α-ізомер<br>β-ізомер<br>γ-ізомер                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 0,02<br>0,01<br>0,2         |        |
|   |                                                                   | ДДТ (сума ДДТ-, ДДД- (або ТДЕ-) і ДДЕ- ізомерів в перерахунку на ДДТ)                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0,05                        |        |
|   |                                                                   | Гептахлор (сума гептахлору та епоксиду гептахлору в перерахунку на гептахлор)                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0,01                        |        |
|   |                                                                   | Хлорпірифос                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0,01                        |        |
|   |                                                                   | Хлорпірифос-метил                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0,01                        |        |
|   |                                                                   | Діоксини та поліхлоровані дибензофурани (для експорту)                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Максимально допустимі рівні |        |
|   |                                                                   | Діоксини (сума поліхлорованих дибензо-пара-діоксинів і поліхлорованих дибензофуранів), пг/г жиру                                                                                                                                                                                                                                                          | 0,75                        |        |
|   |                                                                   | Сума діоксинів і діоксиноподібних ПХБ (сума поліхлорованих дибензо-пара-діоксинів (ПХДД), поліхлорованих дибензофуранів (ПХДФ) і поліхлорованих біфенілів (ПХБ)) пг/г жиру                                                                                                                                                                                | 1,25                        |        |
|   |                                                                   | Недіоксиноподібні PCB (сума PCB 28, PCB 52, PCB 101, PCB 138, PCB 153 і PCB 180 (ICES – 6), нг/г жиру                                                                                                                                                                                                                                                     | 10,00                       |        |
| 5 | Походження та способи виробництва                                 | Україна. Вирощування.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                             |        |
| 6 | Способи упаковки та постачання                                    | Кукурудзу транспортують насипом транспортом усіх видів відповідно до правил перевезень вантажів, чинних для транспорту цього виду. Транспортні засоби мають бути чистими, без сторонніх запахів та не повинні перевозити заборонені речовини та матеріали. Під час навантаження і розвантажування кукурудза повинна бути захищена від атмосферних опадів. |                             |        |
| 7 | Умови зберігання та строк придатності                             | Кукурудзу розміщують та зберігають у чистих, сухих, без сторонніх запахів, не заражених шкідниками зерна зерносховищах та/або полімерних рукавах. <b>Заборонено</b> обробляти місця зберігання хімічними засобами, які містять в собі діючі речовини Хлорпірифос-метил та Хлорпірифос. Строк придатності не обмежено.                                     |                             |        |
| 8 | Підготування та/або оперування перед використанням або переробкою | У разі необхідності - очистка від сміттєвих домішок та сушка, подальше оперування згідно технологічної схеми виробництва комбікормів.                                                                                                                                                                                                                     |                             |        |

|   |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                            |
|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 9 | Критерії прийняття, пов'язані з безпечністю харчових продуктів або специфікації закуповуваних компонентів, пов'язані з їх використанням за призначенням | Товарно-транспортна накладна з доказами про три попередні перевезення; Сертифікат якості (за наявності); Відповідність зерна вищеперерахованим показникам. |
|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| №  | Розділ опису                                                                                 | Склад опису                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                      |           |           |                         |  |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-------------------------|--|
| 1. | Назва сировини / речовини / інгредієнту / матеріалу                                          | Жито (перший, другий, третій, четвертий клас та нектасне)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                      |           |           |                         |  |
| 2. | Законодавчі та нормативні документи, які встановлюють вимоги щодо безпечності продукту       | <p>ГН 6.6.1.1-130-2006 "Допустимі рівні вмісту радіонуклідів 137Cs і 90Sr у продуктах харчування та питній воді"</p> <p>Наказ №131 Міністерства Аграрної політики та продовольства України «Про затвердження Переліку максимально допустимих рівнів небажаних речовин у кормах та кормовій сировині для тварин» від 19.03.2012 р.</p> <p>Наказ «Про затвердження Переліку харчових продуктів, щодо яких здійснюється контроль вмісту генетично модифікованих організмів» №971 від 09.11.2010 р.</p> <p>ДСТУ 4522:2006 Жито. Технічні умови.</p> |                                                                                                                                                                                                                                      |           |           |                         |  |
| 3. | Склад, зокрема, добавки та речовини для поліпшення технологічних властивостей (за наявності) | Зерно жита                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                      |           |           |                         |  |
| 4. | Біологічні, фізичні, хімічні характеристики                                                  | Стан, колір, запах                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1-й клас                                                                                                                                                                                                                             | 2-й клас  | 3-й клас  | 4-й клас (або нектасне) |  |
|    |                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Жито повинно бути у здоровому стані, не зіпріле, без теплового пошкодження під час сушіння, мати запах, властивий здоровому зерну (без затхлого, солодового, пліснявого, інших сторонніх запахів), колір, властивий здоровому зерну. |           |           |                         |  |
|    |                                                                                              | Вологість, %, не більше                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 14,5                                                                                                                                                                                                                                 |           |           |                         |  |
|    |                                                                                              | Число падіння, с                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Понад 200                                                                                                                                                                                                                            | 200-141   | 140-80    | Не обмежено             |  |
|    |                                                                                              | Натура, г/л, не менше                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 700                                                                                                                                                                                                                                  | 680 - 700 | 660 - 690 | Не обмежено             |  |
|    |                                                                                              | Зернова домішка, %, не більше                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4,0                                                                                                                                                                                                                                  | 6,0       | 6,0       | 15,0                    |  |
|    |                                                                                              | зокрема: пророслі зерна, % не більше                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 3,0                                                                                                                                                                                                                                  |           |           | Не допускається         |  |
|    |                                                                                              | Смітна домішка, %, не більше                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2,0                                                                                                                                                                                                                                  | 2,0       | 2,0       | 5,0                     |  |
|    |                                                                                              | Мінеральна домішка                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0,3                                                                                                                                                                                                                                  | 0,3       | 0,3       | 1,0                     |  |
|    |                                                                                              | Зіпсовані зерна                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1,0                                                                                                                                                                                                                                  | 1,0       | 1,0       | В межах смітної домішки |  |
|    |                                                                                              | Кукіль                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 0,5                                                                                                                                                                                                                                  |           |           |                         |  |
|    |                                                                                              | Зокрема галька                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0,1                                                                                                                                                                                                                                  | 0,1       | 0,1       | 0,2                     |  |
|    |                                                                                              | Шкідлива домішка, % не більше                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0,2                                                                                                                                                                                                                                  |           |           |                         |  |
|    |                                                                                              | Зерно з рожевим забарвленням%, не більше                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 3,0                                                                                                                                                                                                                                  | 5,0       | 6,0       | Не обмежено             |  |
|    |                                                                                              | Ураженість зерна:<br>- Фузаріозні зерна<br>- Протруєні зерна<br>- Заражені шкідниками                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Не допускається<br>Не допускається<br>Не допускається                                                                                                                                                                                |           |           |                         |  |

| №                     | Розділ опису | Склад опису                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                           |                                             |  |
|-----------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------|--|
|                       |              | Допускається приймання жита з вологістю, вмістом смітної та зернової домішок вище граничної норми, якщо жито в здоровому стані, без ознак самозігрівання та пошкодження, має колір та запах, властивий здоровому зерну (без затхлого, солодового, пліснявого, інших сторонніх запахів). |                                                           |                                             |  |
|                       |              | ГМО, % не більше ніж 0,9                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                           |                                             |  |
|                       |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Жито для продовольчих і технічних потреб та експортування | Жито для кормових потреб                    |  |
|                       |              | Назва токсичного елемента                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                           | мг/кг, не більш                             |  |
|                       |              | Свинець                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,5<br>(0,3 для дитячого харчування)                      | 5,0                                         |  |
|                       |              | Кадмій                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0,1<br>(0,03 для дитячого харчування)                     | 0,3                                         |  |
|                       |              | Миш'як                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0,2                                                       | 2,0                                         |  |
|                       |              | Ртуть                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0,03                                                      | 0,1                                         |  |
|                       |              | Мідь                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 10,0                                                      | 30,0                                        |  |
|                       |              | Цинк                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 50,0                                                      | 50,0                                        |  |
|                       |              | Нітрити                                                                                                                                                                                                                                                                                 | -                                                         | 15,0                                        |  |
|                       |              | Радіонукліди                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                           |                                             |  |
|                       |              | Назва радіонукліду                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                           | Бк/кг, не більш                             |  |
|                       |              | Цезій-137                                                                                                                                                                                                                                                                               | 50,0                                                      | 600                                         |  |
|                       |              | Стронцій-90                                                                                                                                                                                                                                                                             | 20,0                                                      | 100                                         |  |
|                       |              | Мікотоксини                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                           |                                             |  |
|                       |              | Назва токсичного елемента                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                           | мг/кг, не більш                             |  |
|                       |              | Афлатоксин В1                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0,005                                                     | 0,02                                        |  |
|                       |              | Зеараленон                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1,0                                                       | 1                                           |  |
|                       |              | Дезоксинівалеол (вомітоксин)                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,5 - 1,0                                                 | 1                                           |  |
|                       |              | Т-2 токсин                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0,1                                                       | 0,2                                         |  |
|                       |              | Охратоксин А                                                                                                                                                                                                                                                                            | -                                                         | 0,05                                        |  |
|                       |              | Патулін                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Не регламентовано                                         | 0,5                                         |  |
|                       |              | Вміст пестицидів                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                           |                                             |  |
|                       |              | Назва пестициду                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                           | Макимально допустимі рівні, мг/кг не більше |  |
|                       |              | Альдрин<br>Діельдрин<br>(Окремо або сумарно в перерахунку на діельдрин)                                                                                                                                                                                                                 |                                                           | 0,01                                        |  |
|                       |              | Хлордан (сума ізомерів цис- і транс- та оксихлордану в перерахунку на хлордан)                                                                                                                                                                                                          |                                                           | 0,02                                        |  |
|                       |              | Ендосульфат (сума ізомерів альфа- і бета- та ендосульфат сульфат в перерахунку на ендосульфат)                                                                                                                                                                                          |                                                           | 0,1                                         |  |
|                       |              | Ендрин (сума ендрину та дельта-кетоендрину в перерахунку на ендрин)                                                                                                                                                                                                                     |                                                           | 0,01                                        |  |
|                       |              | Гексахлорциклогексан (ГХЦГ):<br>α-ізомер<br>β-ізомер<br>γ-ізомер                                                                                                                                                                                                                        |                                                           | 0,02<br>0,01<br>0,2                         |  |
|                       |              | ДДТ (сума ДДТ-, ДДД- (або ТДЕ-) і ДДЕ- ізомерів в перерахунку на ДДТ)                                                                                                                                                                                                                   |                                                           | 0,05                                        |  |
|                       |              | Гептахлор (сума гептахлору та епоксиду гептахлору в перерахунку на гептахлор)                                                                                                                                                                                                           |                                                           | 0,01                                        |  |
| Гексахлорбензол (ГХБ) |              | 0,01                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                           |                                             |  |
| Хлорпірифос           |              | 0,01                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                           |                                             |  |

| №  | Розділ опису                                                                                                                                                     | Склад опису                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                    |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
|    |                                                                                                                                                                  | Хлорпірифос-метил                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0,01                               |
|    |                                                                                                                                                                  | <b>Діоксини та поліхлоровані дибензофурани (для експорту)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>Максимально допустимі рівні</b> |
|    |                                                                                                                                                                  | Діоксини (сума поліхлорованих дибензо-пара-діоксинів і поліхлорованих дибензофуранів), пг/г жиру                                                                                                                                                                                                                                                | 0,75                               |
|    |                                                                                                                                                                  | Сума діоксинів і діоксиноподібних ПХБ (сума поліхлорованих дибензо-пара-діоксинів (ПХДД), поліхлорованих дибензофуранів (ПХДФ) і поліхлорованих біфенілів (ПХБ)) пг/г жиру                                                                                                                                                                      | 1,25                               |
|    |                                                                                                                                                                  | Недіоксиноподібні РСВ (сума РСВ 28, РСВ 52, РСВ 101, РСВ 138, РСВ 153 і РСВ 180 (ICES – 6), нг/г жиру                                                                                                                                                                                                                                           | 10,0                               |
| 5. | Походження та способи виробництва                                                                                                                                | Україна. Вирощування.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                    |
| 6. | Способи упаковки та постачання                                                                                                                                   | Жито транспортують насипом транспортом усіх видів відповідно до правил перевезень вантажів, чинних для транспорту цього виду. Транспортні засоби мають бути чистими, без сторонніх запахів та не повинні перевозити заборонені речовини та матеріали. Під час навантаження і розвантажування жито повинна бути захищена від атмосферних опадів. |                                    |
| 7. | Умови зберігання та строк придатності                                                                                                                            | Жито розміщують та зберігають у чистих, сухих, без сторонніх запахів, не заражених шкідниками зерна зерносховищах та/або полімерних рукавах. <b>Заборонено</b> обробляти місця зберігання хімічними засобами, які містять в собі діючі речовини Хлорпірифос-метил та Хлорпірифос. Строк придатності не обмежено.                                |                                    |
| 8. | Підготовка і/або оперування перед використанням або переробкою                                                                                                   | На елеваторах жито проходить очистку від сміттєвих домішок та при необхідності сушку. Подальше оперування згідно технологічної схеми виробництва комбікормів.                                                                                                                                                                                   |                                    |
| 9. | Критерії прийнятності, пов'язані з безпечністю продукту або специфікації закуповуваних матеріалів та інгредієнтів, пов'язані з їх використанням за призначенням. | Товарно-транспортна накладна з доказами про попередні три перевезення; Сертифікат якості (за наявності)<br>Відповідність зерна вищеперерахованим показникам.<br>У разі невідповідності зерна жита нормам якості хоча б за одним із показників його переводять до нижчого класу.                                                                 |                                    |

| № | Розділ опису                                                                           | Склад опису                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Назва сировини / речовини / інгредієнту / матеріалу                                    | Пшениця (перший, другий, третій, четвертий клас та нестандартна)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 2 | Законодавчі та нормативні документи, які встановлюють вимоги щодо безпечності продукту | ГН 6.6.1.1-130-2006 "Допустимі рівні вмісту радіонуклідів 137Cs і 90Sr у продуктах харчування та питній воді"<br><br>Наказ №131 Міністерства Аграрної політики та продовольства України «Про затвердження Переліку максимально допустимих рівнів небажаних речовин у кормах та кормовій сировині для тварин» від 19.03.2012 р.<br><br>Наказ № 368 Міністерства охорони здоров'я «Про затвердження Державних гігієнічних правил і норм «Регламент максимальних рівнів окремих забруднюючих речовин у харчових продуктах» від 13.05.2013 |

| № | Розділ опису                                                                                 | Склад опису                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |                        |                         |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------|------------------------|-------------------------|
|   |                                                                                              | Наказ «Про затвердження Переліку харчових продуктів, щодо яких здійснюється контроль вмісту генетично модифікованих організмів» №971 від 09.11.2010 р.<br><br>ДСТУ 3768:2019 Пшениця. Технічні умови. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |                        |                         |
| 3 | Склад, зокрема, добавки та речовини для поліпшення технологічних властивостей (за наявності) | Зерно пшениці                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |                        |                         |
| 4 | Характеристики сировини (фізичні, хімічні, біологічні характеристики)                        | Назва показника                                                                                                                                                                                       | 1-й клас                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2-й клас | 3-й клас    | 4-й клас, нестандартна | Для батьківського стада |
|   |                                                                                              | Стан, колір, запах                                                                                                                                                                                    | Пшениця повинна бути у здоровому стані, незіпріла та без теплового пошкодження; мати властивий здоровому зерну запах (без затхлого, солодового, пліснявого, гнилісного, полинного, сажкового, запаху нафтопродуктів тощо) мати властивий зерну колір, не дозволено зараження пшениці шкідниками зерна |          |             |                        |                         |
|   |                                                                                              | Вологість, %, не більше                                                                                                                                                                               | 14,0                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |             |                        |                         |
|   |                                                                                              | Зернова домішка, %, не більше                                                                                                                                                                         | 5,0                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 8,0      | 8,0         | 10,0                   | 10,0                    |
|   |                                                                                              | Зокрема: биті зерна                                                                                                                                                                                   | 5,0                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 5,0      | 5,0         | 10,0                   | 10,0                    |
|   |                                                                                              | зерна інших культур                                                                                                                                                                                   | 5,0                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 5,0      | 6,0         | 1,0                    | 1,0                     |
|   |                                                                                              | пророслі зерна                                                                                                                                                                                        | 2,0                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 3,0      | 3,0         | 5,0                    | 5,0                     |
|   |                                                                                              | Пошкоджені зерна клопом-черепашкою, % не більше ніж                                                                                                                                                   | 1,5                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1,5      | 1,5         | Необмежено             |                         |
|   |                                                                                              | Сміттєва домішка, %, не більше                                                                                                                                                                        | 1,0                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2,0      | 2,0         | 2,0                    | 2,0                     |
|   |                                                                                              | Зокрема: мінеральна домішка                                                                                                                                                                           | 0,3                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0,5      | 0,5         | 1,0                    |                         |
|   |                                                                                              | зіпсовані зерна                                                                                                                                                                                       | 0,3                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0,5      | 0,5         | 0,1                    | 0,5                     |
|   |                                                                                              | Ураженість зерна                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |                        |                         |
|   |                                                                                              | Сажкове зерно, %, не більше                                                                                                                                                                           | 5,0                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 5,0      | 5,0         | 3,0                    | Не допускається (1,0)*  |
|   |                                                                                              | Фузаріозне зерно, %, не більше                                                                                                                                                                        | Не допускається                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             | 1,0                    | Не допускається (0,5)*  |
|   |                                                                                              | Всього сажкове зерно і фузаріозне зерно                                                                                                                                                               | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | -        | -           | 3,0                    | -                       |
|   |                                                                                              | Ріжки, сажка                                                                                                                                                                                          | Не допускається                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,05     | 0,05        | Не допускається        |                         |
|   |                                                                                              | Шкідлива домішка                                                                                                                                                                                      | 0,1                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0,1      | 0,2         | 0,2                    |                         |
|   |                                                                                              | Склоподібність, %, не менше ніж                                                                                                                                                                       | 50                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 40       | Не обмежено |                        |                         |
|   |                                                                                              | Натура, г/л, не менше ніж                                                                                                                                                                             | 770                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 770      | 760         | 720                    | Не обмежено             |
|   |                                                                                              | Масова частка білку, у перерахунку на суху речовину, %, не менше ніж                                                                                                                                  | 14,0                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 12,5     | 11,5        | Не обмежено            |                         |

| № | Розділ опису                                                                                       | Склад опису                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                    |                          |                |                |                |  |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------|----------------|----------------|----------------|--|
|   |                                                                                                    | Масова частка си-рої клейковини, %, не менше ніж                                                                                                                                                                                                                                                                              | 28,0               | 23,0                     | 19,0           | Не більше 19,0 | Не більше 19,0 |  |
|   |                                                                                                    | Якість клейковини :<br>Група<br>Одиниць приладу<br>ВДК                                                                                                                                                                                                                                                                        | I-II<br>45-100     |                          | I-II<br>45-100 | Не обмежено    |                |  |
|   |                                                                                                    | Число падіння, с, не менше ніж                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 240                | 230                      | 230            | Не обмежено    |                |  |
|   |                                                                                                    | Протруєні зерна, зараженість шкід-никами,                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Не допускається    |                          |                |                |                |  |
|   |                                                                                                    | Азбестові матері-али (для експорту)                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Не допускаються    |                          |                |                |                |  |
|   |                                                                                                    | Допускається приймання пшениці з вологістю і вмістом сміттевої домішки вище граничної норми, якщо пшениця в здоровому стані, без ознак самозігрівання та пошкодження, має колір та запах, властивий здоровому зерну (без затхлого, плі-снявого та інших сторонніх запахів).<br>* - допускається у споживання протягом місяця. |                    |                          |                |                |                |  |
|   |                                                                                                    | ГМО, %, не більше                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0,9                |                          |                |                |                |  |
|   |                                                                                                    | Назва токсичного елемента                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | мг/кг, не більше   |                          |                |                |                |  |
|   | Для продовольчих цілей                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Для кормових цілей |                          |                |                |                |  |
|   |                                                                                                    | Свинець                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,2                |                          |                | 0,5            |                |  |
|   |                                                                                                    | Кадмій                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 0,2                |                          |                | 0,3            |                |  |
|   |                                                                                                    | Миш'як                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | -                  |                          |                | 2,0            |                |  |
|   |                                                                                                    | Ртуть                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | -                  |                          |                | 0,1            |                |  |
|   |                                                                                                    | Мідь                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | -                  |                          |                | -              |                |  |
|   |                                                                                                    | Цинк                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | -                  |                          |                | -              |                |  |
|   |                                                                                                    | Нітроти                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | -                  |                          |                | 15,0           |                |  |
|   |                                                                                                    | Радіонукліди                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                    |                          |                |                |                |  |
|   |                                                                                                    | Назва радіонук-ліду                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Бк/кг, не більше   |                          |                |                |                |  |
|   |                                                                                                    | Стронцій-90                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 20,0               |                          |                | 100,0          |                |  |
|   |                                                                                                    | Цезій -137                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 50,0               |                          |                | 200,0          |                |  |
|   |                                                                                                    | Вміст мікотоксинів                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                    |                          |                |                |                |  |
|   |                                                                                                    | Назва токсичного елемента                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | мг/кг, не більше   |                          |                |                |                |  |
|   | Для продоволь-чих цілей                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Для кормових цілей | Для батьківсь-кого стада |                |                |                |  |
|   |                                                                                                    | Афлатоксин В1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,002              |                          | 0,02           | 0,02           |                |  |
|   |                                                                                                    | Афлатоксини В1, В2, G1, G2                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0,004              |                          | -              | -              |                |  |
|   |                                                                                                    | Зеараленон                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1,0                |                          | 1,0            | 1,0            |                |  |
|   |                                                                                                    | Дезоксиніваленол (вомітоксин)                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1,0                |                          | 1,0            | 1,0            |                |  |
|   |                                                                                                    | Охратоксин А                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0,05               |                          | 0,005          | 0,005          |                |  |
|   |                                                                                                    | Т-2 токсин                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0,1                |                          | 0,1            | 0,1            |                |  |
|   |                                                                                                    | Фумонізін                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | -                  |                          | 5,0            | 5,0            |                |  |
|   |                                                                                                    | Пестициди, мг/кг, не більше                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                    |                          |                |                |                |  |
|   |                                                                                                    | Альдрин<br>Діельдрин<br>(Окремо або су-марно в перера-хунку на діельдрин)                                                                                                                                                                                                                                                     | -                  |                          | 0,01           | 0,01           |                |  |
|   |                                                                                                    | Хлордан (сума ізомерів цис- і транс- та осихлор-дану в перерахунку на хлордан)                                                                                                                                                                                                                                                | Не допускається    |                          | 0,02           | 0,02           |                |  |
|   | Ендосульфат (сума ізомерів альфа- і бе-та- та ендосуль-фан сульфат в пе-рерахунку на ендо-сульфан) | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                    | 0,1                      | 0,1            |                |                |  |

| № | Розділ опису                           | Склад опису                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                           |                     |                     |
|---|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------|---------------------|
|   |                                        | Ендрин (сума енд-рину та дельта-ке-тоендрину в пере-рахунку на ендрин)                                                                                                                                                                                                                                                                                     | -                                         | 0,01                | 0,01                |
|   |                                        | Гексахлорциклогек-сан (ГХЦГ)<br>α-ізомер<br>β-ізомер<br>γ-ізомер                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Всього(альфа, бета, гама -ізо-мери) - 0,2 | 0,02<br>0,01<br>0,2 | 0,02<br>0,01<br>0,2 |
|   |                                        | ДДТ (сума ДДТ-, ДДД- (або ТДЕ-) і ДДЕ- ізомерів в пе-рерахунку на ДДТ)                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0,02                                      | 0,05                | 0,05                |
|   |                                        | Гептахлор (сума геп-тахлору та епок-сиду гептахлору в перерахунку на геп-тахлор)                                                                                                                                                                                                                                                                           | Не допускається-                          | 0,01                | 0,01                |
|   |                                        | Гексахлорбензол (ГХБ)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Не допускається-                          | 0,01                | 0,01                |
|   |                                        | Хлорпірифос                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Не більше 0,01                            |                     |                     |
|   |                                        | Хлорпірифос-ме-тил                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Не більше 0,01                            |                     |                     |
|   |                                        | Діоксини та поліхлоровані ди-бензофурани (для експорту)                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Максимально допустимі рівні               |                     |                     |
|   |                                        | Діоксини (сума полі-хлорованих ди-бензо-пара-діокси-нів і поліхлорованих дибензофуранів), пг/г жиру                                                                                                                                                                                                                                                        | 0,75                                      |                     |                     |
|   |                                        | Сума діоксинів і діо-ксиноподібних ПХБ (сума поліхлорова-них дибензо-пара-діоксинів (ПХДД), поліхлорованих ди-бензофуранів (ПХДФ) і поліхлоро-ваних біфенілів (ПХБ)) пг/г жиру                                                                                                                                                                             | 1,25                                      |                     |                     |
|   |                                        | Недіоксиноподібні РСВ (сума РСВ 28, РСВ 52, РСВ 101, РСВ 138, РСВ 153 і РСВ 180 (ICES – 6), нг/г жиру                                                                                                                                                                                                                                                      | 10,0                                      |                     |                     |
| 5 | Походження та способи виробництва      | Україна. Вирощування.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                           |                     |                     |
| 6 | Способи упако-вки та поста-чання       | Пшеницю транспортують насипом транспортом усіх видів відповідно до правил перевезень вантажів, чинних для транспорту цього виду.<br>Транспортні засоби мають бути чистими, без сторонніх запахів та не повинні пе-ревозити заборонені речовини та матеріали. Під час навантаження і розванта-жування пшениця повинна бути захищена від атмосферних опадів. |                                           |                     |                     |
| 7 | Умови збері-гання та строк придатності | Пшеницю розміщують та зберігають у чистих, сухих, без сторонніх запахів, не заражені шкідниками зерна зерносховищах та/або полімерних рукавах. <b>Заборо-нено</b> обробляти місця зберігання хімічними засобами, які містять в собі діючі речовини <b>Хлорпірифос та хлорпірифос-метил</b> .<br>Строк придатності необмежений.                             |                                           |                     |                     |
| 8 | Підготування та/або оперу-вання перед  | В разі необхідності зерно доводиться до відповідних показників якості, подальше оперування згідно технологічної схеми виробництва кормів.                                                                                                                                                                                                                  |                                           |                     |                     |

| № | Розділ опису                                                                                                                                            | Склад опису                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   | використанням або переробкою                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 9 | Критерії прийняття, пов'язані з безпечністю харчових продуктів або специфікації закуповуваних компонентів, пов'язані з їх використанням за призначенням | Товарно-транспортна накладна з доказами про три попередні перевезення;<br>Сертифікат якості (за наявності);<br>Відповідність зерна вищеперерахованим показникам.<br>У разі невідповідності граничній нормі якості м'якої пшениці хоча б за одним показником її переводять у відповідний за якістю клас.<br>У разі невідповідності граничній нормі якості м'якої пшениці 4-го класу за одним показником її переводять у відповідний за якістю клас або визначають її для обліку як «нестандартна» із зазначенням показника/показників невідповідності. |

| №  | Розділ опису                                                                                 | Склад опису                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                              |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | Назва сировини / речовини / інгредієнту / матеріалу                                          | Соя                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                              |
| 2. | Законодавчі та нормативні документи, які встановлюють вимоги щодо безпечності продукту       | Наказ №131 Міністерства Аграрної політики та продовольства України «Про затвердження Переліку максимально допустимих рівнів небажаних речовин у кормах та кормовій сировині для тварин» від 19.03.2012 р.<br><br>ГН 6.6.1.1-130-2006 "Допустимі рівні вмісту радіонуклідів 137Cs і 90Sr у продуктах харчування та питній воді"<br><br>Наказ МОЗ України №971 від 09.11.2010 р. Про затвердження Переліку харчових продуктів, щодо яких здійснюється контроль вмісту генетично модифікованих організмів.<br><br>Наказ № 368 Міністерства охорони здоров'я «Про затвердження Державних гігієнічних правил і норм «Регламент максимальних рівнів окремих забруднюючих речовин у харчових продуктах» від 13.05.2013<br><br>ДСТУ 4964:2008 Соя. Технічні умови. |                                                                                                                                                                                                              |
| 3. | Склад, зокрема, добавки та речовини для поліпшення технологічних властивостей (за наявності) | Насіння сої                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                              |
| 4. | Біологічні, фізичні, хімічні характеристики                                                  | Стан, колір, запах                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Соя повинна бути у здоровому стані, не зіпріла, без теплового пошкодження під час сушіння, мати форму, колір та запах, властиві нормальному насінню сої (без затхлого, пліснявого, інших сторонніх запахів). |
|    |                                                                                              | Вологість, %, не більше                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 12,0                                                                                                                                                                                                         |
|    |                                                                                              | Сміттєва домішка, %, не більше                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2,0                                                                                                                                                                                                          |
|    |                                                                                              | - дурнишник %, не більше                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0,8                                                                                                                                                                                                          |
|    |                                                                                              | - амброзія, не більше                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 50                                                                                                                                                                                                           |
|    |                                                                                              | - зіпсовані зерна, %, не більше                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1,0                                                                                                                                                                                                          |
|    |                                                                                              | Масова частка білка, в перерахунку на суху речовину, % не менше ніж                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 37,0                                                                                                                                                                                                         |
|    |                                                                                              | Олійна домішка, %, не більше                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 20,0                                                                                                                                                                                                         |
|    |                                                                                              | В олійній домішці:<br>Морозобійного насіння сої, %, не більше                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 5,0                                                                                                                                                                                                          |
|    |                                                                                              | Насіння соняшнику, %, не більше                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2,0                                                                                                                                                                                                          |

| № | Розділ опису | Склад опису                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                              |
|---|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
|   |              | Недозрілих зерен, %, не більше                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 5,0( Макс 7,0)                               |
|   |              | Пошкоджених зерен, %, не більше                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 5,0                                          |
|   |              | Зерно сої з тріснутою оболонкою та/або тріснутим ядром, %, не більше                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 10,0 ( Макс 20,0 )                           |
|   |              | Олійність на абсолютно суху речовину, %, не менше                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 18,0                                         |
|   |              | Азбестові матеріали (для експорту)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Не допускається                              |
|   |              | Насіння рицини                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Не допускається                              |
|   |              | Протруєні зерна                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Не допускається                              |
|   |              | Зараженість шкідниками, карантинні організми ( в т. ч. КНР)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Не допускається                              |
|   |              | Допускається приймати сою: з вологістю і вмістом смітцевої, олійної домішок та тріснутою оболонкою та/або тріснутим ядром вище норми та масова частка білку та олійність на абсолютно суху речовину менше норм, якщо соя в здоровому стані, без ознак самозігрівання та теплового пошкодження під час сушіння, має форму, колір та запах, властивий здоровому насінню ( без за-тхлого, пліснявого та інших сторонніх запахів). |                                              |
|   |              | В разі необхідності сушіння сої, проводити її при температурі агенту сушки не вище 55°C.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                              |
|   |              | ГМО, % не більше ніж                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0,9                                          |
|   |              | Назва токсичного елемента                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | мг/кг, не більше                             |
|   |              | Свинець                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 0,5                                          |
|   |              | Кадмій                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0,1                                          |
|   |              | Миш'як                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0,2                                          |
|   |              | Ртуть                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 0,02                                         |
|   |              | Мідь                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 10,0                                         |
|   |              | Цинк                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 50,0                                         |
|   |              | Радіонукліди                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                              |
|   |              | Назва радіонукліду                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Бк/кг, не більше                             |
|   |              | Цезій-137                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 50,0                                         |
|   |              | Стронцій-90                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 30,0                                         |
|   |              | Мікотоксини                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                              |
|   |              | Назва токсичного елемента                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | мг/кг, не більше                             |
|   |              | Афлатоксин В1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0,005                                        |
|   |              | Зеараленон                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1,0                                          |
|   |              | Дезоксініваленол (вомітоксин)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1,0                                          |
|   |              | Т-2 токсин                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0,1                                          |
|   |              | Охратоксин А                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0,05                                         |
|   |              | Вміст пестицидів                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                              |
|   |              | Назва пестициду                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Максимально допустимі рівні, мг/кг не більше |
|   |              | Альдрин                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 0,01                                         |
|   |              | Діельдрин<br>(Окремо або сумарно в перерахунку на діельдрин)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                              |
|   |              | Хлордан (сума ізомерів цис- і транс- та осихлордану в перерахунку на хлордан)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0,02                                         |
|   |              | Ендосульфат (сума ізомерів альфа- і бе-та- та ендосульфат сульфат в перерахунку на ендосульфат)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 0,5                                          |
|   |              | Ендрин (сума ендрину та дельта-кетоендрину в перерахунку на ендрин)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,01                                         |
|   |              | Гексахлорциклогексан (ГХЦГ)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0,02<br>0,01<br>0,2                          |
|   |              | α-ізомер                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                              |
|   |              | β-ізомер                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                              |
|   |              | γ-ізомер                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                              |
|   |              | ДДТ (сума ДДТ-, ДДД- (або ТДЕ-) і ДДЕ- ізомерів в перерахунку на ДДТ)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 0,05                                         |
|   |              | Гептахлор (сума гептахлору та епоксиду гептахлору в перерахунку на гептахлор)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0,01                                         |
|   |              | Гексахлорбензол (ГХБ)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 0,01                                         |

| №  | Розділ опису                                                                                                                                                      | Склад опису                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                    |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
|    |                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                    |
|    |                                                                                                                                                                   | Хлорпірифос                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0,01                               |
|    |                                                                                                                                                                   | Хлорпірифос-метил                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0,01                               |
|    |                                                                                                                                                                   | В разі використання додаткових пестицидів, при вирощуванні, їх допустимі рівні в насінні сої повинні відповідати вимогам законодавчих та нормативних документів.                                                                                                                                                                              |                                    |
|    |                                                                                                                                                                   | <b>Діоксини та поліхлоровані дібензофурани (для експорту)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>Максимально допустимі рівні</b> |
|    |                                                                                                                                                                   | Діоксини (сума поліхлорованих дібензо-пара-діоксинів і поліхлорованих дібензофуранів), пг/г жиру                                                                                                                                                                                                                                              | 0,75                               |
|    |                                                                                                                                                                   | Сума діоксинів і діоксиноподібних ПХБ (сума поліхлорованих дібензо-пара-діоксинів (ПХДД), поліхлорованих дібензофуранів (ПХДФ) і поліхлорованих біфенілів (ПХБ)) пг/г жиру                                                                                                                                                                    | 1,25                               |
|    |                                                                                                                                                                   | Недіоксиноподібні РСВ (сума РСВ 28, РСВ 52, РСВ 101, РСВ 138, РСВ 153 і РСВ 180 (ICES – 6), нг/г жиру                                                                                                                                                                                                                                         | 10,0                               |
| 5. | Походження та способи виробництва                                                                                                                                 | Україна. Вирощування.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                    |
| 6. | Способи упаковки та поставання                                                                                                                                    | Сою транспортують насипом транспортом усіх видів відповідно до правил перевезень вантажів, чинних для транспорту цього виду. Транспортні засоби мають бути чистими, без сторонніх запахів та не повинні перевозити заборонені речовини та матеріали. Під час навантаження і розвантажування соя повинна бути захищена від атмосферних опадів. |                                    |
| 7. | Умови зберігання та строк придатності                                                                                                                             | Сою розміщують та зберігають у чистих, сухих, без сторонніх запахів, не заражених шкідниками зерна зерносховищах та/або полімерних рукавах. <b>Заборонено</b> обробляти місця зберігання хімічними засобами, які містять в собі діючі речовини <b>хлорпірифос та хлорпірифос-метил</b><br>Строк придатності не обмежено.                      |                                    |
| 8. | Підготовка і/або оперування перед використанням або переробкою                                                                                                    | За необхідністю соя проходить очистку від сміттєвих домішок та сушку. Подальше оперування згідно технологічної схеми виробництва.                                                                                                                                                                                                             |                                    |
| 9. | Критерії прийнятності, пов'язані з безпечністю продукту або специфікації за куповуваних матеріалів та інгредієнтів, пов'язані з їх використанням за призначенням. | Товарно-транспортна накладна з доказами про попередні три перевезення;<br>Сертифікат якості (за наявності)<br>Відповідність вищеперерахованим показникам.                                                                                                                                                                                     |                                    |

| № п/п | Розділ опису                                                                                 | Склад опису                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | Назва сировини / речовини / інгредієнту / матеріалу                                          | Тритикале (1-й клас, 2-й клас, 3-й клас, нектасне)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 2     | Законодавчі та нормативні документи, які встановлюють вимоги щодо безпечності продукту       | ГН 6.6.1.1-130-2006 "Допустимі рівні вмісту радіонуклідів 137Cs і 90Sr у продуктах харчування та питній воді"<br><br>Наказ №131 Міністерства Аграрної політики та продовольства України «Про затвердження Переліку максимально допустимих рівнів небажаних речовин у кормах та кормовій сировині для тварин» від 19.03.2012 р.<br><br>ДСТУ 4762:2007 Тритикале. Технічні умови. |
| 3     | Склад, зокрема, добавки та речовини для поліпшення технологічних властивостей (за наявності) | Зерно тритикале.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

| № п/п              | Розділ опису                                                          | Склад опису                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                |          |                              |  |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------|--|
| 4                  | Характеристики сировини (фізичні, хімічні, біологічні характеристики) | Стан, колір, запах                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1-й клас                                                                                                                                                                                                                                                       | 2-й клас | 3-й клас, не-класне          |  |
|                    |                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Тритикале повинно бути у здоровому стані, без самозігрівання та без теплового пошкодження під час сушіння, мати нормальний запах, властивий здоровому зерну (без затхлого, солодового, пліснявого, інших сторонніх запахів), колір, властивий здоровому зерну. |          |                              |  |
|                    |                                                                       | Вологість, %, не більше                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 14,0                                                                                                                                                                                                                                                           |          |                              |  |
|                    |                                                                       | Натура, г/л, не менше                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 680                                                                                                                                                                                                                                                            | 650      | -                            |  |
|                    |                                                                       | Масова частка зерна пшениці, %, не більше                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 5,0                                                                                                                                                                                                                                                            |          |                              |  |
|                    |                                                                       | Зернова домішка, %, не більше                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 10,0                                                                                                                                                                                                                                                           |          |                              |  |
|                    |                                                                       | Зокрема<br>- пророслі зерна                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 5,0                                                                                                                                                                                                                                                            | 5,0      | 5,0                          |  |
|                    |                                                                       | - зерна інших культур,% не більше                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1,0                                                                                                                                                                                                                                                            |          |                              |  |
|                    |                                                                       | Сміттєва домішка, %, не більше                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 3,0                                                                                                                                                                                                                                                            |          |                              |  |
|                    |                                                                       | Зокрема:<br>- зіпсовані зерна                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Не допускається                                                                                                                                                                                                                                                |          |                              |  |
|                    |                                                                       | Кукіль                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,5                                                                                                                                                                                                                                                            |          |                              |  |
|                    |                                                                       | Мінеральна домішка                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 0,3                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,5      | 1,0                          |  |
|                    |                                                                       | Шкідлива домішка                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0,3                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,3      | 0,5                          |  |
|                    |                                                                       | Сажкові зерна,%, не більше                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 3,0                                                                                                                                                                                                                                                            |          |                              |  |
|                    |                                                                       | Фузаріозні зерна, % не більше                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1,0                                                                                                                                                                                                                                                            |          |                              |  |
|                    |                                                                       | Всього фузаріозні та сажкові зерна, % не більше                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 3,0                                                                                                                                                                                                                                                            |          |                              |  |
|                    |                                                                       | Масова частка білка, у перерахунку на суху речовину, %, не менше                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 12,0                                                                                                                                                                                                                                                           | 10,0     | -                            |  |
|                    |                                                                       | Масова частка сирої клейковини, %, не менше                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 22,0                                                                                                                                                                                                                                                           | 18,0     | -                            |  |
|                    |                                                                       | Якість клейковини:<br>Група                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | I-II                                                                                                                                                                                                                                                           | I-II     | -                            |  |
|                    |                                                                       | Одиниць приладу ВДК                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 60-100                                                                                                                                                                                                                                                         | 60-115   | -                            |  |
|                    |                                                                       | Число падіння, с, не менше                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 150                                                                                                                                                                                                                                                            | 100      | -                            |  |
|                    |                                                                       | Протруєні, заражені шкідниками, сажка, ріжки                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Не допускається                                                                                                                                                                                                                                                |          |                              |  |
|                    |                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                |          |                              |  |
|                    |                                                                       | Допускається приймання тритикале з вологістю, вмістом сміттєвої та зернової домішок вище граничної норми, якщо тритикале в здоровому стані, без ознак самозігрівання та пошкодження, має колір та запах, властивий здоровому зерну (без затхлого, пліснявого та інших сторонніх запахів), та яке буде доведене до встановлених показників якості. |                                                                                                                                                                                                                                                                |          |                              |  |
|                    |                                                                       | ГМО, % не більше ніж                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0,9                                                                                                                                                                                                                                                            |          |                              |  |
|                    |                                                                       | Назва токсичного елемента                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Тритикале на продовольчі і технічні цілей та для експорту                                                                                                                                                                                                      |          | Тритикале для кормових цілей |  |
|                    |                                                                       | Свинець                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0,5                                                                                                                                                                                                                                                            |          | 5,0                          |  |
|                    |                                                                       | Кадмій                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,1                                                                                                                                                                                                                                                            |          | 0,3                          |  |
|                    |                                                                       | Миш'як                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,2                                                                                                                                                                                                                                                            |          | 0,5                          |  |
|                    |                                                                       | Ртуть                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0,03                                                                                                                                                                                                                                                           |          | 0,1                          |  |
|                    |                                                                       | Мідь                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 10,0                                                                                                                                                                                                                                                           |          | 30                           |  |
|                    |                                                                       | Цинк                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 50,0                                                                                                                                                                                                                                                           |          | 50                           |  |
|                    |                                                                       | Нітроти                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | -                                                                                                                                                                                                                                                              |          | 15,0                         |  |
| Радіонукліди       |                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                |          |                              |  |
| Назва радіонукліду | мг/кг, не більше                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                |          |                              |  |

| №<br>п/п | Розділ опису | Склад опису                                                                                                                                                                |                                   |                                                                                                                                    |  |  |
|----------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
|          |              | Стронцій-90                                                                                                                                                                | 20,0                              | 100,0                                                                                                                              |  |  |
|          |              | Цезій -137                                                                                                                                                                 | 50,0                              | 600,0                                                                                                                              |  |  |
|          |              | Вміст мікотоксинів                                                                                                                                                         |                                   |                                                                                                                                    |  |  |
|          |              | Назва токсичного елемента                                                                                                                                                  | мг/кг, не більше                  |                                                                                                                                    |  |  |
|          |              | Афлатоксин В1                                                                                                                                                              | 0,005                             | 0,02                                                                                                                               |  |  |
|          |              | Зеараленон                                                                                                                                                                 | 1,0                               | 1,0                                                                                                                                |  |  |
|          |              | Т-2 токсин                                                                                                                                                                 | 0,1                               | 0,2                                                                                                                                |  |  |
|          |              | Дезоксинівален (вомітоксин)                                                                                                                                                | 1,0                               | 1,0                                                                                                                                |  |  |
|          |              | Охратоксин А                                                                                                                                                               | -                                 | 0,05                                                                                                                               |  |  |
|          |              | Пестициди, мг/кг, не більше                                                                                                                                                |                                   |                                                                                                                                    |  |  |
|          |              | Альдрин<br>Діельдрин<br>(Окремо або сумарно в перерахунку на діельдрин)                                                                                                    | 0,01                              |                                                                                                                                    |  |  |
|          |              | Хлордан (сума ізомерів цис- і транс- та осихлордану в перерахунку на хлордан)                                                                                              | 0,02                              |                                                                                                                                    |  |  |
|          |              | Ендосульфан (сума ізомерів альфа- і бе-та- та ендосульфан сульфат в перерахунку на ендосульфан)                                                                            | 0,1                               |                                                                                                                                    |  |  |
|          |              | Ендрин (сума ендрину та дельта-кетоендрину в перерахунку на ендрин)                                                                                                        | 0,01                              |                                                                                                                                    |  |  |
|          |              | Гексахлорциклогексан (ГХЦГ)<br>α-ізомер<br>β-ізомер<br>γ-ізомер                                                                                                            | 0,02<br>0,01<br>0,2               |                                                                                                                                    |  |  |
|          |              | ДДТ (сума ДДТ-, ДДД- (або ТДЕ-) і ДДЕ- ізомерів в перерахунку на ДДТ)                                                                                                      | 0,05                              |                                                                                                                                    |  |  |
|          |              | Гептахлор (сума гептахлору та епоксиду гептахлору в перерахунку на гептахлор)                                                                                              | 0,01                              |                                                                                                                                    |  |  |
|          |              | Гексахлорбензол (ГХБ)                                                                                                                                                      | 0,01                              |                                                                                                                                    |  |  |
|          |              | Хлорпірифос                                                                                                                                                                | 0,01                              |                                                                                                                                    |  |  |
|          |              | Хлорпірифос-метил                                                                                                                                                          | 0,01                              |                                                                                                                                    |  |  |
|          |              | Діоксини та поліхлоровані дибензофурани (для експорту)                                                                                                                     | Максимально допустимі рівні       |                                                                                                                                    |  |  |
|          |              | Діоксини (сума поліхлорованих дибензо-пара-діоксинів і поліхлорованих дибензофуранів), пг/г жиру                                                                           | 0,75                              |                                                                                                                                    |  |  |
|          |              | Сума діоксинів і діоксиноподібних ПХБ (сума поліхлорованих дибензо-пара-діоксинів (ПХДД), поліхлорованих дибензофуранів (ПХДФ) і поліхлорованих біфенілів (ПХБ)) пг/г жиру | 1,25                              |                                                                                                                                    |  |  |
|          |              | Недіоксиноподібні РСВ (сума РСВ 28, РСВ 52, РСВ 101, РСВ 138, РСВ 153 і РСВ 180 (ICES – 6), нг/г жиру                                                                      | 10,0                              |                                                                                                                                    |  |  |
|          |              | 5                                                                                                                                                                          | Походження та способи виробництва | Україна. Вирощування.                                                                                                              |  |  |
|          |              | 6                                                                                                                                                                          | Способи упаковки та постачання    | Тритикале транспортують насипом транспортом усіх видів відповідно до правил перевезень вантажів, чинних для транспорту цього виду. |  |  |

| № п/п | Розділ опису                                                                                                                                              | Склад опису                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       |                                                                                                                                                           | Транспортні засоби мають бути чистими, без сторонніх запахів та не повинні перевозити заборонені речовини та матеріали. Під час навантаження і розвантажування тритикале повинно бути захищеним від атмосферних опадів.                                                                        |
| 7     | Умови зберігання та строк придатності                                                                                                                     | Тритикале розміщують та зберігають у чистих, сухих, без сторонніх запахів, не заражених шкідниками зерна зерносховищах. <b>Заборонено</b> обробляти місця зберігання хімічними засобами, які містять в собі діючі речовини хлорпірифос та хлорпірифос-метил.<br>Строк придатності необмежений. |
| 8     | Підготовка та/або оперування перед використанням або переробкою                                                                                           | У разі необхідності - очистка від смітєвих домішок та сушка, подальше оперування згідно технологічної схеми виробництва комбікормів.                                                                                                                                                           |
| 9     | Критерії прийняття, пов'язані з безпечністю харчових продуктів або специфікації за куповуваних компонентів, пов'язані з їх використанням за призначенням. | Товарно-транспортна накладна з доказами про три попередні перевезення;<br>Сертифікат якості (за наявності);<br>Відповідність зерна вищеперерахованим показникам.<br>У разі невідповідності тритикале нормам якості хоча б за одним із показників його переводять до нижчого класу.             |

| № | Розділ опису                                                                                 | Склад опису                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                       |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Назва сировини / речовини / інгредієнту / матеріалу                                          | Насіння ріпаку (вищий, перший, <b>другий, нестандартний</b> клас)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                       |
| 2 | Законодавчі та нормативні документи, які встановлюють вимоги щодо безпечності продукту       | <p>ГН 6.6.1.1-130-2006 "Допустимі рівні вмісту радіонуклідів <sup>137</sup>Cs і <sup>90</sup>Sr у продуктах харчування та питній воді"</p> <p>Наказ № 368 Міністерства охорони здоров'я «Про затвердження Державних гігієнічних правил і норм «Регламент максимальних рівнів окремих забруднюючих речовин у харчових продуктах» від 13.05.2013</p> <p>Наказ №131 Міністерства Аграрної політики та продовольства України «Про затвердження Переліку максимально допустимих рівнів небажаних речовин у кормах та кормовій сировині для тварин» від 19.03.2012 р.</p> <p>Наказ «Про затвердження Переліку харчових продуктів, щодо яких здійснюється контроль вмісту генетично модифікованих організмів» №971 від 09.11.2010 р.</p> <p>ДСТУ 4966:2008 Насіння ріпаку для промислового перероблення. Технічні умови.</p> |                                                                                                                                                                       |
| 3 | Склад, зокрема, добавки та речовини для поліпшення технологічних властивостей (за наявності) | Насіння ріпаку                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                       |
| 4 | Характеристики сировини (фізичні, хімічні, біологічні характеристики)                        | Стан, колір, запах                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Насіння ріпаку має бути у незігрітє, у здоровому стані, мати колір і запах, притаманні нормальному насінню ріпаку (без затхлого, пліснявого, інших сторонніх запахів) |
|   |                                                                                              | Вологість, %, не більше                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 8,0                                                                                                                                                                   |
|   |                                                                                              | Сміттєва домішка, %, не більше                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2,0                                                                                                                                                                   |
|   |                                                                                              | Амброзія, мг/кг, не більше                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Не допускається                                                                                                                                                       |
|   |                                                                                              | Дурнишник шт/кг, не більше                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Не допускається                                                                                                                                                       |
|   |                                                                                              | Олійста домішка, %, не більше                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 6,0                                                                                                                                                                   |
|   |                                                                                              | Олійність на суху речовину, %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 45,66                                                                                                                                                                 |
|   |                                                                                              | Зерна злакових культур і кукурудзи,%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Не допускається                                                                                                                                                       |
|   |                                                                                              | Масова частка ерукової кислоти в                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2,0                                                                                                                                                                   |

| № | Розділ опису | Склад опису                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                    |
|---|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
|   |              | олії, %, не більше ніж                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                    |
|   |              | Глюкозиноляти у насінні, МкМоль/г, не більше                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 25,0                               |
|   |              | Протруєні зерна, зараженість шкідниками                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Не допускається                    |
|   |              | Азбестові матеріали (для експорту)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Не допускаються                    |
|   |              | Допускається приймання насіння ріпаку з вологістю, вмістом смітєвої та оліїстої домішки вище граничної норми, якщо ріпак в здоровому стані, без ознак самозигрівання та пошкодження, має колір та запах, властивий здоровому насінню (без затхлого, пліснявого та інших сторонніх запахів), та яке буде доведене до встановлених показників якості. |                                    |
|   |              | <b>Показники безпечності</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                    |
|   |              | ГМО, % не більше ніж                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 0,1                                |
|   |              | <b>Назва токсичного елемента</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <b>мг/кг, не більше</b>            |
|   |              | Свинець                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1,0                                |
|   |              | Миш'як                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2,0                                |
|   |              | Кадмій                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0,3                                |
|   |              | Ртуть                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0,1                                |
|   |              | Нітрити                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 15,0                               |
|   |              | <b>Радіонукліди</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                    |
|   |              | <b>Назва радіонукліду</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>Бк/кг, не більше</b>            |
|   |              | Стронцій-90                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 20,0                               |
|   |              | Цезій -137                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 50,0                               |
|   |              | <b>Вміст мікотоксинів</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                    |
|   |              | <b>Назва токсичного елемента</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <b>мг/кг, не більше</b>            |
|   |              | Афлатоксин В1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,005                              |
|   |              | Зеараленон                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1,0                                |
|   |              | Т-2 токсин                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 0,1                                |
|   |              | Дезоксинівалеол (вомітоксин)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1,0                                |
|   |              | Охратоксин А                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 0,05                               |
|   |              | <b>Пестициди, мг/кг, не більше</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                    |
|   |              | Альдрин<br>Діельдрин<br>(Окремо або сумарно в перерахунку на діельдрин)                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0,01                               |
|   |              | Хлордан (сума ізомерів цис- і транс- та осихлордану в перерахунку на хлордан)                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,02                               |
|   |              | Ендосульфат (сума ізомерів альфа- і бета- та ендосульфат сульфат в перерахунку на ендосульфат)                                                                                                                                                                                                                                                      | 0,1                                |
|   |              | Ендрин (сума ендрину та дельта-кетоендрину в перерахунку на ендрин)                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,01                               |
|   |              | Гексахлорциклогексан (ГХЦГ)<br>α-ізомер<br>β-ізомер<br>γ-ізомер                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0,02<br>0,01<br>0,2                |
|   |              | ДДТ (сума ДДТ-, ДДД- (або ТДЕ-) і ДДЕ- ізомерів в перерахунку на ДДТ)                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0,05                               |
|   |              | Гептахлор (сума гептахлору та епоксиду гептахлору в перерахунку на гептахлор)                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,01                               |
|   |              | Гексахлорбензол (ГХБ)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0,01                               |
|   |              | Хлорпірифос                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0,01                               |
|   |              | Хлорпірифос-метил                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0,01                               |
|   |              | <b>Діоксини та поліхлоровані дибензофурані (для експорту)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>Максимально допустимі рівні</b> |
|   |              | Діоксини (сума поліхлорованих дибензо-пара-діоксинів і поліхлорованих дибензофуранів), пг/г жиру                                                                                                                                                                                                                                                    | 0,75                               |
|   |              | Сума діоксинів і діоксиноподібних ПХБ (сума поліхлорованих дибензо-                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1,25                               |

| № | Розділ опису                                                                                                                                            | Склад опису                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |                                                                                                                                                         | пара-діоксинів (ПХДД), поліхлорованих дибензофуранів (ПХДФ) і поліхлорованих біфенілів (ПХБ)) пг/г жиру<br>Недіоксиноподібні PCB (сума PCB 28, PCB 52, PCB 101, PCB 138, PCB 153 і PCB 180 (ICES – 6), нг/г жиру                                                                                                                                                        |
| 5 | Походження та способи виробництва                                                                                                                       | Україна. Вирощування.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 6 | Способи упаковки та постачання                                                                                                                          | Насіння ріпаку транспортують насипом транспортом усіх видів відповідно до правил перевезень вантажів, чинних для транспорту цього виду.<br>Транспортні засоби мають бути чистими, без сторонніх запахів та не повинні перевозити заборонені речовини та матеріали. Під час навантаження і розвантажування насіння ріпаку повинно бути захищеним від атмосферних опадів. |
| 7 | Умови зберігання та строк придатності                                                                                                                   | Насіння ріпаку розміщують та зберігають у чистих, сухих, без сторонніх запахів, не заражених шкідниками зерна зерносховищах. <b>Заборонено</b> обробляти місця зберігання хімічними засобами, які містять в собі діючі речовини Хлорпірифос та Хлорпірифос-метил.<br>Строк придатності - необмежений.                                                                   |
| 8 | Підготування та/або оперування перед використанням або переробкою                                                                                       | При необхідності насіння ріпаку проходить очистку від сміттєвих домішок та сушку.                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 9 | Критерії прийняття, пов'язані з безпечністю харчових продуктів або специфікації закуповуваних компонентів, пов'язані з їх використанням за призначенням | Товарно-транспортна накладна з доказами про три попередні перевезення;<br>Сертифікат якості (за наявності);<br>Відповідність насіння вищеперерахованим показникам.                                                                                                                                                                                                      |

| №  | Розділ опису                                                                                 | Склад опису                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |                        |  |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------|--|
| 1. | Назва сировини / речовини / інгредієнту / матеріалу                                          | Ячмінь 1-й, 2-й, 3-й клас та неklasний                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |                        |  |
| 2. | Законодавчі та нормативні документи, які встановлюють вимоги щодо безпечності продукту       | <p>ГН 6.6.1.1-130-2006 "Допустимі рівні вмісту радіонуклідів 137Cs і 90Sr у продуктах харчування та питній воді"</p> <p>Наказ №131 Міністерства Аграрної політики та продовольства України «Про затвердження Переліку максимально допустимих рівнів небажаних речовин у кормах та кормовій сировині для тварин» від 19.03.2012 р.</p> <p>Наказ № 368 Міністерства охорони здоров'я «Про затвердження Державних гігієнічних правил і норм «Регламент максимальних рівнів окремих забруднюючих речовин у харчових продуктах» від 13.05.2013.</p> <p>ДСТУ 3769-98 Ячмінь Технічні умови.</p> |                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |                        |  |
| 3. | Склад, зокрема, добавки та речовини для поліпшення технологічних властивостей (за наявності) | Зерно ячменю                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |                        |  |
| 4. | Біологічні, фізичні, хімічні характеристики                                                  | Стан, колір, запах                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1-й клас                                                                                                                                                                                                                                                                | 2-й клас | 3-й клас або неklasний |  |
|    |                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Ячмінь повинен бути у здоровому стані, без самозігрівання, без теплового пошкодження під час сушіння, мати запах, властивий здоровому зерну (без затхлого, солодового, пліснявого, інших сторонніх запахів), колір, властивий здоровому зерну, допускається потемнілий. |          |                        |  |
|    |                                                                                              | Вологість, %, не більше                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 14,0                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |                        |  |
|    |                                                                                              | Натура, г/л, не менше                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 620                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |                        |  |
|    |                                                                                              | Зернова домішка.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 10,0                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |                        |  |

| № | Розділ опису                                                                                                                                                                                                                                                                                | Склад опису                        |                                                     |                                                        |  |                           |
|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|--|---------------------------|
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                             | %, не більше                       |                                                     |                                                        |  |                           |
|   | Зерна ячменю віднесені до зернової домішки (бите, щупле, давлене, недозріле, ушкоджене)                                                                                                                                                                                                     | 2,0                                | У границях норми загального вмісту зернової домішки | У границях норми загального вмісту зернової домішки    |  |                           |
|   | пророслі зерна, % не більше                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2,0                                | У границях норми загального вмісту зернової домішки | У границях норми загального вмісту зернової домішки    |  |                           |
|   | Зерна і насіння інших культурних рослин, віднесені до зернової домішки:                                                                                                                                                                                                                     | 3,0                                | У границях норми загального вмісту зернової домішки | У границях норми загального вмісту зернової домішки    |  |                           |
|   | в тому числі зерна жита і вівса                                                                                                                                                                                                                                                             | 0,5                                | У границях норми загального вмісту зернової домішки | У границях норми загального вмісту зернової домішки    |  |                           |
|   | Смітна домішка, %, не більше                                                                                                                                                                                                                                                                | 2,0                                |                                                     |                                                        |  |                           |
|   | Мінеральна домішка                                                                                                                                                                                                                                                                          | 0,3                                | 0,5                                                 | 1,0                                                    |  |                           |
|   | Зіпсовані зерна                                                                                                                                                                                                                                                                             | Не допускається                    |                                                     | У границях норми загального вмісту смітної домішки     |  |                           |
|   | Вівсюг                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1,0                                | У границях норми загального вмісту смітної домішки  | У границях норми загального вмісту смітної домішки     |  |                           |
|   | Кукіль                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 0,3                                | 0,3                                                 | 0,5                                                    |  |                           |
|   | Шкідлива домішка, % не більше                                                                                                                                                                                                                                                               | 0,2                                | 0,2                                                 | 0,2                                                    |  |                           |
|   | Дрібні зерна, %, не більше                                                                                                                                                                                                                                                                  | 5,0                                | 5,0                                                 | Не обмежуються                                         |  |                           |
|   | Здатність до проростання, % не менше (для зерна, поставленого не раніше як за 45 днів після його збирання)                                                                                                                                                                                  | -                                  | 92,0                                                | -                                                      |  |                           |
|   | Життєздатність, % не менше ( для зерна , поставленого не раніше як за 45 днів після його збирання)                                                                                                                                                                                          | -                                  | 92,0                                                | -                                                      |  |                           |
|   | Ураженість зерна, %<br>- Фузаріозне зерно<br>- Сажкове зерно                                                                                                                                                                                                                                | Не допускається<br>Не допускається |                                                     |                                                        |  |                           |
|   | Азбестові матеріали (на експорт)                                                                                                                                                                                                                                                            | Не допускається                    |                                                     |                                                        |  |                           |
|   | Протруєні, заражені шкідниками, фузаріоз                                                                                                                                                                                                                                                    | Не допускається                    |                                                     |                                                        |  |                           |
|   | Допускається приймання ячменю з вологістю, вмістом смітної та зернової домішок вище граничної норми, якщо ячмінь в здоровому стані, без ознак самозігрівання та пошкодження, має колір та запах, властивий здоровому зерну (без затхлого, солодового, пліснявого, інших сторонніх запахів). |                                    |                                                     |                                                        |  |                           |
|   | Назва токсичного елемента                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                    |                                                     | мг/кг, не більше                                       |  |                           |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                    |                                                     | Ячмінь на продовольчі і технічні цілей та для експорту |  | Ячмінь для кормових цілей |

| №  | Розділ опису                      | Склад опису                                                                                                                                                                |                                                     |
|----|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
|    |                                   | Свинець                                                                                                                                                                    | 0,5                                                 |
|    |                                   | Кадмій                                                                                                                                                                     | 0,1                                                 |
|    |                                   | Миш'як                                                                                                                                                                     | 0,2                                                 |
|    |                                   | Ртуть                                                                                                                                                                      | 0,03                                                |
|    |                                   | Мідь                                                                                                                                                                       | 10,0                                                |
|    |                                   | Цинк                                                                                                                                                                       | 50,0                                                |
|    |                                   | Нітрити                                                                                                                                                                    | -                                                   |
|    |                                   | Нітрити                                                                                                                                                                    | 15,0                                                |
|    |                                   | <b>Мікотоксини</b>                                                                                                                                                         |                                                     |
|    |                                   | <b>Назва токсичного елемента</b>                                                                                                                                           | <b>мг/кг, не більше</b>                             |
|    |                                   | Афлатоксин В1                                                                                                                                                              | 0,005                                               |
|    |                                   | Зеараленон                                                                                                                                                                 | 1,0                                                 |
|    |                                   | Дезоксініваленол (вомітоксин)                                                                                                                                              | 1,0                                                 |
|    |                                   | Т-2 токсин                                                                                                                                                                 | 0,1                                                 |
|    |                                   | Охратоксин А                                                                                                                                                               | -                                                   |
|    |                                   | Охратоксин А                                                                                                                                                               | 0,05                                                |
|    |                                   | <b>Радіонукліди</b>                                                                                                                                                        |                                                     |
|    |                                   | <b>Назва радіонукліду</b>                                                                                                                                                  | <b>Бк/кг, не більше</b>                             |
|    |                                   | Стронцій-90                                                                                                                                                                | 20,0                                                |
|    |                                   | Цезій -137                                                                                                                                                                 | 50,0                                                |
|    |                                   | <b>Вміст пестицидів</b>                                                                                                                                                    |                                                     |
|    |                                   | <b>Назва пестициду</b>                                                                                                                                                     | <b>Максимально допустимі рівні, мг/кг не більше</b> |
|    |                                   | Альдрин<br>Діельдрин<br>(Окремо або сумарно в перерахунку на діельдрин)                                                                                                    | 0,01                                                |
|    |                                   | Хлордан (сума ізомерів цис- і транс- та осихлордану в перерахунку на хлордан)                                                                                              | 0,02                                                |
|    |                                   | Ендосульфат (сума ізомерів альфа- і бета- та ендосульфат сульфат в перерахунку на ендосульфат)                                                                             | 0,1                                                 |
|    |                                   | Ендрин (сума ендрину та дельта-кетоендрину в перерахунку на ендрин)                                                                                                        | 0,01                                                |
|    |                                   | Гексахлорциклогексан (ГХЦГ)<br>α-ізомер<br>β-ізомер<br>γ-ізомер                                                                                                            | 0,02<br>0,01<br>0,2                                 |
|    |                                   | ДДТ (сума ДДТ-, ДДД- (або ТДЕ-) і ДДЕ- ізомерів в перерахунку на ДДТ)                                                                                                      | 0,05                                                |
|    |                                   | Гептахлор (сума гептахлору та епоксиду гептахлору в перерахунку на гептахлор)                                                                                              | 0,01                                                |
|    |                                   | Гексахлорбензол (ГХБ)                                                                                                                                                      | 0,01                                                |
|    |                                   | Хлорпірифос                                                                                                                                                                | 0,01                                                |
|    |                                   | Хлорпірифос-метил                                                                                                                                                          | 0,01                                                |
|    |                                   | <b>Діоксини та поліхлоровані дибензофурані (для експорту)</b>                                                                                                              | <b>Максимально допустимі рівні</b>                  |
|    |                                   | Діоксини (сума поліхлорованих дибензо-пара-діоксинів і поліхлорованих дибензофуранів), пг/г жиру                                                                           | 0,75                                                |
|    |                                   | Сума діоксинів і діоксиноподібних ПХБ (сума поліхлорованих дибензо-пара-діоксинів (ПХДД), поліхлорованих дибензофуранів (ПХДФ) і поліхлорованих біфенілів (ПХБ)) пг/г жиру | 1,25                                                |
|    |                                   | Недіоксиноподібні РСВ (сума РСВ 28, РСВ 52, РСВ 101, РСВ 138, РСВ 153 і РСВ 180 (ICES – 6), нг/г жиру                                                                      | 10,0                                                |
| 5. | Походження та способи виробництва | Україна. Вирощування.                                                                                                                                                      |                                                     |
| 6. | Способи упаковки та поставання    | Ячмінь транспортують насипом транспортом усіх видів відповідно до правил перевезень вантажів, чинних для транспорту цього виду. Транспортні засоби                         |                                                     |

| №  | Розділ опису                                                                                                                                                     | Склад опису                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |                                                                                                                                                                  | мають бути чистими, без сторонніх запахів та не повинні перевозити заборонені речовини та матеріали. Під час навантаження і розвантажування ячмінь повинен бути захищений від атмосферних опадів.                                                                                                                     |
| 7. | Умови зберігання та строк придатності                                                                                                                            | Ячмінь розміщують та зберігають у чистих, сухих, без сторонніх запахів, не заражених шкідниками зерна зернохосвищах та/або полімерних рукавах. <b>Заборонено</b> обробляти місця зберігання хімічними засобами, які містять в собі діючі речовини Хлорпірифос та Хлорпірифос-метил.<br>Строк придатності не обмежено. |
| 8. | Підготовка і/або оперування перед використанням або переробкою                                                                                                   | При необхідності ячмінь проходить очистку від смітєвих домішок та сушку.                                                                                                                                                                                                                                              |
| 9. | Критерії прийнятності, пов'язані з безпечністю продукту або специфікації закуповуваних матеріалів та інгредієнтів, пов'язані з їх використанням за призначенням. | Товарно-транспортна накладна з доказами про попередні три перевезення;<br>Сертифікат якості (за наявності)<br>Відповідність зерна вищеперерахованим показникам.                                                                                                                                                       |

| №                                                              | Розділ опису                                                                                                                                                                                                                   | Склад опису                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                    |                                                                                                                                                                                                                                |                         |     |                                |     |                             |                 |                                   |     |                              |      |                                         |     |                                   |    |                        |     |                                                                |      |
|----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-----|--------------------------------|-----|-----------------------------|-----------------|-----------------------------------|-----|------------------------------|------|-----------------------------------------|-----|-----------------------------------|----|------------------------|-----|----------------------------------------------------------------|------|
| 1                                                              | Назва сировини / речовини / інгредієнту / матеріалу                                                                                                                                                                            | Соняшник (1-й,2-й,3-й та некласний)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                    |                                                                                                                                                                                                                                |                         |     |                                |     |                             |                 |                                   |     |                              |      |                                         |     |                                   |    |                        |     |                                                                |      |
| 2                                                              | Назва та позначення нормативних документів                                                                                                                                                                                     | Наказ №131 Міністерства Аграрної політики та продовольства України «Про затвердження Переліку максимально допустимих рівнів небажаних речовин у кормах та кормовій сировині для тварин» від 19.03.2012 р.<br><br>ГН 6.6.1.1-130-2006 "Допустимі рівні вмісту радіонуклідів 137Cs і 90Sr у продуктах харчування та питній воді"<br><br>Наказ № 368 Міністерства охорони здоров'я «Про затвердження Державних гігієнічних правил і норм «Регламент максимальних рівнів окремих забруднюючих речовин у харчових продуктах» від 13.05.2013<br><br>ДСТУ 7011:2009 «Соняшник. Технічні умови»                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                    |                                                                                                                                                                                                                                |                         |     |                                |     |                             |                 |                                   |     |                              |      |                                         |     |                                   |    |                        |     |                                                                |      |
| 3                                                              | Склад, зокрема, добавки та речовини для поліпшення технологічних властивостей (за наявності)                                                                                                                                   | Насіння соняшнику                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                    |                                                                                                                                                                                                                                |                         |     |                                |     |                             |                 |                                   |     |                              |      |                                         |     |                                   |    |                        |     |                                                                |      |
| 4                                                              | Характеристики сировини (фізичні, хімічні, біологічні характеристики)                                                                                                                                                          | <table><tr><td>Стан, колір, запах</td><td>Насіння соняшнику повинно бути у здоровому стані, без самозігрівання, мати нормальний колір відповідно до певних сортових ознак; мати властивий здоровому насінню запах, (без затхлого, пліснявого та інших сторонніх запахів)</td></tr><tr><td>Вологість, %, не більше</td><td>8,0</td></tr><tr><td>Сміттєві домішки, %, не більше</td><td>3,0</td></tr><tr><td>В тому числі насіння рицини</td><td>Не допускається</td></tr><tr><td>В тому числі дурнишник не більш %</td><td>0,8</td></tr><tr><td>Олійні домішки, %, не більше</td><td>15,0</td></tr><tr><td>**Кислотне число олії, мг КОН, не більш</td><td>5,0</td></tr><tr><td>*Лушпинність насінин,%, не більше</td><td>28</td></tr><tr><td>*Натура, г/л, не менше</td><td>350</td></tr><tr><td>Олійність в перерахунку на абсолютно суху речовину, % не нижче</td><td>48,0</td></tr></table> | Стан, колір, запах | Насіння соняшнику повинно бути у здоровому стані, без самозігрівання, мати нормальний колір відповідно до певних сортових ознак; мати властивий здоровому насінню запах, (без затхлого, пліснявого та інших сторонніх запахів) | Вологість, %, не більше | 8,0 | Сміттєві домішки, %, не більше | 3,0 | В тому числі насіння рицини | Не допускається | В тому числі дурнишник не більш % | 0,8 | Олійні домішки, %, не більше | 15,0 | **Кислотне число олії, мг КОН, не більш | 5,0 | *Лушпинність насінин,%, не більше | 28 | *Натура, г/л, не менше | 350 | Олійність в перерахунку на абсолютно суху речовину, % не нижче | 48,0 |
| Стан, колір, запах                                             | Насіння соняшнику повинно бути у здоровому стані, без самозігрівання, мати нормальний колір відповідно до певних сортових ознак; мати властивий здоровому насінню запах, (без затхлого, пліснявого та інших сторонніх запахів) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                    |                                                                                                                                                                                                                                |                         |     |                                |     |                             |                 |                                   |     |                              |      |                                         |     |                                   |    |                        |     |                                                                |      |
| Вологість, %, не більше                                        | 8,0                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                    |                                                                                                                                                                                                                                |                         |     |                                |     |                             |                 |                                   |     |                              |      |                                         |     |                                   |    |                        |     |                                                                |      |
| Сміттєві домішки, %, не більше                                 | 3,0                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                    |                                                                                                                                                                                                                                |                         |     |                                |     |                             |                 |                                   |     |                              |      |                                         |     |                                   |    |                        |     |                                                                |      |
| В тому числі насіння рицини                                    | Не допускається                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                    |                                                                                                                                                                                                                                |                         |     |                                |     |                             |                 |                                   |     |                              |      |                                         |     |                                   |    |                        |     |                                                                |      |
| В тому числі дурнишник не більш %                              | 0,8                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                    |                                                                                                                                                                                                                                |                         |     |                                |     |                             |                 |                                   |     |                              |      |                                         |     |                                   |    |                        |     |                                                                |      |
| Олійні домішки, %, не більше                                   | 15,0                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                    |                                                                                                                                                                                                                                |                         |     |                                |     |                             |                 |                                   |     |                              |      |                                         |     |                                   |    |                        |     |                                                                |      |
| **Кислотне число олії, мг КОН, не більш                        | 5,0                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                    |                                                                                                                                                                                                                                |                         |     |                                |     |                             |                 |                                   |     |                              |      |                                         |     |                                   |    |                        |     |                                                                |      |
| *Лушпинність насінин,%, не більше                              | 28                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                    |                                                                                                                                                                                                                                |                         |     |                                |     |                             |                 |                                   |     |                              |      |                                         |     |                                   |    |                        |     |                                                                |      |
| *Натура, г/л, не менше                                         | 350                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                    |                                                                                                                                                                                                                                |                         |     |                                |     |                             |                 |                                   |     |                              |      |                                         |     |                                   |    |                        |     |                                                                |      |
| Олійність в перерахунку на абсолютно суху речовину, % не нижче | 48,0                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                    |                                                                                                                                                                                                                                |                         |     |                                |     |                             |                 |                                   |     |                              |      |                                         |     |                                   |    |                        |     |                                                                |      |

| № | Розділ опису | Склад опису                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                               |
|---|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
|   |              | Олейнова кислота не більше ніж, %                                                                                                                                                                                                                                                            | 40,0                                          |
|   |              | Протруєні, зараженість шкідниками                                                                                                                                                                                                                                                            | Не допускається                               |
|   |              | Допускається приймання насіння соняшнику з вологістю і вмістом сміттевої та олійної домішки вище граничної норми, якщо соняшник в здоровому стані, без ознак самозігрівання та пошкодження, має колір та запах, властивий здоровому насінню (без затхлого, пліснявого та сторонніх запахів). |                                               |
|   |              | *Показники, що визначаються в кондитерському соняшнику                                                                                                                                                                                                                                       |                                               |
|   |              | **Кислотне число олії визначається при явних ознаках погіршення органолептичних показників                                                                                                                                                                                                   |                                               |
|   |              | ***Впливає на взаєморозрахунок з клієнтом, допускається нижче граничної норми за погодженням (але не менше 44 %)                                                                                                                                                                             |                                               |
|   |              | Назва токсичного елемента                                                                                                                                                                                                                                                                    | мг/кг, не більш                               |
|   |              | Свинець                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 0,5                                           |
|   |              | Кадмій                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,1                                           |
|   |              | Миш'як                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,2                                           |
|   |              | Ртуть                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 0,03                                          |
|   |              | Мідь                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 10,0                                          |
|   |              | Цинк                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 50,0                                          |
|   |              | Радіонукліди                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                               |
|   |              | Назва радіонукліду                                                                                                                                                                                                                                                                           | Бк/кг, не більш                               |
|   |              | Цезій-137                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 50,0                                          |
|   |              | Стронцій - 90                                                                                                                                                                                                                                                                                | 10,0                                          |
|   |              | Мікотоксини                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                               |
|   |              | Назва токсичного елемента                                                                                                                                                                                                                                                                    | мг/кг, не більш                               |
|   |              | Афлатоксин В1                                                                                                                                                                                                                                                                                | 0,005                                         |
|   |              | Зеараленон                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1,0                                           |
|   |              | Дезоксиніваленол (вомітоксин)                                                                                                                                                                                                                                                                | 1,0                                           |
|   |              | Охратоксин А                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,05                                          |
|   |              | Т-2 токсин                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0,1                                           |
|   |              | Вміст пестицидів                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                               |
|   |              | Назва пестициду                                                                                                                                                                                                                                                                              | Максимально допустимі рівні, мг/кг, не більше |
|   |              | Альдрин<br>Діельдрин<br>(Окремо або сумарно в перерахунку на діельдрин)                                                                                                                                                                                                                      | 0,01                                          |
|   |              | Хлордан (сума ізомерів цис- і транс- та осихлордану в перерахунку на хлордан)                                                                                                                                                                                                                | 0,02                                          |
|   |              | Ендосульфат (сума ізомерів альфа- і бета- та ендосульфат сульфат в перерахунку на ендосульфат)                                                                                                                                                                                               | 0,1                                           |
|   |              | Ендрин (сума ендрину та дельта-кетоендрину в перерахунку на ендрин)                                                                                                                                                                                                                          | 0,01                                          |
|   |              | Гексахлорциклогексан (ГХЦГ)<br>α-ізомер<br>β-ізомер<br>γ-ізомер                                                                                                                                                                                                                              | 0,02<br>0,01<br>0,2                           |
|   |              | ДДТ (сума ДДТ-, ДДД- (або ТДЕ-) і ДДЕ- ізомерів в перерахунку на ДДТ)                                                                                                                                                                                                                        | 0,05                                          |
|   |              | Гептахлор (сума гептахлору та епоксиду гептахлору в перерахунку на гептахлор)                                                                                                                                                                                                                | 0,01                                          |
|   |              | Гексахлорбензол (ГХБ)                                                                                                                                                                                                                                                                        | 0,01                                          |
|   |              | Хлорпірифос                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0,01                                          |
|   |              | Хлорпірифос-метил                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,01                                          |
|   |              | Діоксини та поліхлоровані дибензофурані (для експорту)                                                                                                                                                                                                                                       | Максимально допустимі рівні                   |
|   |              | Діоксини (сума поліхлорованих дибензопара-діоксинів і поліхлорованих дибензофуранів), пг/г жиру                                                                                                                                                                                              | 0,75                                          |
|   |              | Сума діоксинів і діоксиноподібних ПХБ (сума поліхлорованих дибензопара-діоксинів (ПХДД), поліхлорованих дибензофуранів (ПХДФ) і поліхлорованих біфенілів (ПХБ)) пг/г жиру                                                                                                                    | 1,25                                          |

| № | Розділ опису                                                                                                                                            | Склад опису                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |      |
|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
|   |                                                                                                                                                         | Недіюксиноподібні PCB (сума PCB 28, PCB 52, PCB 101, PCB 138, PCB 153 і PCB 180 (ICES – 6), нг/г жиру                                                                                                                                                                                                                                                                      | 10,0 |
| 5 | Походження та способи виробництва                                                                                                                       | Україна. Вирощування.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |
| 6 | Способи упаковки та постачання                                                                                                                          | Насіння соняшнику транспортують насипом транспортом усіх видів, відповідно до правил перевезень вантажів, чинних для транспорту цього виду. Транспортні засоби мають бути чистими, без сторонніх запахів та не повинні перевозити заборонені речовини та матеріали. Під час навантаження і розвантажування насіння соняшнику повинно бути захищене від атмосферних опадів. |      |
| 7 | Умови зберігання та строк придатності                                                                                                                   | Насіння соняшнику зберігається в чистих, сухих, без сторонніх запахів, не заражених шкідниками зерна зерносховищах та/або полімерних рукавах. <b>Заборонено</b> обробляти місця зберігання хімічними засобами, які містять в собі діючі речовини Хлорпірифос та Хлорпірифос-метил. Строк придатності необмежений.                                                          |      |
| 8 | Підготування та/або оперування перед використанням                                                                                                      | У разі необхідності - очистка від смітєвих домішок та сушка насіння соняшника.                                                                                                                                                                                                                                                                                             |      |
| 9 | Критерії прийняття, пов'язані з безпечністю харчових продуктів або специфікації закуповуваних компонентів, пов'язані з їх використанням за призначенням | Товарно-транспортна накладна з доказами про три попередні перевезення Сертифікат якості (за наявності)<br>Відповідність насіння соняшнику вищеперерахованим показникам.                                                                                                                                                                                                    |      |

| № | Розділ опису                                                                                 | Склад опису                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Назва сировини / речовини / інгредієнту / матеріалу                                          | Соняшник високоолеїновий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                |
| 2 | Назва та позначення нормативних документів                                                   | Наказ №131 Міністерства Аграрної політики та продовольства України «Про затвердження Переліку максимально допустимих рівнів небажаних речовин у кормах та кормовій сировині для тварин» від 19.03.2012 р.<br><br>ГН 6.6.1.1-130-2006 "Допустимі рівні вмісту радіонуклідів 137Cs і 90Sr у продуктах харчування та питній воді"<br><br>Наказ МОЗ України №971 від 09.11.2010 р. Про затвердження Переліку харчових продуктів, щодо яких здійснюється контроль вмісту генетично модифікованих організмів.<br><br>Наказ № 368 Міністерства охорони здоров'я «Про затвердження Державних гігієнічних правил і норм «Регламент максимальних рівнів окремих забруднюючих речовин у харчових продуктах» від 13.05.2013<br><br>ДСТУ 7011:2009 «Соняшник. Технічні умови» |                                                                                                                                                                                                                                |
| 3 | Склад, зокрема, добавки та речовини для поліпшення технологічних властивостей (за наявності) | Насіння соняшнику                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                |
| 4 | Характеристики сировини (фізичні, хімічні, біологічні характеристики)                        | Стан, колір, запах                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Насіння соняшнику повинно бути у здоровому стані, без самозігрівання, мати нормальний колір відповідно до певних сортових ознак; мати властивий здоровому насінню запах, (без затхлого, пліснявого та інших сторонніх запахів) |

| № | Розділ опису | Склад опису                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                               |
|---|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
|   |              | Вологість, %, не більше                                                                                                                                                                                                                                                                      | 8,0                                           |
|   |              | Сміттєві домішки, %, не більше                                                                                                                                                                                                                                                               | 3,0                                           |
|   |              | В тому числі дурнишник, % не більше                                                                                                                                                                                                                                                          | 0,8                                           |
|   |              | Олійні домішки, %, не більше                                                                                                                                                                                                                                                                 | 15,0                                          |
|   |              | **Кислотне число олії, мг КОН, не більш                                                                                                                                                                                                                                                      | 5,0                                           |
|   |              | *Лушпинність насінин, %, не більше                                                                                                                                                                                                                                                           | 28                                            |
|   |              | *Натура, г/л, не менше                                                                                                                                                                                                                                                                       | 350                                           |
|   |              | Олійність в перерахунку на абсолютно суху речовину, % не нижче                                                                                                                                                                                                                               | 48,0                                          |
|   |              | Олеїнова кислота не менше ніж, %                                                                                                                                                                                                                                                             | 82,0                                          |
|   |              | Протруєні, зараженість шкідниками, карантинні організми ( в т.ч. КНР)                                                                                                                                                                                                                        | Не допускається                               |
|   |              | Допускається приймання насіння соняшнику з вологістю і вмістом сміттевої та олійної домішки вище граничної норми, якщо соняшник в здоровому стані, без ознак самозігрівання та пошкодження, має колір та запах, властивий здоровому насінню (без затхлого, пліснявого та сторонніх запахів). |                                               |
|   |              | *Показники, що визначаються в кондитерському соняшнику                                                                                                                                                                                                                                       |                                               |
|   |              | **Кислотне число олії визначається при явних ознаках погіршення органолептичних показників                                                                                                                                                                                                   |                                               |
|   |              | Назва токсичного елемента                                                                                                                                                                                                                                                                    | мг/кг, не більш                               |
|   |              | Свинець                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 0,5                                           |
|   |              | Кадмій                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,1                                           |
|   |              | Миш'як                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,2                                           |
|   |              | Ртуть                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 0,03                                          |
|   |              | Мідь                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 10,0                                          |
|   |              | Цинк                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 50,0                                          |
|   |              | Радіонукліди                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                               |
|   |              | Назва радіонукліду                                                                                                                                                                                                                                                                           | Бк/кг, не більш                               |
|   |              | Цезій-137                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 50,0                                          |
|   |              | Стронцій - 90                                                                                                                                                                                                                                                                                | 10,0                                          |
|   |              | Мікотоксини                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                               |
|   |              | Назва токсичного елемента                                                                                                                                                                                                                                                                    | мг/кг, не більш                               |
|   |              | Афлатоксин В1                                                                                                                                                                                                                                                                                | 0,005                                         |
|   |              | Зеараленон                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1,0                                           |
|   |              | Дезоксиніваленол (вомітоксин)                                                                                                                                                                                                                                                                | 1,0                                           |
|   |              | Охратоксин А                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,05                                          |
|   |              | Т-2 токсин                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0,1                                           |
|   |              | Вміст пестицидів                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                               |
|   |              | Назва пестициду                                                                                                                                                                                                                                                                              | Максимально допустимі рівні, мг/кг, не більше |
|   |              | Альдрин<br>Діельдрин<br>(Окремо або сумарно в перерахунку на діельдрин)                                                                                                                                                                                                                      | 0,01                                          |
|   |              | Хлордан (сума ізомерів цис- і транс- та осихлордану в перерахунку на хлордан)                                                                                                                                                                                                                | 0,02                                          |
|   |              | Ендосульфат (сума ізомерів альфа- і бета- та ендосульфат сульфат в перерахунку на ендосульфат)                                                                                                                                                                                               | 0,1                                           |
|   |              | Ендрин (сума ендрину та дельта-кетоендрину в перерахунку на ендрин)                                                                                                                                                                                                                          | 0,01                                          |
|   |              | Гексахлорциклогексан (ГХЦГ)<br>α-ізомер<br>β-ізомер<br>γ-ізомер                                                                                                                                                                                                                              | 0,02<br>0,01<br>0,2                           |
|   |              | ДДТ (сума ДДТ-, ДДД- (або ТДЕ-) і ДДЕ- ізомерів в перерахунку на ДДТ)                                                                                                                                                                                                                        | 0,05                                          |
|   |              | Гептахлор (сума гептахлору та епоксиду гептахлору в перерахунку на гептахлор)                                                                                                                                                                                                                | 0,01                                          |
|   |              | Гексахлорбензол (ГХБ)                                                                                                                                                                                                                                                                        | 0,01                                          |
|   |              | Хлорпірифос                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0,01                                          |
|   |              | Хлорпірифос-метил                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,01                                          |
|   |              | Діоксини та поліхлоровані дибензофуранни (для експорту)                                                                                                                                                                                                                                      | Максимально допустимі рівні                   |

| №  | Розділ опису                                                                                                                                            | Склад опису                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |      |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
|    |                                                                                                                                                         | Діоксини (сума поліхлорованих дибензо-пара-діоксинів і поліхлорованих дибензофуранів), пг/г жиру                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0,75 |
|    |                                                                                                                                                         | Сума діоксинів і діоксиноподібних ПХБ (сума поліхлорованих дибензо-пара-діоксинів (ПХДД), поліхлорованих дибензофуранів (ПХДФ) і поліхлорованих біфенілів (ПХБ)) пг/г жиру                                                                                                                                                                                                 | 1,25 |
|    |                                                                                                                                                         | Недіоксиноподібні РСВ (сума РСВ 28, РСВ 52, РСВ 101, РСВ 138, РСВ 153 і РСВ 180 (ICES – 6), нг/г жиру                                                                                                                                                                                                                                                                      | 10,0 |
| 5i | Походження та способи виробництва                                                                                                                       | Україна. Вирощування.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |
| 6  | Способи упаковки та постачання                                                                                                                          | Насіння соняшнику транспортують насипом транспортом усіх видів, відповідно до правил перевезень вантажів, чинних для транспорту цього виду. Транспортні засоби мають бути чистими, без сторонніх запахів та не повинні перевозити заборонені речовини та матеріали. Під час навантаження і розвантажування насіння соняшнику повинно бути захищене від атмосферних опадів. |      |
| 7  | Умови зберігання та строк придатності                                                                                                                   | Насіння соняшнику зберігається в чистих, сухих, без сторонніх запахів, не заражених шкідниками зерна зерносховищах та/або полімерних рукавах. <b>Заборонено</b> обробляти місця зберігання хімічними засобами, які містять в собі діючі речовини Хлорпірифос та Хлорпірифос-метил. Строк придатності необмежений.                                                          |      |
| 8  | Підготування та/або оперування перед використанням                                                                                                      | У разі необхідності - очистка від смітєвих домішок та сушка насіння соняшника.                                                                                                                                                                                                                                                                                             |      |
| 9  | Критерії прийняття, пов'язані з безпечністю харчових продуктів або специфікації закуповуваних компонентів, пов'язані з їх використанням за призначенням | Товарно-транспортна накладна з доказами про три попередні перевезення Сертифікат якості (за наявності)<br>Відповідність насіння соняшнику вищеперерахованим показникам.                                                                                                                                                                                                    |      |

| № | Розділ опису                                                                                 | Склад опису                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                           |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Назва сировини / речовини / інгредієнту / матеріалу                                          | Овес для кормових потреб                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                           |
| 2 | Законодавчі та нормативні документи, які встановлюють вимоги щодо безпечності продукту       | ГН 6.6.1.1-130-2006 "Допустимі рівні вмісту радіонуклідів 137Cs і 90Sr у продуктах харчування та питній воді"<br><br>Наказ №131 Міністерства Аграрної політики та продовольства України «Про затвердження Переліку максимально допустимих рівнів небажаних речовин у кормах та кормовій сировині для тварин» від 19.03.2012 р.<br><br>ДСТУ 4963:2008 Овес. Технічні умови. |                                                                                                                                                           |
| 3 | Склад, зокрема, добавки та речовини для поліпшення технологічних властивостей (за наявності) | Зерно вівса                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                           |
| 4 | Характеристики сировини (фізичні, хімічні, біологічні характеристики)                        | Стан, колір, запах                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Зерно вівса повинно бути у здоровому стані, без самозігрівання і без теплового пошкодження під час сушіння; мати запах властивий здоровому зерну (без за- |

| № | Розділ опису | Склад опису                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                               |
|---|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | тхлого, солодового, пліснявого, інших сторонніх запахів); колір, властивий здоровому зерну відповідного типу. |
|   |              | <b>Вологість, %, не більше</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 14,0                                                                                                          |
|   |              | <b>Зернова домішка, %, не більше</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 8,0                                                                                                           |
|   |              | зокрема: пророслі зерна                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2,0                                                                                                           |
|   |              | Зерна вівса, віднесені до зернової домішки                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | У межах зернової домішки                                                                                      |
|   |              | Зерна і насіння інших культурних рослин, віднесених до зернової домішки                                                                                                                                                                                                                                                                        | У межах зернової домішки                                                                                      |
|   |              | Зокрема:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                               |
|   |              | Зерна ячменю, жита                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | У межах зернової домішки                                                                                      |
|   |              | <b>Сміттєва домішка, %, не більше</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 3,0                                                                                                           |
|   |              | Зокрема:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                               |
|   |              | - мінеральна домішка                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1,0                                                                                                           |
|   |              | Зокрема:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                               |
|   |              | - галька                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,1                                                                                                           |
|   |              | - шлак, руда;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0,1                                                                                                           |
|   |              | - зіпсовані зерна вівса та інших культурних рослин;                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,5                                                                                                           |
|   |              | - вівсюг;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                               |
|   |              | - кукіль                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | У межах сміттєвої домішки                                                                                     |
|   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 0,2                                                                                                           |
|   |              | <b>Шкідлива домішка, % не більше</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0,2                                                                                                           |
|   |              | Зокрема:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                               |
|   |              | - ріжки і сажка, фузаріозні зерна                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Не допускається 0,1                                                                                           |
|   |              | <b>Софора лисохвоста і в'язіль різнокольоровий</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0,04                                                                                                          |
|   |              | <b>Геліотроп опушеноплідний і триходесма сива</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Не допускається                                                                                               |
|   |              | <b>Амброзія, мг/кг, не більше</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 50,0                                                                                                          |
|   |              | <b>Мертві шкідники (жуки), шт. в 1 кг, не більше ніж</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Не допускаються 15                                                                                            |
|   |              | <b>Зараженість шкідниками</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Не дозволено, крім зараженості кліщем не вище 1-го ступеня                                                    |
|   |              | Допускається приймання зерна вівса з вологістю і вмістом сміттєвої домішки вище граничної норми, якщо овес в здоровому стані, без ознак самозігрівання та теплового пошкодження, має колір та запах, властивий здоровому зерну (без затхлого, пліснявого та інших сторонніх запахів) за можливості доведення такого зерна до показників якості |                                                                                                               |
|   |              | <b>Назва токсичного елемента</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>мг/кг, не більше</b>                                                                                       |
|   |              | Свинець                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 5,0                                                                                                           |
|   |              | Кадмій                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0,3                                                                                                           |
|   |              | Миш'як                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2,0                                                                                                           |
|   |              | Ртуть                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 0,1                                                                                                           |
|   |              | Нітрити                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 15,0                                                                                                          |
|   |              | <b>Радіонукліди</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                               |
|   |              | <b>Назва радіонукліду</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <b>Бк/кг, не більше</b>                                                                                       |
|   |              | Стронцій-90                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 100,0                                                                                                         |
|   |              | Цезій -137                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 600,0                                                                                                         |
|   |              | <b>Вміст мікотоксинів</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                               |
|   |              | <b>Назва токсичного елемента</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>мг/кг, не більше</b>                                                                                       |
|   |              | Афлатоксин В1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0,02                                                                                                          |
|   |              | Дезоксиніваленол (вомітоксин)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1,0                                                                                                           |
|   |              | Зеараленон                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1,0                                                                                                           |
|   |              | Охратоксин А                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0,05                                                                                                          |
|   |              | <b>Вміст пестицидів</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                               |
|   |              | <b>Назва пестициду</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>Максимально допустимі рівні, мг/кг, не більше</b>                                                          |
|   |              | Альдрин<br>Діельдрин<br>(Окремо або сумарно в перерахунку на діельдрин)                                                                                                                                                                                                                                                                        | 0,01                                                                                                          |

| № | Розділ опису                                                                                                                                            | Склад опису                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                    |
|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
|   |                                                                                                                                                         | Хлордан (сума ізомерів цис- і транс- та оксихлордану в перерахунку на хлордан)                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0,02                               |
|   |                                                                                                                                                         | Ендосульфат (сума ізомерів альфа- і бета- та ендосульфат сульфат в перерахунку на ендосульфат)                                                                                                                                                                                                                                                   | 0,1                                |
|   |                                                                                                                                                         | Ендрин (сума ендрину та дельта-кето-ендрину в перерахунку на ендрин)                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0,01                               |
|   |                                                                                                                                                         | Гексахлорциклогексан (ГХЦГ )<br>α-ізомер<br>β-ізомер<br>γ-ізомер                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,02<br>0,01<br>0,2                |
|   |                                                                                                                                                         | ДДТ (сума ДДТ-, ДДД- (або ТДЕ-) і ДДЕ- ізомерів в перерахунку на ДДТ)                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,05                               |
|   |                                                                                                                                                         | Гептахлор (сума гептахлору та епоксиду гептахлору в перерахунку на гептахлор)                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0,01                               |
|   |                                                                                                                                                         | Гексахлорбензол (ГХБ)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,01                               |
|   |                                                                                                                                                         | Хлорпірифос                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 0,01                               |
|   |                                                                                                                                                         | Хлорпірифос-метил                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 0,01                               |
|   |                                                                                                                                                         | <b>Діоксини та поліхлоровані дибензофурани (для експорту)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <b>Максимально допустимі рівні</b> |
|   |                                                                                                                                                         | Діоксини (сума поліхлорованих дибензо-пара-діоксинів і поліхлорованих дибензофуранів), пг/г жиру                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,75                               |
|   |                                                                                                                                                         | Сума діоксинів і діоксиноподібних ПХБ (сума поліхлорованих дибензо-пара-діоксинів (ПХДД), поліхлорованих дибензофуранів (ПХДФ) і поліхлорованих біфенілів (ПХБ)) пг/г жиру                                                                                                                                                                       | 1,25                               |
|   |                                                                                                                                                         | Недіоксиноподібні РСВ (сума РСВ 28, РСВ 52, РСВ 101, РСВ 138, РСВ 153 і РСВ 180 (ICES – 6), нг/г жиру                                                                                                                                                                                                                                            | 10,0                               |
| 5 | Походження та способи виробництва                                                                                                                       | Україна. Вирощування.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                    |
| 6 | Способи упаковки та постачання                                                                                                                          | Овес транспортують насипом транспортом усіх видів відповідно до правил перевезень вантажів, чинних для транспорту цього виду. Транспортні засоби мають бути чистими, без сторонніх запахів та не повинні перевозити заборонені речовини та матеріали. Під час навантаження і розвантажування овес повинен бути захищений від атмосферних опадів. |                                    |
| 7 | Умови зберігання та строк придатності                                                                                                                   | Овес розміщують та зберігають у чистих, сухих, без сторонніх запахів, не заражених шкідниками зерна зерносховищах та/або полімерних рукавах. <b>Заборонено</b> обробляти місця зберігання хімічними засобами, які містять в собі діючі речовини Хлорпірифос та Хлорпірифос-метил. Строк придатності не обмежено.                                 |                                    |
| 8 | Підготування та/або оперування перед використанням або переробкою                                                                                       | У разі необхідності - очистка від смітєвих домішок та сушка, подальше оперування згідно технологічної схеми виробництва кормів.                                                                                                                                                                                                                  |                                    |
| 9 | Критерії прийняття, пов'язані з безпечністю харчових продуктів або специфікації закуповуваних компонентів, пов'язані з їх використанням за призначенням | Товарно-транспортна накладна з доказами про три попередні перевезення; Сертифікат якості (за наявності); Відповідність зерна вищеперерахованим показникам.                                                                                                                                                                                       |                                    |

| № | Розділ опису                                        | Склад опису                                     |
|---|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
|   | Назва сировини / речовини / інгредієнту / матеріалу | Сорго (1-й, 2-й, 3-й класи для кормових потреб) |

| №            | Розділ опису                                                                                 | Склад опису                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                        |          |                  |  |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------|--|
| 2.           | Законодавчі та нормативні документи, які встановлюють вимоги щодо безпечності продукту       | ГН 6.6.1.1-130-2006 "Допустимі рівні вмісту радіонуклідів 137Cs і 90Sr у продуктах харчування та питній воді"<br><br>Наказ №131 Міністерства Аграрної політики та продовольства України «Про затвердження Переліку максимально допустимих рівнів небажаних речовин у кормах та кормовій сировині для тварин» від 19.03.2012 р.<br><br>ДСТУ 4962:2008 Сорго. Технічні умови. |                                                                                                                                                                                                                                                        |          |                  |  |
| 3.           | Склад, зокрема, добавки та речовини для поліпшення технологічних властивостей (за наявності) | Зерно сорго                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                        |          |                  |  |
| 4.           | Біологічні, фізичні, хімічні характеристики                                                  | Стан, колір, запах                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1-й клас                                                                                                                                                                                                                                               | 2-й клас | 3-й клас         |  |
|              |                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Сорго повинно бути у здоровому стані без самозігрівання і теплового пошкодження під час сушіння; мати властивий здоровому зерну нормальний колір, характерний для цього типу, і запах (без затхлого, солодового, пліснявого, інших сторонніх запахів). |          |                  |  |
|              |                                                                                              | Вологість, %, не більше                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 14,0                                                                                                                                                                                                                                                   |          |                  |  |
|              |                                                                                              | Зернова домішка, %, не більше                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 7,0                                                                                                                                                                                                                                                    | 7,0      | 15,0             |  |
|              |                                                                                              | Зокрема :<br>- пророслі зерна                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 2,0                                                                                                                                                                                                                                                    | -        |                  |  |
|              |                                                                                              | Дрібні зерна, % не більше                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 5,0                                                                                                                                                                                                                                                    | -        |                  |  |
|              |                                                                                              | Сміттєва домішка, %, не більше                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 3,0                                                                                                                                                                                                                                                    | 3,0      | 3,0              |  |
|              |                                                                                              | Биті зерна, % не більше                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 5,0                                                                                                                                                                                                                                                    | 5,0      | 5,0              |  |
|              |                                                                                              | Пошкоджені зерна в'юго, % не більше                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 5,0                                                                                                                                                                                                                                                    | 5,0      | 5,0              |  |
|              |                                                                                              | Зокрема<br>- зіпсовані зерна                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 0,5                                                                                                                                                                                                                                                    |          |                  |  |
|              |                                                                                              | Амброзія, мг/кг, не більше                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 50,0                                                                                                                                                                                                                                                   |          |                  |  |
|              |                                                                                              | Дурнишник , не більше %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0,1                                                                                                                                                                                                                                                    |          |                  |  |
|              |                                                                                              | Шкідлива домішка, % не більше                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0,2                                                                                                                                                                                                                                                    |          |                  |  |
|              |                                                                                              | Ріжки і сажка, %, не більше                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,1                                                                                                                                                                                                                                                    |          |                  |  |
|              |                                                                                              | Танін, % не більше                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 0,5                                                                                                                                                                                                                                                    |          |                  |  |
|              |                                                                                              | Протруєні зерна, зараженість шкідниками                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Не допускається                                                                                                                                                                                                                                        |          |                  |  |
|              |                                                                                              | Допускається приймання сорго з вологістю і вмістом сміттєвої та зернової домішки вище граничної норми, якщо сорго в здоровому стані, без ознак самозігрівання та пошкодження, має колір та запах, властивий здоровому зерну (без затхлого, пліснявого та інших сторонніх запахів).                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                        |          |                  |  |
|              |                                                                                              | Назва токсичного елемента                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                        |          | мг/кг, не більше |  |
|              |                                                                                              | Свинець                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                        |          | 5,0              |  |
|              |                                                                                              | Кадмій                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                        |          | 0,3              |  |
|              |                                                                                              | Миш'як                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                        |          | 2,0              |  |
|              |                                                                                              | Ртуть                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                        |          | 0,1              |  |
|              |                                                                                              | Нітрити                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                        |          | 15,0             |  |
|              |                                                                                              | Вміст мікотоксинів                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                        |          |                  |  |
|              |                                                                                              | Назва токсичного елемента                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                        |          | мг/кг, не більше |  |
|              |                                                                                              | Афлатоксин В1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                        |          | 0,02             |  |
|              |                                                                                              | Зеараленон                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                        |          | 1,0              |  |
|              |                                                                                              | Дезоксініваленол (вомітоксин)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                        |          | 1,0              |  |
|              |                                                                                              | Охратоксин А                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                        |          | 0,05             |  |
| Радіонукліди |                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                        |          |                  |  |

| №  | Розділ опису                                                       | Склад опису                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                              |
|----|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
|    |                                                                    | Назва радіонукліду                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Бк/кг, не більше                             |
|    |                                                                    | Стронцій-90                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 100,0                                        |
|    |                                                                    | Цезій -137                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 600,0                                        |
|    |                                                                    | <b>Вміст пестицидів</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                              |
|    |                                                                    | Назва пестициду                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Максимально допустимі рівні, мг/кг не більше |
|    |                                                                    | Альдрин<br>Діельдрин<br>(Окремо або сумарно в перерахунку на діельдрин)                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0,01                                         |
|    |                                                                    | Хлордан (сума ізомерів цис- і транс- та осихлордану в перерахунку на хлордан)                                                                                                                                                                                                                                                                        | 0,02                                         |
|    |                                                                    | Ендосульфат (сума ізомерів альфа- і бета- та ендосульфат сульфат в перерахунку на ендосульфат)                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,1                                          |
|    |                                                                    | Ендрин (сума ендрину та дельта-кетоендрину в перерахунку на ендрин)                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0,01                                         |
|    |                                                                    | Гексахлорциклогексан (ГХЦГ)<br>α-ізомер<br>β-ізомер<br>γ-ізомер                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 0,02<br>0,01<br>0,2                          |
|    |                                                                    | ДДТ (сума ДДТ-, ДДД- (або ТДЕ-) і ДДЕ- ізомерів в перерахунку на ДДТ)                                                                                                                                                                                                                                                                                | 0,05                                         |
|    |                                                                    | Гептахлор (сума гептахлору та епоксиду гептахлору в перерахунку на гептахлор)                                                                                                                                                                                                                                                                        | 0,01                                         |
|    |                                                                    | Гексахлорбензол (ГХБ)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 0,01                                         |
|    |                                                                    | Хлорпірифос                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 0,01                                         |
|    |                                                                    | Хлорпірифос-метил                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0,01                                         |
|    |                                                                    | Діоксини та поліхлоровані дибензофурани (для експорту)                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Максимально допустимі рівні                  |
|    |                                                                    | Діоксини (сума поліхлорованих дибензо-пара-діоксинів і поліхлорованих дибензофуранів), пг/г жиру                                                                                                                                                                                                                                                     | 0,75                                         |
|    |                                                                    | Сума діоксинів і діоксиноподібних ПХБ (сума поліхлорованих дибензо-пара-діоксинів (ПХДД), поліхлорованих дибензофуранів (ПХДФ) і поліхлорованих біфенілів (ПХБ)) пг/г жиру                                                                                                                                                                           | 1,25                                         |
|    |                                                                    | Недіоксиноподібні РСВ (сума РСВ 28, РСВ 52, РСВ 101, РСВ 138, РСВ 153 і РСВ 180 (ICES – 6), нг/г жиру                                                                                                                                                                                                                                                | 10,0                                         |
| 5. | Походження та способи виробництва                                  | Україна. Вирощування.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                              |
| 6. | Способи упаковки та постачання                                     | Сорго транспортують насипом транспортом усіх видів відповідно до правил перевезень вантажів, чинних для транспорту цього виду.<br>Транспортні засоби мають бути чистими, без сторонніх запахів та не повинні перевозити заборонені речовини та матеріали. Під час навантаження і розвантажування сорго повинно бути захищене від атмосферних опадів. |                                              |
| 7. | Умови зберігання та строк придатності                              | Сорго розміщують та зберігають у чистих, сухих, без сторонніх запахів, не заражені шкідниками зерна зерносховищах та/або полімерних рукавах. <b>Заборонено</b> обробляти місця зберігання хімічними засобами, які містять в собі діючі речовини Хлорпірифос-метил та Хлорпірифос.<br>Строк придатності необмежений.                                  |                                              |
| 8. | Підготовка і/або оперування перед використанням або переробкою     | В разі необхідності - очистка від сміттєвих домішок та сушка. Подальше оперування згідно технологічної схеми виробництва комбікормів.                                                                                                                                                                                                                |                                              |
| 9. | Критерії прийнятності, пов'язані з безпечністю продукту або специ- | Товарно-транспортна накладна з доказами про попередні три перевезення;<br>Сертифікат якості (за наявності)<br>Відповідність зерна вищеперерахованим показникам.                                                                                                                                                                                      |                                              |

| № | Розділ опису                                                                                     | Склад опису |
|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|   | фікації за куповуваних матеріалів та інгредієнтів, пов'язані з їх використанням за призначенням. |             |