

**Пояснительная записка  
(нетехническое резюме)  
для крестьянского хозяйства  
«Нұрхат»  
в сельском округе Кабылиса  
Коксусского района  
области Жетісу**

г.Талдыкорган 2025г.

Раздел «Охраны окружающей среды» разработан для крестьянского хозяйства «Нұрхат» в сельском округе Кабылиса Коксусского района области Жетісу, с целью оценки влияния объекта на окружающую среду и декларирования нормативов природопользования.

Крестьянское хозяйство «Нұрхат», расположено в в сельском округе Кабылиса Коксусского района области Жетісу.

Предприятие имеет одну промплощадку.

Ближайшая жилая зона с. Талапты расположен на расстоянии 12,6км в северном направлении от территории КХ «Нұрхат».

Ближайший водный источник р.Коксу расположен на расстоянии 5122м в восточном направлении от территории КХ «Нұрхат».

**На территории объекта выявлены** 7 источников выбросов вредных веществ в атмосферу. Из них 1 организованный и 6 неорганизованных источников выбросов вредных веществ в атмосферу.

Основанием для разработки проекта являются:

1. Удостоверение личности ИИН 861008300044;
2. Земельный акт №2025-5392511, кадастровый номер 24:261:074:388, площадь земельного отвода – 77,3000 Га;
3. Талон №KZ52TWQ04884418 от 11.06.2025г.;
4. Справка РГП «Казгидромет» от 26.12.2025г.;
5. Ситуационная карта схема;
6. Генплан.

Крестьянское хозяйство «Нұрхат», специализируется на содержании КРС в количестве 150 голов, МРС в количестве 600 голов и лошадей в количестве 150 голов.

Территория крестьянского хозяйства «Нұрхат», расположена в сельском округе Кабылиса Коксусского района область Жетісу.

По всем направлениям от территории КХ «Нұрхат» - пустынь.

Ближайшая жилая зона с. Талапты расположен на расстоянии 12,6км в северном направлении от территории КХ «Нұрхат».

Ближайший водный источник р.Коксу расположен на расстоянии 5122м в восточном направлении от территории КХ «Нұрхат».

Количество работающих на объекте составляет 2 чел.

Источник 0001 - Бытовая печь

Источник 6002 - Пост разгрузки угля

Источник 6003 – Склад шлака

Источник 6004 – Помещения по содержанию и откорму КРС

Источник 6005 – Помещения по содержанию и откорму МРС

Источник 6006 – Помещения по содержанию и откорму лошадей

Источник 6007 – Площадка для буртования навоза

### ***Водоснабжение и канализация***

Водоснабжение – предусмотрено от трубчатого колодца.

Канализация – местный гидроизоляционный выгреб, объемом 3м<sup>3</sup>.

В результате деятельности образуются хозяйствовы стоки. Возможных источников загрязнения канализационных стоков не выявлено. Канализационные стоки по качеству соответствуют бытовым и сбрасываются в местный гидроизоляционный выгреб, объемом 3м<sup>3</sup>.

Ассенизация выгреба осуществляется специализированным предприятием по договору.

### ***Теплоснабжение***

Теплоснабжение – для отопления домика для животноводов в осенне-зимний период предусмотрена бытовая печь, работающая на твердом топливе. Годовой расход угля составляет 3 т/год.

#### **Электроснабжение**

Электроснабжение предусмотрено от существующих линий электропередач (ЛЭП).

### **Характеристика объекта, как источника загрязнения атмосферного воздуха**

#### **Домик для животноводов**

##### **Источник 0001 –Бытовая печь**

- Для отопления помещений домика для животноводов, предусмотрена бытовая печь, работающая на твердом топливе (Шубаркульский уголь). Время работы – 4380 часов. Годовой расход угля составляет 3т/год. При сжигании угля в атмосферный воздух выделяются *неорганическая пыль сод.  $SiO_2$  от 20-70%, сера диоксид, оксид углерода, диоксид азота, оксид азота, бензапирен.*

#### **Территория КХ**

##### **Источник 6002– Склад угля**

- Уголь, в количестве 3 тонн завозится и хранится на складе угля. При разгрузке угля в атмосферный воздух выделяется *неорганическая пыль, сод.  $SiO_2$  от 20-70%*. Источник неорганизованный.

##### **Источник 6003– Склад шлака**

- Шлак образующийся при сжигании угля в количестве 0,75 тонн/год выносится и складируется. При разгрузке, хранении и погрузке шлака в атмосферный воздух выделяется *неорганическая пыль, сод.  $SiO_2$  от 20-70%*. Источник неорганизованный.

##### **Источник 6004 - Помещение по содержанию и откорму КРС**

- Общее количество содержащегося КРС составляет 150 голов, что в среднем составляет 360,0 центнеров живой массы. При содержании МРС выделяются *меховая пыль, аммиак, метан, сероводород, фенол, пропионовый альдегид, капроновая кислота, диметилсульфид, диметиламин*. Время содержания – круглый год.

##### **Источник 6005 - Помещение по содержанию и откорму МРС**

- Общее количество содержащегося МРС составляет 600 голов, что в среднем составляет 204,0 центнеров живой массы. При содержании МРС выделяются *меховая пыль, аммиак, метан, сероводород, фенол, пропионовый альдегид, капроновая кислота, диметилсульфид, диметиламин*. Время содержания – круглый год.

##### **Источник 6006 - Помещение по содержанию и откорму лошадей**

- Общее количество содержащегося лошадей составляет 150 голов, что в среднем составляет 480,0 центнеров живой массы. При содержании МРС выделяются *меховая пыль, аммиак, метан, сероводород, фенол, пропионовый альдегид, капроновая кислота, диметилсульфид, диметиламин*. Время содержания – круглый год.

##### **Источник 6007 – Площадка для буртования навоза**

- Навоз от КРС, МРС и лошадей вывозится на площадку для буртования навоза, (один раз в год в осенний период навоз вывозится на поля). Площадь площадки составляет - 50м<sup>2</sup>. В атмосферный воздух от навозохранилища выделяется *аммиак, сероводород*.

*КРС, МРС и лошадей в период содержания кормят сеном, которое хранится в тюках в закрытом помещении и зерном которое также хранится в мешках в закрытых помещениях. При хранении, выбросы вредных веществ в атмосферный воздух отсутствуют.*