

## Заявление о намечаемой деятельности

По объекту: «Строительство подстанции 110/6 кВ в сельском округе Баскудык (в районе моста для автомобилей)».

### 1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:

ГУ "Мунайлинский районный отдел строительства, архитектуры и градостроительства"

Адрес места нахождения: РК, 130600, Мангистауская область, Мунайлинский район, Мангистауский с/о, с.Мангистау, квартал 14, 30.

Email: [munaily\\_qurulys@mangystau.gov.kz](mailto:munaily_qurulys@mangystau.gov.kz)

БИН: 210440025687

Руководитель: ДЕРБИСОВ ЕРБОЛ КАЛИМОВИЧ

### 2. Общее описание видов намечаемой деятельности и их классификация согласно приложению 1 Кодекса:

Намечаемая деятельность включает в себя строительство ЛЭП-110 кВ для присоединения проектируемой ПС 110/6 кВ «Баскудык» в Мунайлинском районе, Мангистауской области. Намечаемой деятельностью предусматривается - Общая протяженность трассы двухцепной ВЛ-110кВ составляет – 165м. Общая протяженность трассы в одноцепном исполнении ВЛ-110кВ составляет – 93,9м. **Намечаемой деятельностью предусматривается ВЛ-110кВ – 0,165км.** Таким образом, намечаемая деятельность **не входит** в раздел 1 «Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение оценки воздействия на окружающую среду является обязательным» приложения 1 к Экологическому кодексу РК и не классифицируется как «**строительство воздушных линий электропередачи с напряжением 220 килвольт и более и протяженностью более 15 км**» (п. 12.3. раздела 1 приложения 1 к Кодексу). Согласно пп. 3 п. 4 ст. 12 приложения 2 ЭК от 02.01.2021 года, МЭГПР РК от 13 июля 2021 года № 246 «Об утверждении Инструкции по определению категории объекта, вызывающего негативное воздействие на окружающую среду», **данный объект относится к III категории.** Классификация намечаемой деятельности относительно перечней видов деятельности, для которых проведение оценки воздействия на окружающую среду или проведение скрининга воздействия намечаемой деятельности является обязательным определена следующим образом: в соответствии с разделом 2 приложения 1 к Экологическому кодексу от 2 января 2021 намечаемая деятельность соответствует **п. 10. пп. 10.2. передача электроэнергии воздушными линиями электропередачи от 110 килвольт (кВт);** Проектируемый объект относится к объектам, для которых обязательно проведение скрининга воздействия.

### 3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений:

Объект намечаемой деятельности – проектируемый. Оценка воздействия на окружающую среду или скрининг воздействий намечаемой деятельности по данному объекту ранее не проводились.

### 4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест.

Проектируемый объект расположен селе Баскудык, Мунайлинского района, Мангистауской области. Целью данной работы является строительство ЛЭП-110 кВ для присоединения проектируемой ПС 110/6 кВ «Баскудык».

ВЛ-110кВ выполнена двухцепными металлическими опорами.

За начальную точку основного двухцепного участка трассы проектируемой отпайки принята существующая опора существующей ВЛ-110кВ №59 Л-Ф-1, №32 Л-З-1

Конечная точка назначена на линейных порталах проектируемой ПС 110/6кВ "Баскудык".

Длина основного участка трассы проектируемой двухцепной отпайки от опоры №59/№32 составляет 165м.

Для отпайки одной из цепей существующей ВЛ-110кВ Л-Ф-1/Л-3-1 вблизи опоры №59/№32 устанавливаются две опоры с горизонтальным рас-положением фаз марки 1У110-5 (№1а и №2а), отпайка производится с траверс на опору №1а, далее с прохождением проводов проектируемой отпайки под проводами существующей ВЛ с соблюдением нормативных габаритов в соот-вествии с ПУЭ РК.

Грозозащита проводов пересекаемой ВЛ в пролете пересечения осу-ществляется тросом существующей ВЛ-110 кВ.

Длина трассы отпайки в одноцепном исполнении с прохождением про-водов под проводами существующей ВЛ-110кВ составляет 73,9м.

Трасса ВЛ-110кВ проложена по территории г. Актау, Мангистауской области.

Общая протяженность трассы двухцепной ВЛ-110кВ составляет – 165м.

Общая протяженность трассы в одноцепном исполнении ВЛ-110кВ со-ставляет – 93,9м.

Потребная мощность ПС «Баскудык» – 10 МВА.

Проектные решения согласованы со всеми заинтересованными организациями.

Географические координаты: с.ш. 43°41'02.8", в.д. 51°14'07.4". Данном участке осуществляется строительство подстанции 110/6 кВ, выбор других мест для намечаемой деятельности не предусматривается.

##### ***5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции.***

Проектом предусмотрено нижеследующие виды работ:

Строительство ПС 110/6 кВ «Баскудык» по схеме 110-4Н;

Строительство ВЛ-110 кВ отпайками от существующих ВЛ 110 кВ «Л-3-1» и «Л-Ф-1»;

ВЛ-110кВ выполнена двухцепными металлическими опорами.

За начальную точку основного двухцепного участка трассы проектируемой отпайки принята существующая опора существующей ВЛ-110кВ №59 Л-Ф-1, №32 Л-3-1

Конечная точка назначена на линейных порталах проектируемой ПС 110/6кВ "Баскудык".

Длина основного участка трассы проектируемой двухцепной отпайки от опоры №59/№32 составляет 165м.

Для отпайки одной из цепей существующей ВЛ-110кВ Л-Ф-1/Л-3-1 вблизи опоры №59/№32 устанавливаются две опоры с горизонтальным рас-положением фаз марки 1У110-5 (№1а и №2а), отпайка производится с траверс на опору №1а, далее с прохождением проводов проектируемой отпайки под проводами существующей ВЛ с соблюдением нормативных габаритов в соот-вествии с ПУЭ РК.

Грозозащита проводов пересекаемой ВЛ в пролете пересечения осу-ществляется тросом существующей ВЛ-110 кВ.

Длина трассы отпайки в одноцепном исполнении с прохождением про-водов под проводами существующей ВЛ-110кВ составляет 73,9м.

Трасса ВЛ-110кВ проложена по территории г. Актау, Мангистауской области.

Общая протяженность трассы двухцепной ВЛ-110кВ составляет – 165м.

Общая протяженность трассы в одноцепном исполнении ВЛ-110кВ со-ставляет – 93,9м.

**Общая протяженность трассы двухцепной ВЛ-110кВ составляет – 165м.**

Потребная мощность ПС «Баскудык» – 10 МВА.

Проектные решения согласованы со всеми заинтересованными организациями.

Отметки поверхности земли колеблются от -4 до – 8м. относительно уровня моря.

##### ***6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности\*:***

**Основные технические показатели ВЛ-110кВ:**

1.Протяженность 2-х цепн. ВЛ-110кВ – 0,165 км.

2. Металлических опор – 5 штук.

3. Монтаж провода АС185/29 - 1,37/1,0 км/тн.

4. Монтаж троса - 0,25/0,076 км/тн.

5. Подвески –поддерживающие 14 шт., -натяжные 54 шт., -натяжные для троса 10 шт.

В соответствии с заданием на проектирование и **техническими условиями на проектируемой подстанции** предусматривается установка двух силовых, трехфазных трансформаторов напряжением 110/6 кВ, мощностью 16000 кВ·А каждая, типа ТДН-16000/110/6, с регулированием напряжения под нагрузкой, с изоляцией категории «Б», производства АО «КТЗ».

Схема ОРУ 110 кВ принята № 110-4Н «Два блока с выключателями и неавтоматической ремонтной перемычкой со стороны линий».

На стороне 6 кВ принята схема № 6-1 «Одна одиночная, секционированная выключателем, система сборных шин» из 24 ячеек типа UniGear-ZS1, в том числе:

- две вводные ячейки;
- две ячейки для подключения трансформатор напряжения 6 кВ;
- одна ячейка для установки секционного выключателя 6 кВ;
- одна ячейка для установки секционного разъединителя 6 кВ;
- восемнадцать ячеек для отходящих линий 6 кВ к потребителям;
- два шкафа ТСН наружной установки с усиленной изоляцией.

Подстанция принята блочная модернизированная с применением 2КТПБ-16000-110-4Н-Б-1-85-У1, с изоляцией категории - «Б», с блочно-модульным зданием совмещенным ОПУ и ЗРУ 6 кВ, со шкафами типа UniGear-ZS1, по-ставки Компаний «Неотек Энерджи» и компании «Alageum Electric».

ОРУ-110 кВ выполнено на нижеследующем электротехническом оборудовании:

- Высоковольтные элегазовые выключатели колонковые типа LTB145D1/B-3P;
- Разъединитель трехполюсные 110 кВ с 1-м и 2-мя заземляющими ножами типа GW56-126 D (GW56-126 DII) с электродвигательными приводами типа DS;
- Трансформаторы напряжения TYD-126;
- Трансформатор тока 110кВ LB7-126;
- Ограничители перенапряжений 110кВ типа PEXLIM R096-YN123;

Все вышеуказанное оборудование устанавливается на стойках УСО.

Заходы 110 кВ на подстанцию - воздушные, с приемом на линейные порталы 110 кВ с помощью гибкой ошиновки сталеалюминиевыми проводами марки АС. Соединение ремонтной перемычки осуществляется жесткой ошиновкой из алюминиевых труб с креплением к разъединителям 110 кВ. На территории подстанции для въезда предусмотрена асфальтная дорога. С двух сторон дороги, предусмотрены блоки опорных изоляторов Б110-16/К-У1 из ИОС-110 кВ.

Питание потребителей собственных нужд ПС и цепей оперативного тока в нормальном режиме осуществляются от трансформатора собственных нужд напряжением 6/0,4 кВ, мощностью по 63 кВ·А. Щит СН состоит из шкафа ввода и двух шкафов распределения.

## ***7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и утилизацию объекта).***

Срок строительства 8 месяцев 2024-2025 годы.

Начало строительства- июль 2024 год.

Окончание строительства - март 2025 год.

## ***8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и утилизацию объектов (с указанием предполагаемых качественных и максимальных количественных характеристик, а также операций, для которых предполагается их использование):***

### ***1) земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования;***

Имеется земельный Гос Акт. Кадастровый номер земельного участка: 13-203-045-3341. Ограничения в использовании и обременения земельного участка: временное

безвозмездное землепользование. Площадь земельного участка: 0,9927 га. Категория земель: Земли населенных пунктов. Целевое назначение земельного участка: для строительства подстанций. Делимость земельного участка: неделимый. (Приложении 2)

## **2) водных ресурсов:**

**Источник водоснабжения:** В процессе строительства объекта вода используется на хозяйственно-бытовые нужды и для питьевых нужд работников. Техническое водоснабжение и хоз. питьевая водоснабжение - привозная, завозится автоводонозами.

Расположения строительного объекта не входит в водоохранную зону и полосу никаких рек и озер.

**Вид водопользования:** Вид водопользования: для намечаемой деятельности в период проведения работ использование водных ресурсов непосредственно из поверхностных водных объектов, также общее, специальное и обособленное водопользование не предусматривается.

**Качество необходимой воды:** Качество необходимой воды: для намечаемой деятельности предусматривается использование воды питьевого качества

**Объем потребления воды:** В процессе строительства объекта вода используется на хозяйственно-бытовые нужды, производственные нужды и для питьевых нужд работников вовлеченных в строительство. Техническое водоснабжение – привозное, объем воды по ресурсной смете составит- 245 м<sup>3</sup>.

Потребление воды рассчитано согласно норм расхода воды по СНиП РК 4.01-41-2006 и составляет: Водопотребление на хозяйственно-бытовые нужды определяется из расчета расхода воды на 1 работника учреждения 25 л/сутки. Рабочих 25. 176 рабочих дней. Расчет водопотребления на одного человека  $G=(1 * 25) * 10^{-3} * 25 * 176=110$  м<sup>3</sup>/год. Сбросы на период строительства осуществляются в биотуалет, с последующим вывозом со спец.организацией на ближайшие очистные сооружения.

**Операции, для которых планируется использование водных ресурсов:** В процессе проведения работ, вода используется на хозяйственно-бытовые нужды, производственные нужды и для питьевых нужд работников вовлеченных в строительство.

**сведений о наличии водоохраных зон и полос, при их отсутствии – вывод о необходимости их установления в соответствии с законодательством Республики Казахстан, а при наличии – об установленных для них запретах и ограничениях, касающихся намечаемой деятельности;**

С запада омывается Каспийским морем — побережье выдаётся на западе в виде полуострова Мангышлак с глубокими заливами Мёртвый Култук, Мангышлакский, Казахский, Кендерли. В Каспийском море — Тюленьи острова. Северная часть с обширными солончаками расположена на Прикаспийской низменности, южную часть занимают горы Мангыстау (г. Отпан, 532 м), плато Устюрт, Мангышлак и Кендерли-Каясанское (на юге). Несколько впадин лежат ниже уровня моря, в том числе самая низкая точка Казахстана — впадина Карагие на полуострове Мангышлак 132 м. Расположения строительного объекта не входит в водоохранную зону и полосу никаких рек и озер.

## **1) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны);**

Намечаемая деятельность не является объектом недропользования.

**2) растительных ресурсов с указанием их видов, объемов, источников приобретения (в том числе мест их заготовки, если планируется их сбор в окружающей среде) и сроков использования, а также сведений о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, необходимости их вырубki или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных**

**к посадке в порядке компенсации;**

Намечаемая деятельность не предусматривает использование растительных ресурсов.

На земельном участке, зеленые насаждения отсутствуют. Снос зеленых насаждений на территории объекта не предусматривается.

Нанесение некомпенсируемого ущерба другим видам хозяйственной деятельности, сельскому хозяйству и растительному миру от намечаемой деятельности не будет.

**3) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием:**

***объемов пользования животным миром;***

***предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования;***

***иных источников приобретения объектов животного мира, их частей,***

***дериватов и продуктов жизнедеятельности животных;***

***операций, для которых планируется использование объектов животного мира;***

Использование объектов животного мира для реализации намечаемой деятельности не требуется.

**4) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования;**

Период монтажных работ предусматривают использование следующих видов ресурсов:

- Использование питьевой бутилированной и технической воды для потребностей работников.
- Дизельное топливо, для работы транспортного оборудования. Ориентировочный необходимый объем не устанавливается. Источник приобретения ГСМ – ближайшие АЗС.
- По условиям производства работ на территории участка предусматривается размещение передвижных вагончиков и площадок стоянки строительных машин и пр.;

**Потребность объекта в минеральных и сырьевых ресурсах в период строительства:**

- ист.№0001 – компрессоры передвижные с ДВС- 325 маш/час.
  - ист.№0002 – котлы битумные передвижные- 45 маш/час.
  - ист.№6001 – погрузочно-разгрузочные работы:600 маш/час:  
песок – 680; Щебень-538 т;ПГС- 178 т;
  - ист.№6002– сварочные работы: 800 маш/час:  
Сварочный материал Э42-220 кг., АНО-4 18 кг., УОНИ13/45 55 кг.,  
Пропан-бутановая смес -774 кг.
  - ист.№6003 – лакокрасочные работы:300 маш/час:  
Лак БТ-123 21 кг; ХВ-161 2 кг., лак БТ-123 92 кг., эмаль ПФ-115 100 кг.,  
МА-15 – 45 кг., растворитель Р4 7 кг., грунтовка ГФ-021 3 кг.
  - ист.№6004 - газорезочные работы - 8 маш/час.
  - ист.№6005–битумные работы; 100маш/час.
  - ист.№6006 – земляные работы - 1200маш/час.:12144 т (грунт).
  - ист.№6007 – агрегаты сварочные- 52 маш/час.
  - ист.№6008 – бурильная машина -8 маш/час.
  - ист.№6009 – сварка ПЭ труб – 16 маш/час.
  - ист.№6010–спец.техника- 720 маш/час (7 штук).
- Теплоснабжение - не требуется.  
Иные ресурсы на период строительных работ - не требуются.

**5) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и(или) невозобновляемостью.**

Риск истощения природных ресурсов на период строительных и эксплуатации объекта- отсутствует.

**9. Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей).**

Общий ожидаемый объем выбросов на период строительства 2024-2025гг. составит 0.925029484 т/год.

Предполагаемый перечень загрязняющих веществ, поступающих в атмосферный воздух в период строительства: Железо (II, III) оксиды /в пересчете на железо/ (277) (3 кл. оп.) - 0.008267 т/год; Марганец и его соединения /в пересчете на

марганца (IV) оксид/(332) (2 кл. оп.) - 0.0009949 т/год; Азота (IV) диоксид (4) (2 кл. оп.) - 0.0304138 т/год; Азот (II) оксид (6) (3 кл. оп.) - 0.00494267 т/год; Углерод (593) (3 кл. оп.) - 0.001825 т/год; Сера диоксид (526) (3 кл. оп.) - 0.003288 т/год; Углерод оксид (594) (4 кл. оп.) - 0.020519152 т/год; Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (627) (2 кл. оп.) - 0.00004125 т/год; Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (625) (2 кл. оп.) - 0.0001815 т/год; Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) (3 кл. оп.) - 0.046941т/год; Метилбензол (353) (3 кл. оп.) - 0.004689 т/год; Бенз/а/пирен (54) (1 кл. оп.) - 0.000000033 т/год; Хлорэтилен (656) (1- кл. оп.) - 0.000000499 т/год; Бутилацетат (110) (4 кл. оп.) - 0.001311 т/год; Формальдегид (619) 2 кл. оп.) - 0.00036 т/год; Пропан-2-он (478) (4 кл. оп.) - 0.0020293 т/год; Уайт-спирит (1316\*) (- кл. оп.) - 0.03422 т/год; Углеводороды предельные C12-19 /в пересчете на C/ (592) (4 кл. оп.) - 0.013 т/год; Взвешенные вещества (3 кл. оп.) - 0.026644 т/год; Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3 кл. оп.) - 0.3606 т/год.

Предполагаемый перечень загрязняющих веществ, поступающих в атмосферный воздух в период разработки строительства и их классы опасности представлен в таблице 1.

**Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу  
на период строительства на 2024-2025гг.**

Таблица 3.1

Код загр. вещества	Наименование вещества	Класс опасности	Выброс вещества, т/год
1	2	3	4
0123	Железо (II, III) оксиды /в пересчете на железо/ (277)	3	0.008267
0143	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (332)	2	0.0009949
0301	Азота (IV) диоксид (4)	2	0.0304138
0304	Азот (II) оксид (6)	3	0.00494267
0328	Углерод (593)	3	0.001825
0330	Сера диоксид (526)	3	0.003288
0337	Углерод оксид (594)	4	0.020519152
0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (627)	2	0.00004125
0344	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (625)	2	0.0001815
0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	3	0.046941
0621	Метилбензол (353)	3	0.004689
0703	Бенз/а/пирен (54)	1	0.000000033
0827	Хлорэтилен (656)	1	0.000000499
1210	Бутилацетат (110)	4	0.001311
1325	Формальдегид (619)	2	0.00036
1401	Пропан-2-он (478)	4	0.0020293
2752	Уайт-спирит (1316*)		0.03422
2754	Углеводороды предельные C12-19 /в пересчете на C/ (592)	4	0.013
2902	Взвешенные вещества	3	0.026644
2907	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния более 70% (Динас и др.) (502)	3	0.3606
2908	Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (503)	3	0.36476138
	<b>В С Е Г О:</b>		<b>0.925029484</b>

**10. Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей.**

На период строительства сброс хозяйственно-бытовых сточных вод осуществляется в биотуалет, с последующим вывозом по договору со спец. организацией на ближайшие очистные сооружения.

На производственные нужды вода используется для приготовления бетонной смеси. При этом, производственные сточные воды отсутствуют. Предусмотренной технологией производства работ, исключены любые сбросы сточных или других вод на рельеф и в природные поверхностные и подземные водные объекты.

**11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей.**

В период строительных работ образуются:

- Смешанные коммунальные отходы (200301) – 0,904 т/год.
- Отходы сварки (120113) – 0,02022 т/год.
- Отходы красок и лаков (080111\*) – 0,00916 т/год.
- Обтирочный материал (150202\*) - 0,03937 т/год
- Строительные отходы (170904) – 12 тонн/год

**Смешанные коммунальные отходы.** (неопасные отходы) Образуются в процессе деятельности работников на строительной площадке. Состав отходов (%): бумага и древесина – 60; тряпье - 7; пищевые отходы -10; стекломой - 6; металлы - 5; пластмассы - 12. Отходы накапливаются в контейнерах; по мере накопления вывозятся с территории по договору со сторонними организациями на свалку.

**Отходы сварки** (неопасные отходы) представляют собой остатки электродов после использования их при сварочных работах в процессе ремонта основного и вспомогательного оборудования. Состав (%): железо - 96-97; обмазка (типа Ti(CO) ) - 2-3; прочие - 1. Размещаются в контейнерах на водонепроницаемой поверхности, передаются спец. предприятиям по договору.

**Отходы красок и лаков.** (опасные отходы) Образуются при выполнении малярных работ. Состав отхода (%): жечь - 94-99, краска - 5-1. Не пожароопасны, химически неактивны. Размещаются в специальных тарах и по мере накопления передаются спец. предприятиям по договору.

**Строительные отходы.** (неопасные отходы) Отходы, образующиеся при проведении строительных работ (строительный мусор). Данный вид отходов относится к IV классу опасности и обладает следующими свойствами: твердые, не пожароопасные, не растворимые в воде. Строительные отходы не подлежат дальнейшему использованию.

**Абсорбенты, фильтровальные материалы** (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами. Образуется в процессе использования тряпья для протирки механизмов, деталей, станков и машин. Состав (%): тряпье - 73; масло - 12; влага - 15. Пожароопасна, нерастворима в воде, химически неактивна. Размещаются в специальных тарах и по мере накопления передаются спец. предприятиям по договору.

В части выбросов в землю (захоронения отходов производства и потребления) Правила ведения государственного регистра выбросов и переноса загрязнителей список химических веществ не установлен. В списке отходов, содержащих опасные



химические вещества отсутствует. В списке отходов отсутствует возможности превышения пороговых значений.

По мере накопления строительный мусор будет вывозиться с территории строительной площадки на объект захоронения (складирования) отходов – по договору. Все виды отходов размещаются на территории строительной площадке временно, на срок не более 6 месяцев. Хранение отходов организовано с соблюдением несмешивания разных видов отходов. Все отходы передаются сторонним организациям.

Мероприятия по охране компонентов окружающей среды от загрязнения отходами производства и потребления

Ввиду того, что все образующиеся отходы во время строительства планируется передавать специализированным предприятиям для дальнейшей утилизации или переработки, влияние отходов на окружающую среду следует рассматривать только от мест временного хранения отходов на строительной площадке.

Оборудованные на территории контейнеры для хранения отходов имеют все необходимые технические приспособления для предотвращения возможного загрязнения отходами окружающей среды. На площадках установлено достаточное количество контейнеров, специально приспособленных для тех или иных видов отходов. Большинство контейнеров имеют крышки, что исключает разнос отходов ветром, их переполнение и попадание атмосферных осадков.

Выводы:

При условии соблюдения правил экологической безопасности при сборе, временном хранении, передачи сторонним организациям для дальнейшей утилизации отходов, воздействие отходов в местах временного хранения на окружающую среду незначительно. Выполнение соответствующих санитарно-гигиенических и экологических норм при сборе, временном хранении отходов на территории промплощадки полностью исключает их негативное влияние на окружающую среду.

***12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений.***

Для реализации намечаемой деятельности необходимо получение экологического заключения на воздействие в окружающую среду от «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Мангистауской области».

***13. Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, в сравнении с экологическими нормативами или целевыми показателями качества окружающей среды, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами; результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора; вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований (при отсутствии или недостаточности результатов фоновых исследований, наличии в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты).***

Стационарных постов РГП «Казгидромет» в районе намечаемой деятельности – нет. Экологическое состояние атмосферного воздуха на рассматриваемой территории предварительно оценивается как допустимое. На основании этих данных, можно сделать вывод, что фоновые концентрации загрязняющих веществ в атмосферном воздухе на рассматриваемой территории равны нулю. В районе размещения объекта отсутствуют крупные населенные пункты и промышленные предприятия.

На рассматриваемой территории, где планируется осуществление намечаемой деятельности отсутствуют объекты, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты. Экологическое состояние почвогрунтов

рассматриваемого района оценивается как допустимое. В непосредственной близости от рассматриваемого объекта исторических памятников, охраняемых объектов, археологических ценностей, а также особо охраняемых и ценных природных комплексов: (заповедники, заказники, памятники природы) нет. Растения и животные, занесенные в Красную Книгу, на территории отсутствуют.

***14. Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности в соответствии с приложением 4 к Инструкции.***

На основании предварительного анализа воздействия намечаемой деятельности на компоненты окружающей природной среды, можно сделать вывод, что величина негативного воздействия намечаемой деятельности на атмосферный воздух и почвенный покров в период эксплуатации оценивается как слабая, при которой изменения в природной среде превышают пределы природной изменчивости, природная среда полностью само-восстанавливается, при этом область воздействия соответствует локальному масштабу, продолжительность воздействия – многолетнее.

Величина негативного воздействия намечаемой деятельности на водные ресурсы, растительный и животный мир в период эксплуатации оценивается как незначительная, при которой изменение в природной среде не превышает существующие пределы природной изменчивости, при этом область воздействия соответствует локальному масштабу, продолжительность воздействия – многолетнее.

Величина негативного воздействия намечаемой деятельности на атмосферный воздух почвенный покров и растительный мир в период строительства оценивается как слабая, при которой изменения в природной среде превышают пределы природной изменчивости, природная среда полностью самовосстанавливается, при этом область воздействия соответствует локальному масштабу, по временному масштабу – продолжительное воздействие, связанное с продолжительностью строительства.

Величина негативного воздействия намечаемой деятельности на водные ресурсы и животный мир в период строительства оценивается как слабая, при которой изменения в природной среде превышают пределы природной изменчивости, природная среда полностью самовосстанавливается, при этом область воздействия соответствует локальному масштабу, по временному масштабу – продолжительное воздействие, связанное с продолжительностью строительства.

Анализируя вышеперечисленные показатели воздействия на окружающую среду, можно сделать вывод, что значимость экологического воздействия реализации намечаемой деятельности допустимо принять как низкой значимости, при которой негативные изменения в физической среде малозаметны.

Характеристика возможных форм положительного воздействий на окружающую среду:

1) Обеспечение бесперебойной подачи электроэнергии на предприятия и жителям Мунайлинского района. 2) Технические и технологические решения намечаемой деятельности исключают образование отходов производства, подлежащих размещению в окружающей среде. Сброс сточных вод в окружающую среду исключен. 3) Реализация проекта окажет положительный социальный эффект за счет инвестиций в строительство. 4) Реализация проектных решений повлечет за собой создание новых 20 рабочих места на период строительства. 5) На территории строительства ВЛ-110 кВ зарегистрированных памятников историко- культурного наследия не имеется. 6) Территория строительства ВЛ-110кВ находится за пределами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий. Характеристика возможных форм негативного воздействий на окружающую среду: 1) Незначительное негативное воздействие на атмосферный воздух в течение периода строительства.

***15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности,***

### ***продолжительности, частоты и обратимости.***

Намечаемая деятельность не будет оказывать негативное трансграничное воздействие на окружающую среду на территории другого государства.

### ***16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий.***

Для реализации намечаемой деятельности будет предусмотрен комплекс мероприятий, направленных на уменьшение влияния намечаемой деятельности на окружающую среду.

#### ***Мероприятия по снижению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу***

В период проведения работ предусмотрены мероприятия по снижению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу:

- регулярный полив водой зоны движения машин и автотранспорта;
- регулирование двигателей всех используемых машин, механизмов и автотранспортных средств на минимальный выброс выхлопных газов;
- движение автотранспорта и машин только по дорогам и подъездам со специальным покрытием (щебень, асфальт, бетон);
- применение для хранения, погрузки и транспортировки сыпучих, пылящих и мокрых материалов специальных транспортных средств, пневмомашин.

#### ***Мероприятия по защите и восстановлению почвенного покрова***

В целях охраны и рационального использования земельных ресурсов, а также недопущения их истощения и деградации *при производстве разведочных работ*, проектом предусмотрены следующие основные требования к их проведению:

- проведение работ строго в границах отведенной под производство работ территории, не допуская сверхнормативного изъятия дополнительных площадей, связанного с нерациональной организацией строительного потока;
- создание системы сбора, транспортировки и утилизации отходов, вывоза их в установленные места хранения, исключающих загрязнение почв;
- своевременное проведение технического обслуживания и проверки оборудования, исправное техническое состояние используемой техники и транспорта;
- организация емкостей для хранения и мест складирования, разлива, раздачи горюче-смазочных материалов;
- заправка дорожно-строительной техники на АЗС;

После проведения работ предусматривается технический этап рекультивации, включающий уборку строительного мусора, временных зданий и сооружений и прочее.

#### ***Мероприятия по охране и рациональному использованию водных ресурсов***

Для намечаемой деятельности предусматривается ряд мероприятий по охране и рациональному использованию водных ресурсов, которые до минимума снизят отрицательное воздействие намечаемой деятельности на подземные и поверхностные воды:

При выполнении работ Подрядчик обязан выполнить следующие требования для ослабления воздействия на поверхностные и грунтовые воды:

- все загрязненные воды и отработанные жидкости со строительной площадки утилизируются специализированной организацией на договорной основе. Предусмотренные инженерные решения по водоснабжению, водоотведению и утилизации сточных вод соответствуют требованиям водоохранного законодательства РК.

#### ***Мероприятия по минимизации воздействия на растительность***

С целью исключения воздействия строительных работ на растительный покров территории предусмотрены мероприятия:

- обустройство мест временного сбора и хранения отходов;
- организация автомобильного движения по автомобильным дорогам;
- соблюдение правил пожарной безопасности и техники безопасности.

*Мероприятия по охране окружающей среды от воздействия отходов производства и потребления* в период строительства и эксплуатации по намечаемой деятельности заключаются в организации мониторинга, включающего в себя:

- постоянный учет образования отходов;
- организация площадок для временного сбора образующихся отходов;
- организация контейнеров для временного сбора отходов;
- контроль передачи отходов сторонним организациям для утилизации или переработки.

***17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта).***

Реализация намечаемой деятельности будет выполняться на основании технического задания на проектирование. Выбор альтернативных вариантов и иного расположения проектируемых объектов не предусматривается.

ГУ "Мунайлинский районный отдел строительства, архитектуры и градостроительства"

---

Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):

1. Гос Акт.
2. Ситуационная карта схема

# ПРИЛОЖЕНИЕ 1.

«Азаматтарға арналған үкімет» мемлекеттік корпорациясы» коммерциялық емес акционерлік қоғамының Маңғыстау облысы бойынша филиалының Мұнайлы ауданының тіркеу және жер кадастры бөлімі



Отдел Мунайлинского района по регистрации и земельному кадастру Филиала некоммерческого акционерного общества «Государственная корпорация «Правительство для граждан» по Мангистауской области.

## Жер учаскесіне арналған акт № 2023-300719

### Акт на земельный участок № 2023-300719

1. Жер учаскесінің кадастрлық нөмірі/ Кадастровый номер земельного участка	13:203:045:3341
2. Жер учаскесінің мекенжайы, мекенжайдың тіркеу коды* Адрес земельного участка, регистрационный код адреса *	Манғыстау обл., Мұнайлы ауд., Атамекен а.о., Атамекен а. обл. Мангистауская, р-н Мунайлинский, с.о. Атамекен, с. Атамекен
3. Жер учаскесіне құқық түрі Вид право на земельный участок	уақытша өтеусіз жер пайдалану временное безвозмездное землепользование
4. Жалға алудың аяқталу мерзімі мен күні ** Срок и дата окончания аренды **	3 жыл, 04.09.2026 дейін 3 года, до 04.09.2026
5. Жер учаскесінің алаңы, гектар*** Площадь земельного участка, гектар***	0.9927 0.9927
6. Жердің санаты Категория земель	Елді мекендердің жерлері Земли населенных пунктов
7. Жер учаскесінің нысаналы мақсаты Целевое назначение земельного участка	қосалқы станциясы құрылысын салу үшін для строительства подстанции
8. Жер учаскесін пайдаланудағы шектеулер мен ауыртпалықтар Ограничения в использовании и обременения земельного участка	жер асты және жер бетіндегі желілік инженерлік коммуникациялардың (қатынас жолдары, байланыс, қала шаруашылығының жер асты желілері) құрылыс және пайдалану үшін жүру құқығы мен ену мүмкіндігі право проезда и доступа для строительства и эксплуатации подземных и наземных линейных инженерных коммуникаций (пути сообщения, связь, сеть подземного городского хозяйства)
9. Бөлінуі (бөлінеді/бөлінбейді) Делимость (делимый/неделимый)	Бөлінбейтін Неделимый

Ескертпе / Примечание:

\* Мекенжайдың тіркеу коды болған жағдайда көрсетіледі/Регистрационный код адреса указывается при наличии.

\*\* Аяқталу мерзімі мен күні уақытша жер пайдалану кезінде көрсетіледі/Срок и дата окончания указывается при временном землепользовании.

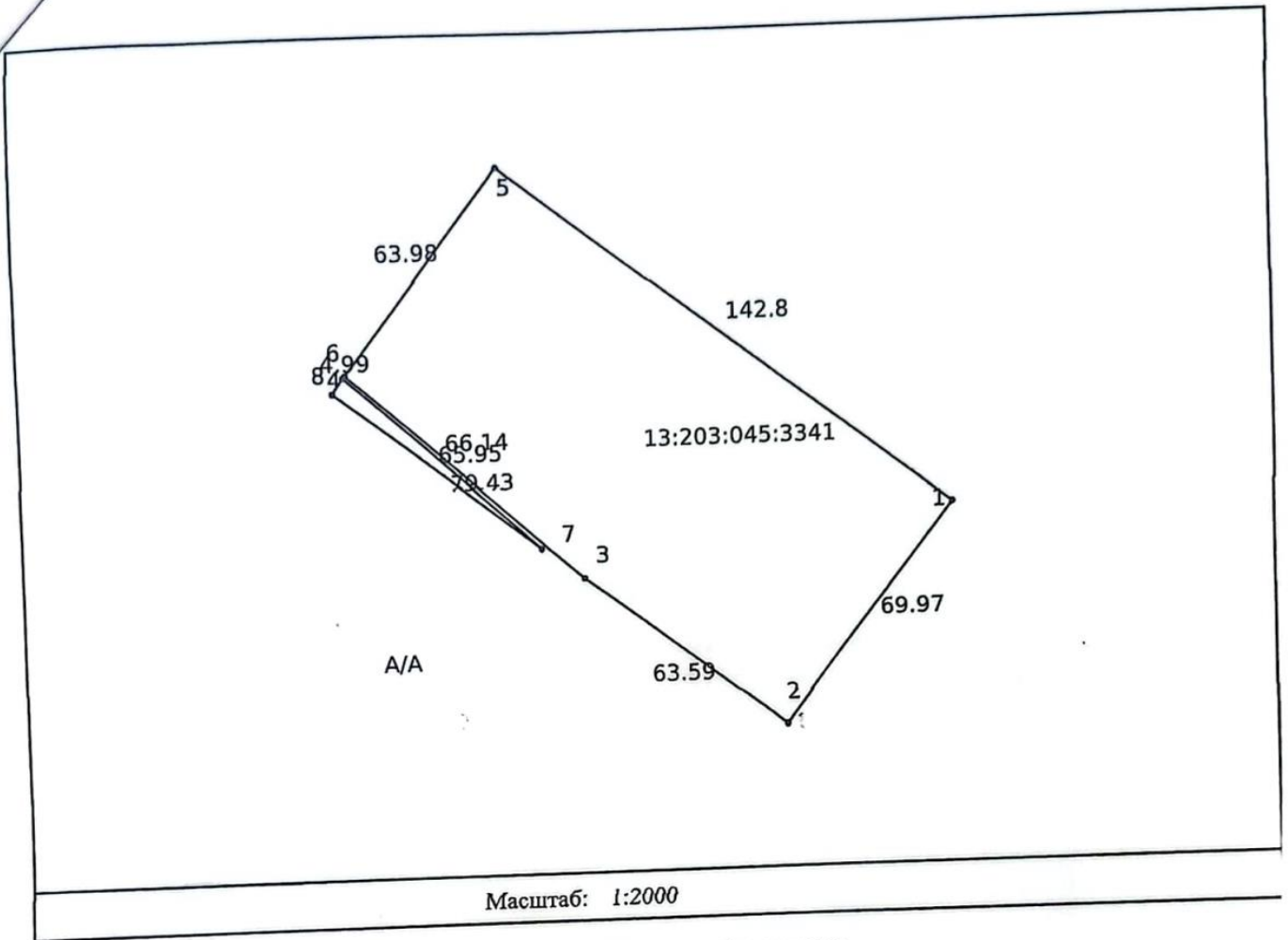
\*\*\* Қосымша жер учаскесінің үлесі бар болған жағдайда көрсетіледі/Дополнительно указывается доля площади земельного участка при наличии.

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-ІІ ҚРЗ 1 бабына сәйкес қағаз жеткізгіштегі құжатпен бірдей. Данный документ согласно пункту 1 статьи 370-ІІ ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе.



\* штрих-код БМЖМК АЖ-дан алынған және «Азаматтарға арналған үкімет» МК КЕАҚ-ның тиісті электрондық-цифрлық қолтаңбасымен қол қойылған деректерді қамтиды  
\* штрих-код содержит данные, полученные из ИС ЕГКН и подписанные электронно-цифровой подписью соответствующего НАО ГК «Правительство для граждан»

Жер учаскесінің жоспары  
План земельного участка



Масштаб: 1:2000

Сызықтардың өлшемін шығару  
Выноска мер линий

Бұрылысты нүктелердің № № поворотных точек	Сызықтардың өлшемі Меры линий
1-2	69.97
2-3	63.59
3-4	79.43
4-5	63.98
5-1	142.80
6-7	66.14
7-8	65.95

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-ІІ ҚРЗ 1 бабына сәйкес қағаз жеткізгіштегі құжатпен бірдей. Данный документ согласно пункту 1 статьи 370-ІІ ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу бумажном носителе.



\*штрих-код БМЖМК АЖ-дан алынған және «Азаматтарға арналған үкімет» МҚ КЕАҚ-ның тиісті электрондық-цифрлық қолтаңбасымен қол қойылған деректерді қамтиды  
\*штрих-код содержит данные, полученные из ИС ЕГКН и подписанные электронно-цифровой подписью соответствующего НАО ГК «Правительство для граждан»

8-6

4.99

Аралас учаскелердің кадастрлық нөмірлері (жер санаттары)\*\*\*\*  
Кадастровые номера (категории земель) смежных земельных участков\*\*\*\*

Нүктесінен От точки	Нүктесіне дейін До точки	Сипаттамасы Описание
null	null	null
A	A	Елді мекен жерлері

Ескертпе/Примечание:

\*\*\*\*Шектесулердің сипаттамасы жер учаскесіне сәйкестендіру құжатын дайындау сәтін жарамды/Описание смежных земель действительно на момент изготовления идентификационного документа на земельный участок.

Жоспар шекарасындағы бөгде жер учаскелері  
Посторонние земельные участки в границах плана

Жоспардағы № № на плане	Жоспар шегіндегі бөтен жер учаскелерінің кадастрлық нөмірлері Кадастровые номера посторонних земельных участков в границах плана	Алаңы, гектар Площадь, гектар
----	----	----

Осы актіні «Азаматтарға арналған үкімет» мемлекеттік корпорациясы» коммерциялық емес акционерлік қоғамының Манғыстау облысы бойынша филиалының Мұнайлы ауданының тіркеу және жер кадастры бөлімі жасады.

(жер кадастрын жүргізетін ұйымның атауы)

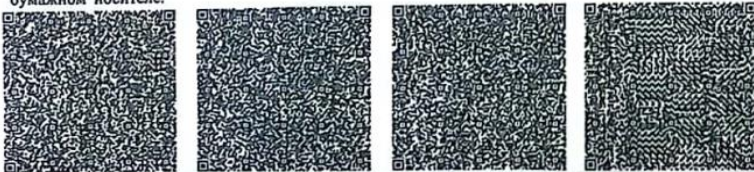
Настоящий акт изготовлен Отдел Мунайлинского района по регистрации и земельному кадастру Филиала некоммерческого акционерного общества «Государственная корпорация «Правительство для граждан» по Мангистауской области.

(наименование организации, ведущей земельный кадастр)

Актінің дайындалған күні: 2023 жылғы «13» қыркүйек

Дата изготовления акта: «13» сентября 2023 года

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-ІІ ҚРЗ 1 бабына сәйкес қағаз жеткізгіштегі құжатпен бірдей. Данный документ согласно пункту 1 статьи 370-ІІ ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе.



\* штрих-код БМЖМК АЖ-дан алынған және «Азаматтарға арналған үкімет» МК КЕАҚ-ның тиісті электрондық-цифрлық қолтаңбасымен қол қойылған деректерді қамтиды  
\* штрих-код содержит данные, полученные из ИС ЕГКН и подписанные электронно-цифровой подписью соответствующего НАО ГК «Правительство для граждан»

