

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ  
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ  
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ



МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ  
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ  
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ  
ЖӘНЕ БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІ

КОМИТЕТ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО  
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ

010000, Астана қ., Мәңгілік ел даңғ., 8  
«Министрліктер үйі», 14-кіреберіс  
Тел.: 8(7172)74-01-05, 8(7172)74-08-55

010000, г. Астана, просп. Мангилик ел, 8  
«Дом министерств», 14 подъезд  
Тел.: 8(7172) 74-01-05, 8(7172)74-08-55

№ \_\_\_\_\_

### **Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду**

На рассмотрение представлено: Заявление о намечаемой деятельности Частной компании Qazaq Kalium Ltd.

Материалы поступили на рассмотрение KZ70RYS00567531 от 06.03.2024 года.

#### **Общие сведения**

*Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:* Частная компания Qazaq Kalium Ltd., Z05T3D0, Республика Казахстан, г.Астана, район "Есиль", Проспект Мангилик Ел, здание № 55/20, 230240900328, САЯКОВА ЖАНЫЛ МУРАТБЕКОВНА, 87712596616, szhanyl@gmail.com

*Намечаемая хозяйственная деятельность:* Строительство сети электроснабжения к обогатительно-производственному комплексу калийных солей на базе месторождения «Сатимола» мощностью 6 млн. тонн калийных солей в год. Данный вид деятельности входит в приложение 1 раздел 1 п. 12.3 Экологического кодекса Республики Казахстан - строительство воздушных линий электропередачи с напряжением 220 киловольт и более и протяженностью более 15 км, и проведение процедуры оценки воздействия на окружающую среду является обязательным.

*Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности:* Административно рассматриваемые ЛЭП располагаются на территории двух областей: 116 га располагается на территории Индерского район Атырауской области, 532 га располагается на территории Акжайикского района Западно-Казахстанской области. Ближайшие населенные пункты: с. Аккала Индерский район Атырауской области на расстоянии 1,4км в западном направлении; с.Сарман Акжайикский район Западно-Казахстанской области – на расстоянии 800 м в западном направлении.

*Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений:* В соответствии с заданием на проектирование в объем рабочего проектирования входят две одноцепные воздушные линии ВЛ-220 кВ от ОРУ-220 кВ существующей подстанции 220/110/10 кВ «Индер» до проектируемой отдельным проектом подстанции 220/10 кВ «Сатимола» на одноименном месторождении. Протяженность трасс составляет: - трасса №1 – 66,38 км; - трасса №2 – 66,33 км.

В процессе реализации намечаемой деятельности планируется организация ям для установки опор, гидроизоляция битумом и битумной мастикой. Земляные работы проводиться не будут. Проектируемые трассы №1 и №2 ВЛ-220 кВ выполнены на топографической съемке, выполненной в 2023 г. в масштабе 1:1000. Основной характер рельефа местности – равнина.

Проведение строительно-монтажных работ – 12 месяцев. Начало работ – июль-август 2024 года. Окончание - июль-август 2025 года..

*Водопотребление и водоотведение.*



Максимальный расход воды будет составлять: 5029,9773м<sup>3</sup>. Техническое водоснабжение, на гидроорошение – 1433,8 м<sup>3</sup>, хозяйственно-питьевое водоснабжение – 1050 м<sup>3</sup>.

*Ожидаемый объем выбросов.* Максимальный ориентировочный выброс загрязняющих веществ составит 4,407245 тонн/период. Из них по веществам: Пыль неорганическая с содержанием кремния 20-70% (3 кл.о.)- 2,988т/период, Уайт-спирит (- кл.о.)-1 т/период, керосин (- кл.о.) - 0,216 т/период, углерод (3 кл.о.) - 0,0000008т/период, Сера диоксид (3 кл.о.) - 0,0178608 т/период; Азот (II) оксид(3 кл.о.) - 0,0005558 т/период, Азота (IV) диоксид (2 кл.о.)-0,00342 т/период, Углерод оксид (4 кл.о.) - 0,1232148 т/период, Алканы C12-19 (4 кл.о.) - 0,0132648 т/период, бензин нефтяной (4кл.о.) - 0,044928 т/период.

*Ожидаемый объем образуемых отходов.* В процессе проведения строительных работ отходы производства и потребления образуются в ходе осуществления следующих видов деятельности: работы по строительству объекта; жизнедеятельность персонала. На период проведения строительных работ образуется 3 вида отходов: твердые бытовые отходы, тара из-под ЛКМ, промасленная ветошь. Твердые бытовые отходы (ТБО), образуются в результате жизнедеятельности работников, относятся к неопасным отходам, код отхода – N200399; накапливаются и временно хранятся в контейнере с крышкой, ожидаемый объем образования составляет – 3,225 т/период; передаются на утилизацию спец. предприятиям. Тара из-под ЛКМ образуется при проведении покрасочных работ. Относятся к опасным отходам, код отхода - 08 05 02\*, накапливаются и временно хранятся в контейнере, срок накопления не более 6 мес., общий объем образования – 0,2432 тонн. Передаются на утилизацию спец. Предприятиям. Промасленная ветошь образуется в результате протирки рук рабочих. Относятся к опасным отходам, код отхода - 15 02 02\*, накапливаются и временно хранятся в контейнере, срок накопления не более 6 мес., общий объем образования - 0,05 тонн. Передаются на утилизацию спец.

### **Краткая характеристика компонентов окружающей среды**

Выводы:

При разработке отчета о возможных воздействиях:

1. Представить актуальные данные по текущему состоянию компонентов окружающей среды на территории на момент разработки отчета о возможных воздействиях, в пределах которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, а также результаты фоновых исследований.

2. Необходимо дать характеристику 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.

3. Согласно пп.1) п.4 ст.72 Кодекса предоставить информацию об ожидаемых видах, характеристиках и количестве эмиссий в окружающую среду, разделить валовые выбросы ЗВ: с учетом и без учета транспорта, указать количество источников (организованные, неорганизованные).

4. Добавить информацию о наличии земель особо-охраняемых, оздоровительного, рекреационного и историко-культурного назначения на территории и вблизи расположения участка работ.

5. Добавить информацию о наличии вблизи участка проектируемых работ лесных хозяйств.

6. Указать, в каком объеме на каждый участок используется вода на пылеподавление.

7. Указать источник воды для технических и хозяйственно-бытовых нужд.

8. Согласно пп.1) п.4 ст.72 необходимо указать объемы образования всех видов отходов проектируемого объекта, а также предусмотреть альтернативные методы использования отходов (методы сортировки, обезвреживания и утилизации всех



образуемых видов отходов и варианты методов обращения с данным видом отходов и его утилизации).

9. Согласно пп.1) п.4 ст.72 представить информацию о местах размещения твердо-бытовых, производственных отходов. Необходимо включить информацию по предприятиям, которым будут передаваться отходы.

10. Согласно ст. 329 Кодекса образования и владельцы отходов должны применять следующую иерархию мер по предотвращению образования отходов и управлению образовавшимися отходами в порядке убывания их предпочтительности в интересах охраны окружающей среды и обеспечения устойчивого развития Республики Казахстан:

- 1) предотвращение образования отходов;
- 2) подготовка отходов к повторному использованию;
- 3) переработка отходов;
- 4) утилизация отходов;
- 5) удаление отходов.

11. Разработать план действия при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствий загрязнения окружающей среды (загрязнению земельных ресурсов, атмосферного воздуха и водных ресурсов).

12. Включить информацию относительно расположения проектируемого объекта и источников его воздействия к жилой зоне, розы ветров, СЗЗ для строящегося объекта в соответствии с требованиями по обеспечению безопасности жизни и здоровья населения. Необходимо предоставить карту – схему расположения объекта с указанием расстояния от объекта до ближайшей жилой зоны.

13. Необходимо детализировать информацию по описанию технических и технологических решений.

14. Необходимо предусмотреть работы по пылеподавлению.

15. Предусмотреть мероприятие по посадке зеленых насаждений.

16. Описать возможные риски возникновения взрывоопасных ситуаций.

17. Физические и юридические лица при использовании земель не должны допускать загрязнение земель, захламливание земной поверхности, деградацию и истощение почв, а также обязаны обеспечить снятие и сохранение плодородного слоя почвы, когда это необходимо для предотвращения его безвозвратной утери.

18. Необходимо исключить риск нахождения объекта на места расположения исторических, архитектурных памятников, особо охраняемых природных территорий. Предоставить согласования уполномоченных органов.

19. Необходимо исключить разлив ГСМ и минимизировать поступление отработанных газов от двигателей строительной техники.

20. Субъекты, осуществляющие эксплуатацию электрических сетей, обязаны осуществлять регулярное обследование электрических сетей для выявления их негативного влияния на птиц и других диких животных и в случае необходимости принять меры по его снижению.

21. При размещении, проектировании, строительстве, эксплуатации, ремонте, реконструкции и модернизации электрических сетей необходимо разработать и осуществить мероприятия, обеспечивающие предотвращение гибели птиц и других диких животных, сохранение среды обитания, условий размножения, путей миграции и мест концентрации.

**Заместитель председателя**

**Е. Кожиков**

*Исп. Маукен Ж.*



Заместитель председателя

Кожиков Ерболат Сельбаевич

