

Қазақстан Республикасының  
Экология және Табиғи ресурстар  
министрлігі Экологиялық реттеу  
және бақылау комитетінің Ақтөбе  
облысы бойынша экология  
Департаменті



Департамент экологии по  
Актюбинской области Комитета  
экологического регулирования и  
контроля Министерства экологии  
и природных ресурсов Республики  
Казахстан

030012 Ақтөбе қаласы, Сәңкібай батыр даңғ. 1  
3 қабат, оң қанат  
Тел.: 55-75-49

030012 г.Актобе, пр-т Санкибай Батыра 1.  
3 этаж, правое крыло  
Тел.: 55-75-49

АО «КазАзот»

## Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности

На рассмотрение представлено: Заявление о намечаемой деятельности  
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: №KZ76RYS00911385 09.12.2024 г.  
(Дата, номер входящей регистрации)

### Общие сведения

Намечаемой деятельностью планируется рекультивация нарушаемых земель последствий строительства автодороги «Шагырлы-Шомишти-Косбулак» (2 участка), на участке «Косбулак» Байганинского района Актюбинской области.

Начало технического этапа рекультивации предусматривается: в 2041 году. Эксплуатация не предусматривается.

Земельные участки расположены на территории разведочного участка «Косбулак» Актюбинского района. В целях обеспечения доступа к объекту работ Акимат Байганинского района предоставил АО «КазАзот» во временное возмездное пользование земельные участки из земель запаса Байганинского района. Близлежащим населенным пунктом является село Турыш Бейнеуского района Мангистауской области удаленность которого составляет 47,63 км до дороги. Село Оймауыт, Байгиниского района Актюбинской области расстояние составляет 200 км. Предполагаемые размеры территории по рекультивации нарушенных земель – 77,5817га.

Географические координаты дорог 1) 45°47'14,7374" 57°01'29,3668" 2) 45°47'14,7299" 57°01'28,4434" 3) 45°49'33,6785" 56°37'32,0758" 4) 45°49'33,0116" 56°37'32,2164".

### Краткое описание намечаемой деятельности

Настоящим проектом предусматривается технический этап рекультивации путем планировки и прикатывания поверхности. Технический этап рекультивации проводят в теплый период времени в следующей последовательности: по окончании работ территория отвода очищается от строительного мусора и других непредвиденных загрязнений, после чего проводится грубая планировка поверхности. Грубую и чистовую планировку производят бульдозером, при этом первые проходы машины осуществляют последовательно, а последующие - со смещением на 3/4 ширины отвала, для исключения образования валиков. Чистовую планировку производят при наполнении отвала плодородным слоем на 1/2 – 2/3 его высоты, что позволит легко срезать выступы и заполнить грунтом понижения. Окончательную отделку поверхности плодородного слоя целесообразно вести при заднем ходе бульдозера и «плавающем» положении отвала, при взаимно-перпендикулярном движении бульдозера.

Источниками водоснабжения на месторождении является: бутилированная вода питьевого качества; техническая вода для производственных целей. Забор воды из водных ресурсов не предусматривается. Река Жем располагается на расстоянии 200 км от места намечаемой деятельности. Питьевые нужды – 0,9 м<sup>3</sup>/период рекультивации автодорог,



хозяйственно-бытовые нужды – 11,25 м<sup>3</sup>/период рекультивации; технические нужды – 1163,73 м<sup>3</sup>/период рекультивации.

Площадь геологического отвода (участок недр) участка Косбулак за вычетом месторождения Шагырлы-Шомышты составляет 16 839,77 км<sup>2</sup>, глубина геологического отвода - до верхнедевонских отложений палеозоя.

По данным РГКП «Казахское Лесостроительное предприятие», координаты проекта находятся за пределами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий.

В данной зоне может происходить миграция сайгака популяции Устюрт, кроме того, на территории района встречаются следующие виды диких животных, являющиеся охотничьими видами: волк, заяц, лиса, корсак, степной хорек, барсук и грызуны. Среди птиц, занесенных в Красную книгу Республики Казахстан, встречаются; степной орел, журавль-красавка, чернобрюхий рябок и стрепет.

В осеннее и весеннее время года на указанных территориях происходит миграция водоплавающих птиц.

Основными ЗВ в атмосферу при рекультивационных работах будут вещества, выделяемые при работе дизельных двигателей строительной техники и транспорта, а также пыль, образуемая при движении строительной техники и при осуществлении земляных работ на площадках. Азота (IV) диоксид-0,0027т, Азот (II) оксид - 0,0240т, Углерод - 0,0103т, Сера диоксид - 0,0133т, Углерод оксид - 0,0667т, Бенз/а/пирен - 0,00000021т, Углеводороды предельные - 0,0200т, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 - 0,2607т. **Общее количество ЗВ, предполагающихся к выбросу в атмосферу от стационарных источников при рекультивации: 0,39770021 т/период.**

Сбросы загрязняющих веществ отсутствуют.

Всего отходов образуются при рекультивации автодорог, предполагаемый объем 0,0502 тонн; промасленная ветошь - образуется в процессе использования тряпья для протирки работающего автотранспорта и спецтехники, расчетный объем 0,0127 тонн; коммунальные отходы, предполагаемый объем 0,0375 тонн. **Общий объем образующихся отходов за весь период ликвидации – 0,0502 т/период.**

Намечаемая деятельность - «Рекультивация нарушаемых земель последствий строительства автодороги «Шагырлы-Шомишти-Косбулак» (2 участка), на участке «Косбулак» Байганинского района Актюбинской области» (работы по рекультивации и (или) ликвидации объектов I категории) относится к I категории, оказывающее значительное негативное воздействие на окружающую среду в соответствии подпункта 1 пункта 1 статьи 12 Экологического кодекса Республики Казахстан, подпункта 3 пункта 10 Главы 2 Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду, утвержденной Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года №246.

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

На предприятии проводится мониторинг состояния окружающей среды с сопровождением инструментальных замеров. Для характеристики современного состояния подземных вод на месторождении были использованы данные отчета по производственному экологическому контролю за IV квартал 2021 года в рамках реализации программы производственного экологического контроля за состоянием окружающей среды предоставленных Филиалом «Шагырлы- Шөмішти» АО «КазАзот». Согласно отчету АО «КазАзот», Филиал «Шагырлы-Шөмішти» по производственному экологическому контролю за IV квартал 2021 года, мониторинг состояния подземных вод был проведен на наблюдательных гидрогеологических скважинах на территории месторождения. Анализ проб проведен испытательной лабораторией ТОО «Алия и Ко». Анализ проб проведен в аккредитованной лаборатории ТОО «Алия и Ко». Результаты анализа о составе подземных вод приведены на диаграмме ниже. В пробах подземных вод определялись следующие компоненты: рН, сухой остаток, взвешенные вещества, жесткость общая, калий, гидрокарбонаты, кальций, магний,



ион аммония, нитриты, нитраты, хлориды, сульфаты, фториды, железо общее. Концентрации фторида были ниже предела обнаружения прибора.

Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий контроль за точным соблюдением технологии производств работ: организация движения транспорта; исправное техническое состояние используемой строительной техники и транспорта; обустройство мест локального сбора и хранения отходов; хранение производственных отходов в строго определенных местах; отдельный сбор отходов в специальных контейнерах; предотвращение разливов ГСМ; запрет на охоту в районе контрактной территории; маркировка и ограждение опасных участков; создание ограждений для предотвращения попадания животных на производственные объекты.

**Выводы:** Необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует.

При проведении экологической оценки по упрощенному порядку необходимо учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно Протокола, размещенного на «Единый экологический портал» (<https://ecoportal.kz/>)

И.о. руководителя департамента

Уснадин Талап

