

**"Қазақстан Республикасы Экология және
табиғи ресурстар министрлігі
Экологиялық реттеу және бақылау
комитетінің Қарағанды облысы
бойынша экология департаменті"
республикалық мемлекеттік мекемесі**



**Республиканское государственное
учреждение "Департамент экологии по
Карагандинской области Комитета
экологического регулирования и
контроля Министерства экологии и
природных ресурсов Республики
Казахстан"**

Қарағанды Қ.Ә., Қазыбек би атын. а.ә.,
Бұқар Жырау Даңғылы, № 47 үй

Караганда Г.А., р.а. им. Казыбек би,
Проспект Бухар Жырау, дом № 47

Номер: KZ04VVX00326440

Товарищество с ограниченной
ответственностью "QazGeology"

А05А6G2, Республика Казахстан, г.Алматы,
Алмалинский район, Проспект Сейфуллина,
здание № 498, Нежилое помещение 1в

Мотивированный отказ

Дата выдачи: 25.09.2024 г.

Республиканское государственное учреждение "Департамент экологии по Карагандинской области Комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан", рассмотрев Ваше заявление № KZ75RVX01148795 от 14.08.2024, сообщает следующее:

ТОО «QazGeology»

Заключение по результатам оценки воздействия на окружающую среду на проект отчёт о возможных воздействиях к «План разведки твердых полезных ископаемых на блоках М-43-101-(10д-5в-14) (частично), М-43-101-(10д-5в-15) (частично), М-43-101-(10д-5в-18) и 101-(10д-5в-19)» в Карагандинской области лицензионная территория №2405-EL от 24.01.2024г.
»

Сведения об инициаторе намечаемой деятельности: Генеральный директор Токкулиев Юрий Кайратович. БИН: 230240041734. Основной вид деятельности: разведка твердых полезных ископаемых. Индекс: А05А6G2. Регион: Республика Казахстан, г.Алматы. Адрес: г.Алматы, Алмалинский район, Сейфуллина даңғылы, 498. Телефон: +7 (727) 393 31 57. E-mail: tokkyliev86@mail.ru.

Проектная организация: ИП «Пасечная И.Ю.». ГСЛ 02345Р от 11.09.2014г. Выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды. Руководитель: Пасечная Инна Юрьевна. Факт./юр.адрес: г.Тараз мкр.Каратау (2) д.12, кв.31. e-mail: inna_1310@inbox.ru. Тел.87017392827. Тел./факс 8(7262) 543083.

Согласно пп.7.12. п.7 раздела 2, приложения 2 Экологического Кодекса Республики Казахстан, разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых относится

к объектам II категории.

Рассматриваемая намечаемая деятельность классифицируется как «разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых», которая относится к видам деятельности, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным согласно пп.2.3 п.2 раздела 2 приложения 1 Экологического Кодекса Республики Казахстан.

В соответствии с Заключением об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности № KZ37VWF 00167302 от 22.05.2024 г. необходимо проведение обязательной оценки воздействия на окружающую среду.

Общее описание видов намечаемой деятельности

Участок работ находится в Шетском районе Карагандинской области, в 45 км на северо-восток от районного центра с. Аксу-Аюлы. До областного центра (г. Караганда) 115 км на северо-запад. Ближайший населенный пункт Акбаур расположен в 2 км на северо-запад от участка работ.

Границы территории участка недр: 4 (четыре) блока - М-43-101-(10д-5в- 14) (частично), М-43-101-(10д-5в-15) (частично), М-43-101-(10д-5в-18) и 101- (10д-5в-19):

№

угловых

точек Координаты угловых точек

	Северная широта	Восточная долгота
1	49° 03' 00"	74° 13' 00"
2	49° 03' 00"	74° 15' 00"
3	49° 02' 00"	74° 15' 00"
4	49° 02' 00"	74° 14' 00"
5	49° 01' 00"	74° 14' 00"
6	49° 01' 00"	74° 12' 00"
7	49° 02' 00"	74° 12' 00"
8	49° 02' 00"	74° 13' 00"

Проведение разведочных работ в пределах блоков М-43-101-(10д-5в-14) (частично), М-43-101-(10д-5в-15) (частично), М-43-101-(10д-5в-18) и 101-(10д- 5в-19) в Карагандинской области в соответствии с проектно-сметной документацией. Оценка перспектив выявления месторождений твердых полезных ископаемых на основе комплекса структурно-формационного анализа, ревизии первичных материалов геофизических, геологических, гидрогеологических и геохимических исследований, выполненных ранее поисково-съемочных и поисково-разведочных работ. Сроки проведения работ:

- I этап (подготовительный период) – составление плана разведки, составление документов по экологической оценке. Топографо-геодезические работы, Геологические маршруты. Сроки – 2024 г.

- II этап (полевые работы) предусматривает проведение полевых работ: поисковые маршруты, проходка и опробование канав, топографо-геодезические работы. Сроки – с 01 июня 31 июля 2025 г. (2 месяца) - бурение скважин поисковой стадии, топографо-геодезические работы, опробование, лабораторные работы, составление информационного отчёта по II этапу. Сроки – с 15 мая по 15 августа 2026 г. (3 месяца); с 15 мая по 15 августа 2027 г. (3 месяца).

- III этап (рекультивация). Количество перспективных блоков определяется по результатам

проведённых геологоразведочных работ II этапа Проведение полевых работ: проходка и опробование канав, бурение скважин оценочной стадии, лабораторные работы, камеральные работы, рекультивация. Настоящим проектом запроектированы следующие виды полевых работ:

1. Топогеодезические работы;
2. Рекогносцировочные маршруты;
3. Буровые работы;
4. Опробовательские работы;
5. Обработка проб;
6. Лабораторно-аналитические работы;
7. Засыпка горных выработок и рекультивация земель;
8. Камеральные работы;
9. Транспортировка и переезды;
10. Сопутствующие работы;
11. Командировки;
12. Рецензия отчета.

Ввиду того что ТОО «QAZGEOLOGY», располагает собственными жилыми передвижными вагончиками, строительство полевого лагеря на участке проведения работ проектом не предусматривается. Проектируемое предприятие имеет въезд и выезд автотранспорта на территорию предприятия. Для поддержания грунтовой дороги пригодных для эксплуатации, предполагается периодическая зачистка и планировка по средствам бульдозера.

Характеристика производства как источника загрязнения атмосферы

Источниками выделения загрязняющих веществ в атмосферу на 2025 год являются: Дизель-генератор ДЭС 60 кВт (ист. 0001). Время работы за отчетный период 352 ч/год. Мощность двигателя 60 кВт. Расход дизельного топлива 4 т/год. Выбрасывает загрязняющие вещества : Диоксид азота, Оксид азота, Сажа, Диоксид серы, Оксид углерода, Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид), Формальдегид, Алканы C12-C19 (в пересчете на углерод). Снятие ПРС. Бульдозер SHANTUI SD 23 (ист.6001). Перед началом работ с проектной площади необходимо снять почвенно-растительный слой (ПРС). Время работы 352 ч/год. Объем перерабатываемого ПРС составляет 48 м³/год. Выбрасывает загрязняющие вещества: Пыль неорганическая: менее 20% двуокиси кремния. Транспортировка ПРС в отвал (ист.6002). Время работы 150 ч/год. Выбрасывает загрязняющие вещества: Пыль неорганическая: менее 20% двуокиси кремния. Разгрузка ПРС во временный отвал (ист.6003). Время работы 352 ч/год. Суммарное количество перерабатываемого материала в течение года, 127,2 т/год. Поверхность пыления составляет 48 м³. Время хранения ПРС в отвале 2208 ч/год. Выбрасывает загрязняющие вещества: Пыль неорганическая: менее 20% двуокиси кремния. Проходка траншей (ист.6004). Время работы 352 ч/год. Объем перерабатываемого материала составляет 970 м³/год. Выбрасывает загрязняющие вещества: Пыль неорганическая: менее 20% двуокиси кремния. Проходка канав (ист.6005). Время работы 352 ч/год. Объем перерабатываемого материала составляет 970 м³/год. Выбрасывает загрязняющие вещества: Пыль неорганическая: менее 20% двуокиси кремния. Транспортировка проб (ист. 6006). Время работы 352 ч/год. Выбрасывает загрязняющие вещества: Пыль неорганическая: менее 20% двуокиси кремния. Засыпка канав и траншей бульдозером SGHANTUISD 23 (ист. 6007). Время работы 352 ч/год. Объем перерабатываемого материала составляет 1940 (м³). Выбрасывает загрязняющие вещества: Пыль неорганическая: менее 20% двуокиси кремния. Техника с дизельными двигателями

(ист. 6008). Время работы 352 ч/год. Расход топлива – 6,86 т/год. Выбрасывает загрязняющие вещества: Диоксид азота, Оксид азота, Сажа, Диоксид серы, Оксид углерода, Бенз(а)пирен, Алканы C12-C19 (в пересчете на углерод). Техника с карбюраторными двигателями (ист. 6009). Время работы 352 ч/год. Расход топлива – 1.07 т/год. Выбрасывает загрязняющие вещества: Диоксид азота, Оксид азота, Сажа, Свинец, Диоксид серы, Оксид углерода, Бенз(а)пирен, Алканы C12-C19 (в пересчете на углерод).

Источниками выделения загрязняющих веществ в атмосферу на 2026 год являются: Дизель-генератор ДЭС 60 кВт (ист. 0001). Время работы за отчетный период 528 ч/год. Мощность двигателя 60 кВт. Расход дизельного топлива 4 т/год. Выбрасывает загрязняющие вещества: Диоксид азота, Оксид азота, Сажа, Диоксид серы, Оксид углерода, Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид), Формальдегид, Алканы C12-C19 (в пересчете на углерод). Сжигание д/т буровой установкой (ист.0002). Буровая установка УКБ-1 (Дизель-генератор ДЭС 60 кВт). Время работы буровой установки 528 ч/год. Мощность двигателя 132 кВт. Расход топлива дизельной установкой – 6,72 т/год. Выбрасывает загрязняющие вещества: Диоксид азота, Оксид азота, Сажа, Диоксид серы, Оксид углерода, Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид), Формальдегид, Алканы C12-C19 (в пересчете на углерод). Снятие ПРС. Бульдозер SHANTUI SD 23 (ист.6001). Перед началом работ с проектной площади необходимо снять почвенно-растительный слой (ПРС). Время работы 528 ч/год. Объем перерабатываемого ПРС составляет 48 м³/год. Выбрасывает загрязняющие вещества: Пыль неорганическая: менее 20% двуокиси кремния. Транспортировка ПРС в отвал (ист.6002). Время работы 150 ч/год. Выбрасывает загрязняющие вещества: Пыль неорганическая: менее 20% двуокиси кремния. Разгрузка ПРС во временный отвал (ист.6003). Время работы 528 ч/год. Суммарное количество перерабатываемого материала в течение года, 127,2 т/год. Поверхность пыления составляет 48 м³. Время хранения ПРС в отвале 2208 ч/год. Выбрасывает загрязняющие вещества: Пыль неорганическая: менее 20% двуокиси кремния. Транспортировка проб (ист. 6006). Время работы 528 ч/год. Выбрасывает загрязняющие вещества: Пыль неорганическая: менее 20% двуокиси кремния. Техника с дизельными двигателями (ист. 6008). Время работы 528 ч/год. Расход топлива – 6,86 т/год. Выбрасывает загрязняющие вещества: Диоксид азота, Оксид азота, Сажа, Диоксид серы, Оксид углерода, Бенз(а)пирен, Алканы C12-C19 (в пересчете на углерод). Техника с карбюраторными двигателями (ист. 6009). Время работы 528 ч/год. Расход топлива – 1.07 т/год. Выбрасывает загрязняющие вещества: Диоксид азота, Оксид азота, Сажа, Свинец, Диоксид серы, Оксид углерода, Бенз(а)пирен, Алканы C12-C19 (в пересчете на углерод). Строительство буровых площадок и отстойников под буровые (ист. 6010). Время работы 528 ч/год. Объем перерабатываемого материала составляет 312 м³/год. Выбрасывает загрязняющие вещества: Пыль неорганическая: менее 20% двуокиси кремния. Буровая установка УКБ-1 (ист. 6011). Время работы буровой установки 528 ч/год. Мощность двигателя 132 кВт. Выбрасывает загрязняющие вещества: Диоксид азота, Оксид азота, Сажа, Диоксид серы, Оксид углерода, Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид), Формальдегид, Алканы C12-C19 (в пересчете на углерод). Засыпка буровых площадок и отстойников (ист. 6012). Время работы 528 ч/год. Объем перерабатываемого материала составляет 312 м³/год. Выбрасывает загрязняющие вещества: Пыль неорганическая: менее 20% двуокиси кремния.

Источниками выделения загрязняющих веществ в атмосферу на 2027 год являются: Дизель-генератор ДЭС 60 кВт (ист. 0001). Время работы за отчетный период 528 ч/год. Мощность двигателя 60 кВт. Расход дизельного топлива 4 т/год. Выбрасывает загрязняющие вещества: Диоксид азота, Оксид азота, Сажа, Диоксид серы, Оксид углерода, Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид), Формальдегид, Алканы C12-C19 (в пересчете на углерод).

Сжигание д/т буровой установкой (ист.0002). Буровая установка УКБ-1 (Дизель-генератор ДЭС 60 кВт Время работы буровой установки 528 ч/год. Мощность двигателя 132 кВт. Расход топлива дизельной установкой – 6,72 т/год. Выбрасывает загрязняющие вещества: Диоксид азота, Оксид азота, Сажа, Диоксид серы, Оксид углерода, Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид), Формальдегид, Алканы C12-C19 (в пересчете на углерод). Снятие ПРС. Бульдозер SHANTUI SD 23 (ист.6001). Перед началом работ с проектной площади необходимо снять почвенно-растительный слой (ПРС). Время работы 528 ч/год. Объем перерабатываемого ПРС составляет 48 м³/год. Выбрасывает загрязняющие вещества: Пыль неорганическая: менее 20% двуокиси кремния. Транспортировка ПРС в отвал (ист.6002). Время работы 150 ч/год. Выбрасывает загрязняющие вещества: Пыль неорганическая: менее 20% двуокиси кремния. Разгрузка ПРС во временный отвал (ист.6003). Время работы 528 ч/год. Суммарное количество перерабатываемого материала в течение года, 127,2 т/год. Поверхность пыления составляет 48 м³. Время хранения ПРС в отвале 2208 ч/год. Выбрасывает загрязняющие вещества: Пыль неорганическая: менее 20% двуокиси кремния. Проходка траншей (ист.6004). Время работы 352 ч/год. Объем перерабатываемого материала составляет 970 м³/год. Выбрасывает загрязняющие вещества: Пыль неорганическая: менее 20% двуокиси кремния. Техника с дизельными двигателями (ист. 6008). Время работы 528 ч/год. Расход топлива – 6,86 т/год. Выбрасывает загрязняющие вещества: Диоксид азота, Оксид азота, Сажа, Диоксид серы, Оксид углерода, Бенз(а)пирен, Алканы C12-C19 (в пересчете на углерод). Техника с карбюраторными двигателями (ист. 6009). Время работы 528 ч/год. Расход топлива – 1.07 т /год. Выбрасывает загрязняющие вещества: Диоксид азота, Оксид азота, Сажа, Свинец, Диоксид серы, Оксид углерода, Бенз(а)пирен, Алканы C12-C19 (в пересчете на углерод). Строительство буровых площадок и отстойников под буровые (ист. 6010). Время работы 528 ч/год. Объем перерабатываемого материала составляет 312 м³/год. Выбрасывает загрязняющие вещества: Пыль неорганическая: менее 20% двуокиси кремния. Буровая установка УКБ-1 (ист. 6011). Время работы буровой установки 528 ч/год. Мощность двигателя 132 кВт. Выбрасывает загрязняющие вещества: Диоксид азота, Оксид азота, Сажа, Диоксид серы, Оксид углерода, Проп-2-ен-1- аль (Акролеин, Акрилальдегид), Формальдегид, Алканы C12-C19 (в пересчете на углерод). Засыпка буровых площадок и отстойников (ист. 6012). Время работы 528 ч/год. Объем перерабатываемого материала составляет 312 м³/год. Выбрасывает загрязняющие вещества: Пыль неорганическая: менее 20% двуокиси кремния.

Источниками выделения загрязняющих веществ в атмосферу при разведке на 2028г. являются: Дизель-генератор ДЭС 60 кВт (ист. 0001). Время работы за отчетный период 80 ч/год. Мощность двигателя 60кВт. Расход дизельного топлива 1 т/год. Выбрасывает загрязняющие вещества: Диоксид азота, Оксид азота, Сажа, Диоксид серы, Оксид углерода, Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид), Формальдегид, Алканы C12-C19 (в пересчете на углерод). Лагерь (ист.0003). Дизельная станция АД-ЗОС. Время работы 80 ч/год. Мощность двигателя 4 кВт. Расход топлива дизельной установкой – 1 т/год. Выбрасывает загрязняющие вещества: Диоксид азота, Оксид азота, Сажа, Диоксид серы, Оксид углерода, Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид), Формальдегид, Алканы C12-C19 (в пересчете на углерод). Техника с дизельными двигателями (ист. 6008). Время работы 80 ч/год. Расход топлива – 1 т/год. Выбрасывает загрязняющие вещества: Диоксид азота, Оксид азота, Сажа, Диоксид серы, Оксид углерода, Бенз(а)пирен, Алканы C12- C19 (в пересчете на углерод). Техника с карбюраторными двигателями (ист. 6009). Время работы 80 ч/год. Расход топлива – 1. т/год. Выбрасывает загрязняющие вещества: Диоксид азота, Оксид азота, Сажа, Свинец, Диоксид серы, Оксид углерода, Бенз(а)пирен, Алканы С

12-С19 (в пересчете на углерод). Рекультивация нарушенных земель (ист.6013). Время работы 80 ч/год. Выбрасывает загрязняющие вещества: Пыль неорганическая: менее 20% двуокиси кремния. Возврат ПРС (ист.6014). Время работы 80 ч/год. Выбрасывает загрязняющие вещества: Пыль неорганическая: менее 20% двуокиси кремния.

При проведении оценки воздействия намечаемой деятельности было установлено:

- 17 источников выбросов загрязняющих веществ (неорганизованных 14, организованных 3).

Ожидаемые выбросы загрязняющих веществ в атмосферу с передвижным источником: – 2024 г. подготовительный период; 2025г. – 2.6772483 г/сек., 3.8254324 т/год; 2026г – 1.9655 г/сек., 4.0972 т/год; 2027г – 1.9779 г/сек., 4.1208 т/год; 2028г. – 5.0013 г/сек, 1.4029 т/год;

Ожидаемые выбросы загрязняющих веществ в атмосферу без передвижных источников: 2024 г. подготовительный период; 2025г. – 1.1061 г/сек., 1.8344 т/год; 2026г – 0.9176 г/сек., 2.1054 т/год; 2027г – 0.9301 г/сек., 2,1292 т/год; 2028г. - 1.8246 г/сек., 0.4880 т/год;

Водоснабжение и водоотведение

Вода на питьевые и хозяйственно-бытовые нужды должны соответствовать санитарным правилам «Санитарно-эпидемиологические требования к водопроводам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов», утвержденных приказом Министра здравоохранения РК от 20.02.2023 г. №26. Для питьевых нужд вода бутилированная будет доставляться автотранспортом из ближайшего населенного пункта с. Акбаур (2 км). Техническая вода будет доставляться на территорию карьера из существующих водозаборных скважин с.Акбаур по согласовании с Акимом - Акшюкинского сельского округа. При ведении работ будут выполняться требования ст. 125 Водного Кодекса РК № 481 от 9.07.2003г. Планом разведки твердых полезных ископаемых геологоразведочные работы, на проектируемом участке, предусматривается проводить за пределами водоохраных зон и полос водных объектов, что не противоречит действующему законодательству РК. Годовой объем потребления воды на хозяйственно-питьевые и технологические нужды составит на 2025 г. всего – 0.014 м3/год, в том числе: Производственно – технические нужды – нет; хоз.питьев.нужды – 0.0121м3/год; полив или орошение – 0.001936 м3/год. Годовой объем потребления воды на хозяйственно-питьевые и технологические нужды составит на 2026 г. всего – 0.1051 м3/год, в том числе: Производственно – технические нужды –0.08400 м3/год; хоз.питьев.нужды – 0.01815 м3/год; полив или орош. – 0.002904 м3/год, Годовой объем потребления воды на хозяйственно-питьевые и технологические нужды составит на 2027 г. всего – 0.1121 м3/год, в том числе: Произв.тех.нужды – 0.091 м3/год; хоз.питьев.нужды –0.01815 м3/год; полив или орош. – 0.002904 м3/год. Годовой объем потребления воды на хозяйственно-питьевые и технологические нужды составит на 2028 г. всего – 0.0032 м3/год, в том числе: - произв.тех. нужды – нет; хоз.питьев.нужды –0.00275 м3/год; полив или орош. –0.00044 м3/год. Сброс хозяйственно-бытовых сточных вод на территории проведения разведочных работ в полевом лагере осуществляется в экранированный накопитель с последующим вывозом специализированной организацией. Для санитарного узла будет предусмотрен биотуалет, который будет периодически вычищаться ассенизационной машиной и содержимое вывозится согласно договору со специализированной организацией. В связи с этим отрицательное влияние на поверхностные и подземные воды проектируемые работы оказывать не будут, и попадание ГСМ, нечистот в них исключено. Воздействие на поверхностные воды - отсутствует. Согласно п. 2 статьи 216 Кодекса сброс не очищенных до нормативов допустимых сбросов сточных вод в водный объект или на рельеф

местности запрещается. Годовой объем сброса хозяйственно-бытовых сточных вод составляет: 2025 г. хоз.бытовые сточные воды – 0.0121 м3/год, всего - 0.0121 м3/год; 2026 г. хоз.бытовые сточные воды – 0.01815 м3/год; всего - 0.01815 м3/год; 2027 г. хоз.бытовые сточные воды – 0.01815 м3/год; всего - 0.01815 м3/год; 2028 г. хоз.бытовые сточные воды – 0.00275 м3/год; всего – 0.00275 м3/год. Соответствующие расчеты приведены в таблице водопотребления и водоотведения

Отходы производства и потребления

Бытовые отходы (20 03 01) образуются в непроизводственной сфере деятельности персонала, а также при уборке помещений и территории. Состав отходов (%): бумага и древесина – 60; тряпье - 7; пищевые отходы -10; стеклобой - 6; металлы - 5; пластмассы - 12. Накапливаются в контейнерах на водонепроницаемой поверхности.

Бытовые отходы

2025 0.099 т/год

2026 0.149 т/год

2027 0.149 т/год

2028 0.023 т/год

Ветошь промасленная (15 02 02*). 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. Промасленная ветошь собирается в металлический контейнер объемом 0,1м³ и по мере накопления передается по договору специализированной организации на утилизацию.

Ветошь промасленная

2025 0.0127 т/год

2026 0.0127 т/год

2027 0.0127 т/год

Буровой шлам, отработанный БР, буровые сточные воды (01 05 99). Буровым шламом, раствором называют сложную дисперсионную систему жидкостей эмульсионного, аэрационного и суспензионного типа, которые служат для промывки стволов в ходе бурения скважин. Циркулируя внутри, раствор чистит стенки от наслоений, вымывает остатки пробуренных пород, выводя их на поверхность, стимулирует разрушение слоев инструментом, позволяет провести качественное вскрытие горизонта и решить массу иных задач.

Буровой шлам Отработанный БР, буровые сточные воды

2026 1.8434 т/год 0.959 т/год

2027 1.9970 т/год 0.979 т/год

Растительный и животный мир

Растительность района в целом довольно скудная, преобладает травянистая и кустарниковая. Из трав здесь растет ковыль, несколько видов полыни, чий. Во влажных логах и участках речных долин растут луговые травы, осока, вдоль русел рек и плесов – камыш. На солончаках встречаются солянка, верблюжья колючка. Из кустарников распространены карагач, шиповник, по берегам рек и родников – тальник, ивняк, на склонах низкогорья – арча. В увлажненных оврагах, балках и логах среди низкогорья местами растут леса, состоящие из низкорослой березы и осины. На вершинах гранитных гор местами сохранилась сосна.

Животный мир района не отличается особым богатством видового и количественного

состава. Здесь водятся: хищники – волки, лисы, корсаки; грызуны – барсуки, зайцы, тушканчики, суслики, мыши; жвачные – архары. Из птиц распространены коршуны, ястребы, орлы, совы, сороки, тетерева, журавли, жаворонки, утки, воробьи, кеклики, трясогузки и т.д. Пресмыкающиеся представлены ящерицами и змеями (гадюки и ужи). В реках водятся щука, окунь, карась, налим и водяные крысы.

Сведения о документах, подготовленных в ходе оценки воздействия на окружающую среду :

- Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности №: KZ37VWF00167302 от 22.05.2024 г.

- Проект отчёт о возможных воздействиях к «План разведки твердых полезных ископаемых на блоках М-43-101-(10д-5в-14) (частично), М-43-101-(10д-5в-15) (частично), М-43-101-(10д-5в-18) и 101-(10д-5в-19)» в Карагандинской области лицензионная территория №2405-EL от 24.01.2024г.».

- Протокол общественных слушаний посредством открытых собраний по Проекту отчёт о возможных воздействиях к «План разведки твердых полезных ископаемых на блоках М-43-101-(10д-5в-14) (частично), М-43-101-(10д-5в-15) (частично), М-43-101-(10д-5в-18) и 101-(10д-5в-19)» в Карагандинской области лицензионная территория №2405-EL от 24.01.2024г.».

Общественные слушания способом открытых собраний проведены в Карагандинской области, Шетский район, Акшокинский сельский округ, село Кызылтау, сельский клуб, улица Бирлик, 78, 05.09.2024 году, в 10:00.

Представленный Проект отчёт о возможных воздействиях к «План разведки твердых полезных ископаемых на блоках М-43-101-(10д-5в-14) (частично), М-43-101-(10д-5в-15) (частично), М-43-101-(10д-5в-18) и 101-(10д-5в-19)» в Карагандинской области лицензионная территория №2405-EL от 24.01.2024г.» не допускается к реализации намечаемой деятельности согласно замечаниям указанных в настоящем заключении.

№1. В соответствии со ст.40 Водного Кодекса РК (далее-ВК РК) Инспекция в области использования и охраны водного фонда, водоснабжения, водоотведения согласовывает размещение предприятий и других сооружений, а также условия производства строительных и других работ на водных объектах, водоохраных зонах и полосах. Согласно Отчету, рассматриваемый участок расположен на реке Аксу. На сегодняшний день, на данный водный объект водоохраные зоны и полосы не установлены.

В соответствии с ВК РК, а именно:

- ст.125 ВК РК, в пределах водоохраных полос запрещается хозяйственная и иная деятельность, ухудшающая качественное и гидрологическое состояние (загрязнение, засорение, истощение) водных объектов; проведение работ, нарушающих почвенный и травяной покров (в том числе распашка земель, добыча полезных ископаемых); в пределах водоохраных зон запрещается проведение реконструкции зданий, сооружений, коммуникаций и других объектов, а также производство строительных, дноуглубительных и взрывных работ, добыча полезных ископаемых, прокладка кабелей, трубопроводов и других коммуникаций, буровых, земельных и иных работ без проектов, согласованных в установленном порядке с местными исполнительными органами, бассейновыми инспекциями, уполномоченным государственным органом в области охраны окружающей среды, государственным органом в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения и другими заинтересованными органами;

- п.2 ст.120 ВК РК, в контурах месторождений и участков подземных вод, которые используются или могут быть использованы для питьевого водоснабжения, запрещается

проведение операций по недропользованию, размещение захоронений радиоактивных и химических отходов, свалок, кладбищ, скотомогильников (биотермических ям) и других объектов, влияющих на состояние подземных вод.

Согласно п.8 ст.44 Земельного Кодекса РК предоставление земельных участков, расположенных в пределах пятисот метров от береговой линии водного объекта, осуществляется после определения границ водоохранных зон и полос, а также установления режима их хозяйственного использования, за исключением земель особо охраняемых природных территорий и государственного лесного фонда. Порядок определения береговой линии определяется правилами установления водоохранных зон и полос, утвержденных уполномоченным органом в области использования и охраны водного фонда, водоснабжения, водоотведения.

На основании вышеизложенного, согласование производства работ с Инспекцией в области использования и охраны водного фонда, водоснабжения, водоотведения на рассматриваемом участке, возможно после установления и утверждения водоохранных зон и полос на данный водный объект, а также после приведения рассматриваемого участка в соответствие вышеназванным нормам ВК РК.

№2. Согласно заключению сферы охвата намечаемой деятельности, данная территория относится к местам обитания Казахстанского горного барана (архар). Необходимо разработать мероприятия и согласовать с уполномоченным органом в сфере охраны животного мира и растений.

№3. Согласно видеозаписи общественных слушаний, не соблюдены следующие требования Правил проведения общественных слушаний утверждённый Приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 3 августа 2021 года № 286:

25. При проведении общественных слушаний все замечания и предложения вносятся в протокол общественных слушаний. Замечания и предложения заинтересованных государственных органов и общественности, не сформулированные конкретно и не отражающие сути замечаний и предложений или явно не имеющие отношения к предмету общественных слушаний, вносятся в сводную таблицу замечаний и предложений с отметкой «не имеет отношения к предмету общественных слушаний».

Вывод:

Представленный Проект отчёт о возможных воздействиях к «План разведки твердых полезных ископаемых на блоках М-43-101-(10д-5в-14) (частично), М-43-101-(10д-5в-15) (частично), М-43-101-(10д-5в-18) и 101-(10д-5в-19)» в Карагандинской области лицензионная территория №2405-EL от 24.01.2024г.» не допускается к реализации, а также не соответствует Экологическому законодательству Республики Казахстан.

Руководитель

Д.Исжанов

Адилхан Н.А.

41-09-10

Руководитель департамента

Исжанов Дархан Ергалиевич

