



ТОО «BK Gold»

Қамза Э.Қ.
2026 г.

ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ЭКОЛОГИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ (ППЭК)

к плану разведки на месторождении Жалтырбулак в
области Ұлытау (Лицензия №2820-EL от 3.09.2024 г на 6 лет)

ТОО «Зеленый мост»



/Кузин В.В./

Астана, 2026

СПИСОК ИСПОЛНИТЕЛЕЙ:

Руководитель работ		Кузин В.В.
Начальник отдела экологических проектов		Аллес Е.А.
Ведущий специалист отдела экологических проектов		Мухамбетов А.П.

Оглавление

АННОТАЦИЯ	4
2. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О НАМЕЧАЕМОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	6
3. ИНФОРМАЦИЯ ПО ОТХОДАМ ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ	9
4. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИСТОЧНИКАХ ВЫБРОСОВ	11
5. СВЕДЕНИЯ ОБ ИСТОЧНИКАХ ВЫБРОСОВ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ	12
6. СВЕДЕНИЯ ОБ ИСТОЧНИКАХ ВЫБРОСОВ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ, НА КОТОРЫХ МОНИТОРИНГ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ РАСЧЕТНЫМ МЕТОДОМ	12
7. СВЕДЕНИЯ О ГАЗОВОМ МОНИТОРИНГЕ	14
8. СВЕДЕНИЯ ПО СБРОСУ СТОЧНЫХ ВОД	14
9. МОНИТОРИНГ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА АТМОСФЕРНЫЙ ВОЗДУХ	14
10. МОНИТОРИНГ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ВОДНЫЕ ОБЪЕКТЫ	15
11. МОНИТОРИНГ УРОВНЯ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ПОЧВ	16
12. ВНУТРЕННИЕ ПРОВЕРКИ И ПРОЦЕДУРА УСТРАНЕНИЯ НАРУШЕНИЙ	17
13. МЕТОДЫ И ЧАСТОТА ВЕДЕНИЯ УЧЕТА, АНАЛИЗА И СООБЩЕНИЯ ДАННЫХ	18
14. МЕХАНИЗМЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ КАЧЕСТВА ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫХ ИЗМЕРЕНИЙ	Ошибка! Закладка не определена.
15. ПРОТОКОЛ ДЕЙСТВИЙ В НЕШТАТНЫХ СИТУАЦИЯХ	19
16. ОРГАНИЗАЦИОННАЯ И ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ СТРУКТУРА ВНУТРЕННЕЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ РАБОТНИКОВ ЗА ПРОВЕДЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ЭКОЛОГИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ	20
17. ИНЫЕ СВЕДЕНИЯ, ОТРАЖАЮЩИЕ ВОПРОСЫ ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ЭКОЛОГИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ	Ошибка! Закладка не определена.

АННОТАЦИЯ

Назначение и цели производственного экологического контроля

В соответствии с п. 1 ст. 182 Экологического кодекса РК, операторы объектов I и II категорий обязаны осуществлять производственный экологический контроль.

Целями производственного экологического контроля являются:

1. получение информации для принятия оператором объекта решений в отношении внутренней экологической политики, контроля и регулирования производственных процессов, потенциально оказывающих воздействие на окружающую среду;
2. обеспечение соблюдения требований экологического законодательства Республики Казахстан;
3. сведение к минимуму негативного воздействия производственных процессов на окружающую среду, жизнь и (или) здоровье людей;
4. повышение эффективности использования природных и энергетических ресурсов;
5. оперативное упреждающее реагирование на нештатные ситуации;
6. формирование более высокого уровня экологической информированности и ответственности руководителей и работников оператора объекта;
7. информирование общественности об экологической деятельности предприятия;
8. повышение эффективности системы экологического менеджмента.

Порядок проведения производственного экологического контроля

Операторы объектов I и II категорий имеют право самостоятельно определять организационную структуру службы производственного экологического контроля и ответственность персонала за его проведение.

При проведении производственного экологического контроля оператор объекта обязан:

- 1) соблюдать программу производственного экологического контроля;
- 2) реализовывать условия программы производственного экологического контроля и представлять отчеты по результатам производственного экологического контроля в соответствии с требованиями к отчетности по результатам производственного экологического контроля;
- 3) в отношении объектов I категории – установить автоматизированную систему мониторинга эмиссий в окружающую среду на основных стационарных источниках эмиссий в соответствии с утвержденным уполномоченным органом в области охраны окружающей среды порядком ведения автоматизированного мониторинга эмиссий в окружающую среду и требованиями пункта 4 статьи 186 настоящего Кодекса;
- 4) создать службу производственного экологического контроля либо назначить работника, ответственного за организацию и проведение производственного экологического контроля и взаимодействие с органами государственного экологического контроля;
- 5) следовать процедурным требованиям и обеспечивать качество получаемых данных;
- 6) систематически оценивать результаты производственного экологического контроля и принимать необходимые меры по устранению выявленных несоответствий требованиям экологического законодательства Республики Казахстан;

7) представлять в установленном порядке отчеты по результатам производственного экологического контроля в уполномоченный орган в области охраны окружающей среды;

8) в течение трех рабочих дней сообщать в уполномоченный орган в области охраны окружающей среды о фактах нарушения требований экологического законодательства Республики Казахстан, выявленных в ходе осуществления производственного экологического контроля;

9) обеспечивать доступ общественности к программам производственного экологического контроля и отчетным данным по производственному экологическому контролю;

10) по требованию государственных экологических инспекторов представлять документацию, результаты анализов, исходные и иные материалы производственного экологического контроля, необходимые для осуществления государственного экологического контроля.

Нормативные документы

- Экологический кодекс РК №400-IV ЗРК, 2021 г.
- Правила разработки программы управления отходами, утвержденные приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 9 августа 2021 г.
- Методика по проведению газового мониторинга при эксплуатации полигона, утвержденная приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 14 сентября 2021 г. № 378.
- РНД 211.3.01.06-97 Руководство по контролю источников загрязнения атмосферы, Алматы, 1997 г.
- РНД 211.3.01.01-97 Правила по организации государственного контроля по охране атмосферного воздуха на предприятиях.
- Гигиенические нормативы к атмосферному воздуху в городских и сельских населенных пунктах, приказ Министра национальной экономики Республики Казахстан от 28 февраля 2015 года № 168.
- Гигиенические нормативы к безопасности окружающей среды (почве), приказ Министра национальной экономики Республики Казахстан от 25 июня 2015 года № 452.
- ГОСТ 17.2.3.01-86 Охрана природы, Атмосфера. Правила контроля качества воздуха населенных пунктов.

2. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О НАМЕЧАЕМОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Оператором объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду является ТОО «ВК Gold».

Наименование рабочего проекта/ плана разведки: План разведки на месторождении Жалтырбулак в области Ылытау (Лицензия №2820-EL от 3.09.2024 г на 6 лет).

Инициатор намечаемой деятельности: ТОО «ВК Gold».

Место осуществления намечаемой деятельности: лицензионный участок локализован в пределах территории Улытауского района области Ылытау.

Основной предмет рабочего проекта/плана разведки: геологоразведочные работы будут вестись в пределах лицензионной площади по Лицензии №2820-EL, охватывающей часть Жалтырбулакского рудного поля и прилегающие перспективные фланги. Площадь составляет 28,5 км² (24 блока по сетке М-42-126). Район характеризуется высокой минерагенической перспективностью на золото.

Географические координаты: границы территории лицензионного участка расположены в следующих угловых точках:

1. С.Ш. 48° 32' 0.00"; В.Д. 68°31' 0.00"
2. С.Ш. 48° 32' 0.00"; В.Д. 68°37' 0.00"
3. С.Ш. 48° 27' 0.00"; В.Д. 68°37' 0.00"
4. С.Ш. 48° 27' 0.00"; В.Д. 68°31' 0.00"

Категория земель: ввиду отсутствия горного отвода на стадии разведки, акты на земельные участки на данном этапе работ не предусмотрены.

Целевое назначение земельных участков: отсутствует

Основные показатели по проекту:

Лицензия на разведку твердых полезных ископаемых №2820-EL от 3.09.2024 г действует 6 лет с даты получения. Границы территории участка недр (блоков) определены 24 блоками: М-42-126-(10а-5в-17), М-42-126-(10а-5в-18), М-42-126-(10а-5в-19), М-42-126-(10а-5в-20), М-42-126-(10а-5в-22), М-42-126-(10а-5в-23), М-42-126-(10а-5в-24), М-42-126-(10а-5в-25), М-42-126-(10а-5г-16), М-42-126-(10а-5г-17), М-42-126-(10а-5г-21), М-42-126-(10а-5г-22), М-42-126-(10г-5а-12) (частично), М-42-126-(10г-5а-13), М-42-126-(10г-5а-14), М-42-126-(10г-5а-2), М-42-126-(10г-5а-3), М-42-126-(10г-5а-4), М-42-126-(10г-5а-7), М-42-126-(10г-5а-8), М-42-126-(10г-5а-9), М-42-126-(10г-5б-12), М-42-126-(10г-5б-2), М-42-126-(10г-5б-7). Геологоразведочные работы будут осуществляться поэтапно в соответствии с действующей лицензией и планового объема работ на период с 2025 по 2030 гг.

Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения

Начало работ: 2025 год (подготовительный этап: проектирование, мобилизация, согласования, топосъемка, геолого-рекогносцировочные маршруты, литогеохимия, геофизика);

Полевые исследования: 2026 – 2029 года (проходка канав, бурение, опробование);

Завершение работ: декабрь 2030 года (по завершению выполнения камеральной обработки данных, подготовки отчёта по стандарту KAZRC и его защиты в КАЗНЕДРА/КАЗРС).

Основным предметом данного проекта: является проведение геологоразведочных работ с целью выявления коммерчески значимых объектов золота в пределах лицензионной площади, последующий подсчёт минеральных запасов в соответствии со стандартом

KAZRC и их утверждение для дальнейшего промышленного освоения в последующие годы.

Обзорная карта расположения объекта представлена на рис. 1.

Космоснимок расположения объекта по отношению к ближайшему населенному пункту представлен на рис. 2.



Рис. 1 Обзорная карта размещения объекта

 - лицензионный участок 24 блоков



Рис. 2 Космоснимок расположения лицензионной территории по отношению к ближайшему населенному пункту

Таблица 1. Общие сведения о предприятии

Наименование производственного объекта	Месторасположение по коду КАТО (Классификатор административно-территориальных объектов)	Месторасположение, координаты	Бизнес идентификационный номер (далее - БИН)	Вид деятельности по общему классификатору видов экономической деятельности (далее- ОКЭД)	Краткая характеристика производственного процесса	Реквизиты	Категория и проектная мощность предприятия
1	2	3	4	5	6	7	8
ТОО «BK Gold» (Лицензионный участок 24 блока)	104233000	Лицензионный участок локализован в пределах территории области Ылытау. 1. С.Ш. 48° 32' 0.00"; В.Д. 68°31' 0.00" 2. С.Ш. 48° 32' 0.00"; В.Д. 68°37' 0.00" 3. С.Ш. 48° 27' 0.00"; В.Д. 68°37' 0.00" 4. С.Ш. 48° 27' 0.00"; В.Д. 68°31' 0.00".	070440018346	71122	Проведение геологоразведочных работ на лицензионной территории	БИН 080840017304 ИИК KZ94601A861003497871 Банк АО «Народный Банк Казахстан» БИК Юридический адрес: г.Алматы, пр. Аль-Фа раби, 75/7.	II категория

3. ИНФОРМАЦИЯ ПО ОТХОДАМ ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ

В результате проведения геологоразведочных работ будут образованы следующие виды отходов: промасленная ветошь, буровой шлам, твердые бытовые отходы.

Буровой шлам образуется в результате разрушения горных пород буровым инструментом и выноса их частиц на поверхность вместе с буровым раствором. Буровой шлам с отработанным буровым раствором сливается в металлические зумпфы для отстаивания или накопления с последующей передачей специализированной организации на утилизацию. Планируемый объем отходов 28 т/год.

Для расчета образования бурового шлама для геологоразведочных работ при следующих значениях:

- диаметр долота – 76 мм;
- глубина – 1800 м;
- плотность породы – 2,4 т/м³.

Объем породы рассчитывается по формуле $V = \pi * (d^2/4) * L$. Из этого следует, что $V = 3,14 * 0,0076^2 / 4 * 1800 = 8,16 \text{ м}^3$. В тоннах данное значение равно $8,16 * 2,4 * 1,2 = 24,5 \text{ т}$. Шлам тяжелее сухой породы на 20-40%. Данный объем передает на утилизацию сторонним организациям по договору. Большая часть образованного бурового шлама размещается в мобильном зумпфе с последующим его использованием при ликвидации скважин (ликвидационный тампонаж). В последующем применяется при засыпке канав и ликвидационном тампонаже скважин.

Промасленная ветошь - образуется в процессе использования текстиля при техническом обслуживании транспорта и техники. Годовой объем планируемых к утилизации отхода – 0,03 т/год. Временное хранение будет осуществляться на площадке с твердым покрытием, с дальнейшей их передачей на утилизацию сторонней организации на договорной основе.

Объем промасленной ветоши определяется по формуле:

$$N = M_0 + M + W \text{ т/год,}$$

где:

M_0 – объем, поступающей ветоши с учетом периода эксплуатации рабочими на участках работ, т/год – 0,0237.

M – норматив содержания в ветоши масла ($M = M_0 * 0,12$);

W – норматив содержания в ветоши влаги ($W = M_0 * 0,15$)

Из этого следует:

$$N = 0,0237 + (0,0237 * 0,12) + (0,0237 * 0,15) = 0,03 \text{ т.}$$

Данный вид отхода по мере накопления будет передаваться на утилизацию специализированным предприятиям.

ТБО – отходы образуются в процессе жизнедеятельности персонала.

Определение массы и объема образования твердых бытовых отходов произведено с помощью норм накопления бытовых отходов на расчетную единицу. Согласно РНД 03.1.0.3.01-96 «Порядок нормирования объемов образования и размещения отходов производства».

Расчет образования ТБО выполнен согласно «Методики разработки проектов нормативов предельного размещения отходов производства и потребления», утвержденной Приказом МОС РК № 100-п от 18.04.2008 г.

Норма образования бытовых отходов (m_1 , т/год) определяется с учетом удельных санитарных норм образования бытовых отходов на промышленных предприятиях - 0,3

м³/год на человека, списочной численности работающих - 80 человек и средней плотности отходов- 0,25 т/м³.

Согласно экологическому кодексу РК ст.320, сроки временного хранения отходов на производственной площадке не должны превышать шести месяцев.

Общие сведения об образующихся отходах на период строительства представлены в таблице 2.

Таблица 2 – Информация по отходам производства и потребления

Вид отхода	Код отхода в соответствии с классификатором отходов	Лимит накопления отходов	Вид операции, которому подвергается отход
1	2	3	4
ТБО	20 03 01	3,6	Передача спец. предприятию по договору
Буровой шлам	01 05 99	28	Передача спец. предприятию по договору (используется также для ликвидации скважин)
Промасленная ветошь	15 02 02*	0,03	Передача спец. предприятию по договору

* Кодировка отходов приведена в соответствии с Классификатором отходов, утвержденного приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 6.08.2021 г №23903

4. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИСТОЧНИКАХ ВЫБРОСОВ

На период проведения геологоразведочных работ установлено 8 источников загрязнения атмосферы – 1 организованный источник и 7 неорганизованных источников.

Источник загрязнения N 0001 Организованный источник

Источник выделения N 0001 001 Дизельгенератор

На участках разведки для работы оборудования будет использоваться дизельгенератор

Источник загрязнения N 6001 Неорганизованный источник

Источник выделения N 6001 001 Снятие ПРС

Источник выделения N 6001 002 ДВС Бульдозера

Источник загрязнения N 6002 Неорганизованный источник

Источник выделения N 6002 001 Отвал ПРС

Источник загрязнения N 6003 Неорганизованный источник

Источник выделения N 6003 001 Проходка канав

Источник выделения N 6003 002 ДВС Экскаватора

Источник загрязнения N 6004 Неорганизованный источник

Источник выделения N 6004 001 Транспортировка грунта

Источник выделения N 6004 002 ДВС Автотранспорта

Источник выделения N 6004 003 Разгрузка грунта

Источник загрязнения N 6005 002 Отвал грунта

Источник загрязнения N 6006 Неорганизованный источник

Источник выделения N 6006 001 Засыпка бульдозером

Источник выделения N 6006 005 ДВС Бульдозера

Источник загрязнения N 6007 Неорганизованный источник

Источник выделения N 6007 001 Буровой станок СКБ-4 (Колонковое бурение)

Источник выделения N 6007 002 ДВС бурового станка СКБ-4 (Колонковое бурение)

Источник выделения N 6007 003 Буровой станок СКБ-4 (Пневмоударное бурение RAB)

Источник выделения N 6007 004 ДВС бурового станка СКБ-4 (Пневмоударное бурение RAB)

Источник выделения N 6007 005 Буровой станок СКБ-4 (Бурение обратной продувкой RC)

Источник выделения N 6007 006 ДВС бурового станка СКБ-4 (Бурение обратной продувкой RC)

Таблица 3. Общие сведения об источниках выбросов

№	Наименование показателей	Всего
1	Количество стационарных источников выбросов, всего ед.	8
2	Организованных, из них:	1
	Организованных, оборудованных очистными сооружениями, из них:	0
1)	Количество источников с автоматизированной системой мониторинга	0
2)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется инструментальными замерами	0
3)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	8

	Организованных, не оборудованных очистными сооружениями, из них:	1
4)	Количество источников с автоматизированной системой мониторинга	0
5)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется инструментальными замерами	0
6)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	0
3	Количество неорганизованных источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	0

5. СВЕДЕНИЯ ОБ ИСТОЧНИКАХ ВЫБРОСОВ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ, НА КОТОРЫХ МОНИТОРИНГ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫМИ ИЗМЕРЕНИЯМИ

Инструментальные измерения выбросов загрязняющих веществ не предусмотрены.

Таблица 4. Сведения об источниках выбросов загрязняющих веществ, на которых мониторинг осуществляется инструментальными измерениями

Наименование площадки	Проектная мощность производства	Источники выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ согласно проекта	Периодичность инструментальных замеров
		наименование	номер			
1	2	3	4	5	6	7
Мониторинг выбросов загрязняющих веществ инструментальными измерениями не осуществляется.						

6. СВЕДЕНИЯ ОБ ИСТОЧНИКАХ ВЫБРОСОВ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ, НА КОТОРЫХ МОНИТОРИНГ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ РАСЧЕТНЫМ МЕТОДОМ

Сведения об источниках выбросов загрязняющих веществ, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом приведены в таблице 5.

Расчетный метод будет проводиться на источниках выбросов ежеквартально по всем источникам.

Таблица 5. Сведения об источниках выбросов загрязняющих веществ, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом

Наименование площадки	Источник выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого сырья/материала (название)
	наименование	номер			
1	2	3	4	5	6
ТОО «BK Gold» (Лицензионный участок 24 блока)	Выхлопная труба дизельгенератора	0001	49° 8' 0.00" С.Ш. 81°37' 0.00" В.Д.	Азота (IV) диоксид	Дизельное топливо
				Азота (II) оксид	
				Углерод (сажа, углерод черный)	
				Сера диоксид (Ангидрид сернистый, сернистый газ, Сера (IV) оксид)	

				Углерод оксид (Оксись углерода, Угарный газ)	
				Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид)	
				Формальдегид (Метаналь)	
				Алканы C12-19 /в пересчете на С/	
	Земляные работы Снятие ПРС	6001	49° 8' 0.00" С.Ш. 81°37' 0.00" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая диоксид кремния в %: 70-20	Проектируемый объем ПРС: 2026 г. – 596 2027 г. – 258 2028 г. – 189 2029 г. – 145 2030 г. – 75
	Отвал ПРС	6002	49° 8' 0.00" С.Ш. 81°37' 0.00" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая диоксид кремния в %: 70-20	Площадь пылящей поверхности – 120 м ² .
	Проходка канав	6003	49° 8' 0.00" С.Ш. 81°37' 0.00" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая диоксид кремния в %: 70-20	Проектируемый объем канав: (грунт) (п.м.): 2026 г. – 3500 2027 г. – 500 2028 г. – 700 2029 г. – 700 2030 г. – 400
	Транспортировка грунта	6004	49° 8' 0.00" С.Ш. 81°37' 0.00" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая диоксид кремния в %: 70-20	Проектируемый объем канав: (грунт) (п.м.): 2026 г. – 3500 2027 г. – 500 2028 г. – 700 2029 г. – 700 2030 г. – 400
	Отвал грунта	6005	49° 8' 0.00" С.Ш. 81°37' 0.00" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая диоксид кремния в %: 70-20	Площадь пылящей поверхности – 120 м ² .
	Засыпка канав бульдозером	6006	49° 8' 0.00" С.Ш. 81°37' 0.00" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая диоксид кремния в %: 70-20	Проектируемый объем канав: (грунт) (п.м.): 2026 г. – 1750 2027 г. – 250 2028 г. – 350 2029 г. – 350 2030 г. – 200

	Буровой станок СКБ-4	6007	49° 8' 0.00" С.Ш. 81°37' 0.00" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Проектируемый объем бурения (п.м.): 2026 г. – 14400 2027 г. – 1400 2028 г. – 1200 2029 г. – 900 2030 г. – 900
--	----------------------	------	--	---	--

Карта-схема источников выбросов представлена в приложении 1.

7. СВЕДЕНИЯ О ГАЗОВОМ МОНИТОРИНГЕ

В собственности предприятия не имеется полигоны для захоронения отходов в следствии чего проведение газового мониторинга не предусмотрено.

Таблица 6. Сведения о газовом мониторинге

Наименование полигона	Координаты полигона	Номера контрольных точек	Место размещения точек (географические координаты)	Периодичность наблюдений	Наблюдаемые параметры
1	2	3	4	5	6
Полигон ТБО в собственности ТОО «ВК Gold» отсутствует					

8. СВЕДЕНИЯ ПО СБРОСУ СТОЧНЫХ ВОД

Поверхностные водоемы пресных вод на территории предприятия отсутствуют.

Основным источником хозяйственно-бытового водоснабжения является городская система водоснабжения. Хозяйственно-бытовые сточные воды по системе канализации отводятся в городскую систему водоотведения. Сброс сточных вод не осуществляется. Мониторинг сточных вод не предусмотрен.

Таблица 7. Сведения по сбросу сточных вод

Наименование источников воздействия (контрольные точки)	Координаты места сброса сточных вод	Наименование загрязняющих веществ	Периодичность замеров	Методика выполнения измерения
1	2	3	4	5
Сброс сточных вод в поверхностные водоемы и на рельеф не предусмотрен.				

9. МОНИТОРИНГ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА АТМОСФЕРНЫЙ ВОЗДУХ

Мониторинг воздействия включает в себя наблюдение и контроль за фактическим состоянием загрязнения атмосферного воздуха в установленных точках на границе санитарно-защитной зоны и предприятия.

Проведение мониторинга воздействия включается в программу производственного экологического контроля в тех случаях, когда это необходимо для отслеживания соблюдения требований экологического законодательства Республики Казахстан и нормативов качества окружающей среды либо определено в комплексном экологическом разрешении. Мониторинг воздействия является обязательным в следующих случаях:

- 1) когда деятельность затрагивает чувствительные экосистемы и состояние здоровья населения;
- 2) на этапе введения в эксплуатацию технологических объектов;
- 3) после аварийных эмиссий в окружающую среду.

Мониторинг воздействия может осуществляться оператором объекта индивидуально, а также совместно с операторами других объектов по согласованию с уполномоченным органом в области охраны окружающей среды.

Для геологоразведочных работ санитарно-защитная зона не устанавливается.

Таблица 8. План-график наблюдений за состоянием атмосферного воздуха

№ контрольной точки (поста)	Контролируемое вещество	Периодичность контроля	Периодичность контроля в неблагоприятных метеорологических условиях (НМУ), раз в сутки	Кем осуществляется контроль	Методика проведения контроля
1	2	3	4	5	6
СЗЗ не устанавливается					

10. МОНИТОРИНГ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ВОДНЫЕ ОБЪЕКТЫ

В соответствии с ответом от РГУ «Ертисская бассейновая инспекция по регулированию, охране и использованию водных ресурсов Комитета по регулированию, охране и использованию водных ресурсов Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан» было указано, что согласно представленным географическим координатам, запрашиваемые земельные участки №1 и №2 лицензионной территории №3011-EL от 3.12.2024 г расположены на расстоянии около 590 м от ручья «Без названия» и 600 м от ручья «Без названия». Требования к хозяйственной деятельности на поверхностных водных объектах, в водоохраных зонах и полосах регулируются ст. 86 Водного кодекса РК. В соответствии с п. 2 ст. 86 Водного кодекса РК – в пределах водоохраных полос запрещаются любые виды хозяйственной деятельности, а также предоставление земельных участков для ведения хозяйственной и иной деятельности. В соответствии с п. 3 ст. 86 Водного кодекса РК – в пределах водоохраных зон запрещается – ввод в эксплуатацию новых и реконструированных объектов. В п.2 ст. 87 Водного кодекса РК указано, что внешними границами водоохраных зон территорий, признаются естественные и искусственные препятствия, перехватывающие поверхностный сток вышележащих территорий, а при их отсутствии – линии, находящиеся на расстоянии пятисот метров от уреза воды при среднемноголетнем уровне в период половодья в реках или нормального подпертого уровня воды в русловых водохранилищах. В п. 4 статьи 87 указано, что ширина водоохраных полос менее тридцати пяти метров – то ширина водоохраной полосы принимается равной тридцати пяти метрам, и если превышает двести метров, то внешней границей водоохраных полос территорий, признается линия, находящаяся на расстоянии двухсот метров от уреза воды при среднемноголетнем межени уровне.

В соответствии со ст. 86 и ст. 87 Водного кодекса РК участки работ расположены за границами водоохраных зон и полос, что и указано в ответе от бассейновой инспекции.

Запрос и ответ от РГУ «Ертисская бассейновая инспекция по регулированию, охране и использованию водных ресурсов Комитета по регулированию, охране и использованию водных ресурсов Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан» представлены в Приложении.

Площадки работ представлены на рис 1 – Ситуационная карта-схема расположения участков работ на лицензионной территории №3011-EL от 3.12.2024 г.

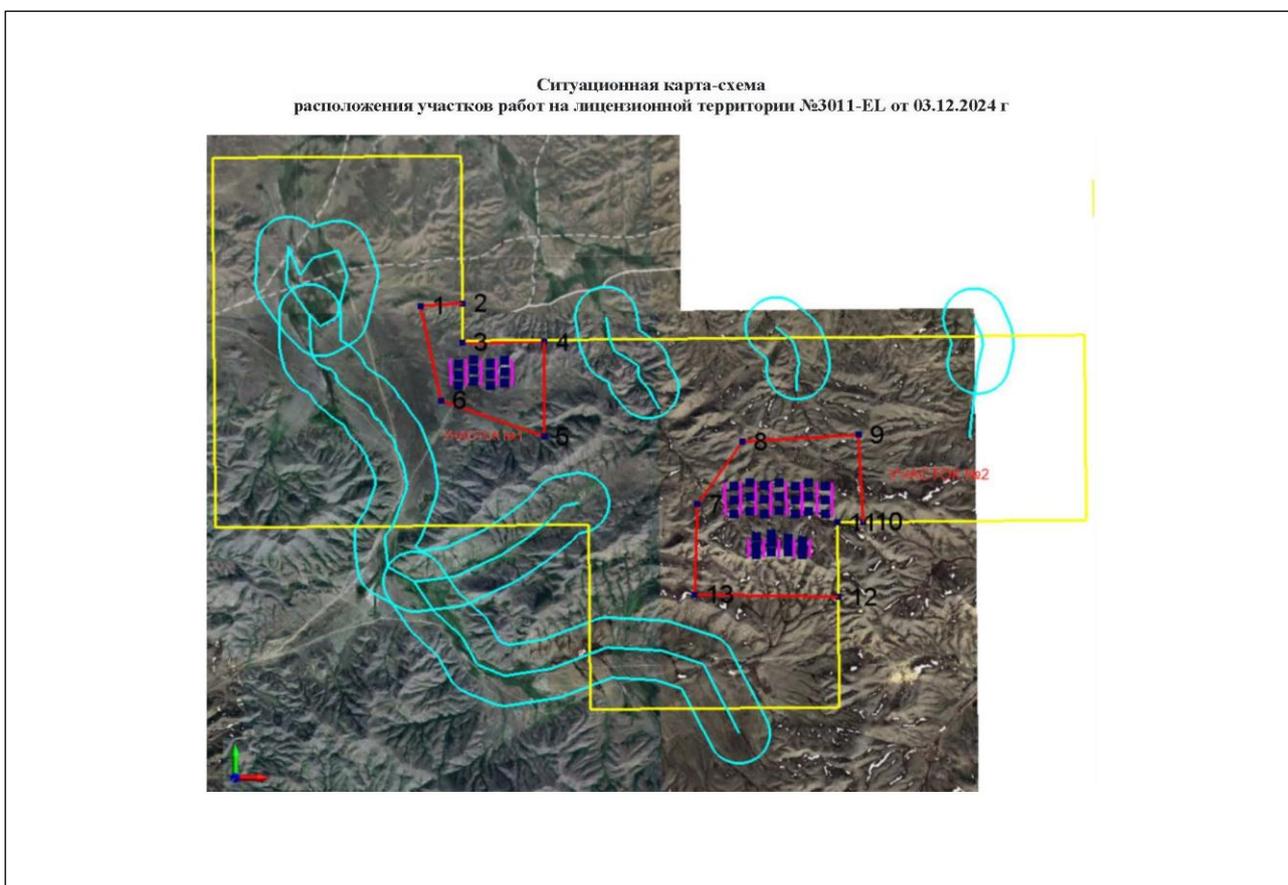


Рисунок 4 – территории участков разведки относительно лицензионного участка с границами водоохранных зон от водных объектов.

Влияние на открытые водоемы отсутствует в связи с превышением минимальных расстояний. Участки работ расположены за пределами потенциальных водоохранных зон и полос.

Согласование с бассейновой инспекцией в соответствии с п.5 ст. 86 Водного кодекса РК не требуется. В соответствии с этим разработка проекта установления водоохранных зон и полос не требуется.

Сброс сточных вод в поверхностные водоемы при проведении разведочных работ не предусматривается. В следствие чего мониторинг воздействия на водные объекты не предусмотрен.

Таблица 9. График мониторинга воздействия на водном объекте

№	Контрольный створ	Наименование контролируемых показателей	Предельно-допустимая концентрация, миллиграмм на кубический дециметр (мг/дм ³)	Периодичность	Метод анализа
1	2	3	4	5	6
Сброс сточных вод при реализации намечаемой деятельности отсутствует					

11. МОНИТОРИНГ УРОВНЯ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ПОЧВ

В следствии того, что намечаемая деятельность будет носить временный характер загрязнение почвенного покрова не предусмотрено, в следствии сего мониторинг почв не предусмотрен.

Таблица 10. Мониторинг уровня загрязнения почвы

Точка отбора проб	Наименование контролируемого вещества	Предельно-допустимая концентрация, миллиграмм на килограмм (мг/кг)	Периодичность	Метод анализа
1	2	3	4	5
Мониторинг уровня загрязнения почвы не предусмотрен				

12. ВНУТРЕННИЕ ПРОВЕРКИ И ПРОЦЕДУРА УСТРАНЕНИЯ НАРУШЕНИЙ

В целях соблюдения соответствия деятельности Компании природоохранному законодательству Республики Казахстан, а также соблюдения условий разрешения на эмиссии в окружающую среду в компании действует служба охраны окружающей среды в следующем составе:

Инженер-эколог. Данный специалист непосредственно подчиняется директору Компании. Для обеспечения нормальной и бесперебойной работы на предприятии, а также для соблюдения природоохранного законодательства необходимо осуществлять внутренние проверки. Для этих целей разработан план – график внутренних экологических проверок, утвержденный руководителем предприятия.

В ходе внутренних проверок контролируются:

- Общие вопросы:
 - выполнение мероприятий, предусмотренных программой производственного экологического контроля;
 - следование производственным инструкциям и правилам, относящимся к охране окружающей среды;
 - выполнение условий экологического и иных разрешений;
 - правильность ведения учета и отчетности по результатам производственного экологического контроля;
 - иные сведения, отражающие вопросы организации и проведения производственного экологического контроля.
 - По охране земельных ресурсов и утилизации отходов:
 - соблюдение экологических требований к хозяйственной и иной деятельности, отрицательно влияющей на состояние земель;
 - защита земель от загрязнения и засорения отходами производства и потребления;
 - выполнение предписаний, выданных органами государственного контроля.
 - По охране атмосферного воздуха
 - ход выполнения мероприятий по снижению выбросов в атмосферу и достижению нормативов предельно допустимых выбросов;
 - выполнение предписаний, выданных органами государственного контроля;
 - соблюдение технологических регламентов производства в части предупреждения загрязнения объектов и факторов окружающей среды;
- Специалист, осуществляющий внутреннюю проверку, обязан:
- рассмотреть отчет о предыдущей внутренней проверке;
 - обследовать каждый объект, на котором осуществляются эмиссии в окружающую среду;

- составить письменный отчет руководителю, включающий, при необходимости, требования о проведении мер по устранению несоответствий, выявленных в ходе проверки, сроки и порядок их устранения

Таблица 11. План-график внутренних проверок и процедур устранения нарушений экологического законодательства

№	Подразделение предприятия	Периодичность проведения
1	2	3
1	Производственная площадка	1 раз в квартал

В случае выявления нарушений предусмотрена процедура

- составление акта нарушений;
- оповещение руководства компании о выявлении нарушений;
- принятие мер по устранению нарушений;
- проведение инструментальных измерений (в случае необходимости);
- выявления причины, приведенной к нарушению;
- выявление виновного к приведению нарушений;
- объявление о взыскания виновного к приведению нарушений;
- принятие мероприятий, снижающие повторное нарушение.

13. МЕТОДЫ И ЧАСТОТА ВЕДЕНИЯ УЧЕТА, АНАЛИЗА И СООБЩЕНИЯ ДАННЫХ

По результатам производственного экологического контроля на объектах Компании предусматривается организация отчетности с целью выявления соответствий или несоответствий деятельности предприятия требованиям природоохранного законодательства Республики Казахстан и исполнению программы производственного экологического контроля. Структура и периодичность отчета проводится в соответствии с Правилами разработки программы производственного экологического контроля объектов I и II категорий, ведения внутреннего учета, формирования и предоставления периодических отчетов по результатам производственного экологического контроля, утвержденных приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 14 июля 2021 года № 250.

Специалист отдела охраны окружающей среды:

- ведут ежедневный внутренний учет, формируют и представляют отчеты по результатам мониторинга в уполномоченный орган в области охраны окружающей среды в электронной форме в информационную систему уполномоченного органа в области охраны окружающей среды. К отчету производственного экологического контроля предусматривается пояснительная записка о выполнении работ, составляемая экологом в произвольной форме. Отчеты предоставляются ежеквартально до 1 числа второго месяца, следующего за отчетным кварталом;

- оперативно сообщают в уполномоченный орган в области охраны окружающей среды о фактах несоблюдения экологических нормативов;

- представляют необходимую информацию по мониторингу по запросу уполномоченного органа в области охраны окружающей среды;

- систематически оценивает результаты мониторинга и принимает необходимые меры по устранению выявленных нарушений законодательства в области охраны окружающей среды;

- проводят расчеты платежей за нормативное и сверхнормативное загрязнение с предоставлением отчетов по формам 871.00 – 1 раз в квартал до 15 числа месяца, следующего за отчетным кварталом;
- Предоставляют ежегодно статистическую отчетность (2- ТП воздух);
- Предоставляют отчет об инвентаризации опасных и неопасных отходов (ежегодно, до 1 апреля следующего за отчетный период год);
- Предоставляют информацию о затратах на природоохранные мероприятия (ежегодно до 1 апреля следующего за отчетный период год).

14. ПРОТОКОЛ ДЕЙСТВИЙ В НЕШТАТНЫХ СИТУАЦИЯХ

Выполнение контроля в штатной и нештатной ситуации отличается частотой измерений. Контролируемые параметры остаются неизменными.

Контроль в штатном режиме проводится на постоянных пунктах наблюдения, размещенных с учетом расположения участков работ. Отбор проб и исследование установленных Программой параметров наблюдаемых компонентов окружающей среды проводятся специализированной организацией, имеющей аккредитованную лабораторию, по утвержденным в РК методикам. Частота наблюдений за каждым компонентом природной среды зависит от особенности природных условий и режима работы объекта и определяется настоящей программой.

Контроль в период возникновения нештатной (аварийной) ситуации отличается от аналогичных работ в период штатных ситуаций частотой наблюдений, зависящей от объема и способов ведения аварийно-восстановительных работ. Цель контрольных наблюдений – определить последствия влияния данной аварии на окружающую среду.

Обеспечение основной деятельности предприятия предусматривает мероприятия технологического и организационно-технического характера, обеспечивающие исключение аварийных ситуаций. Проектными решениями также предусмотрены системы управления безопасностью работ и защиты окружающей среды. Тем не менее, нельзя полностью исключить вероятность возникновения неконтролируемой ситуации, при наступлении которой предприятием будут предприниматься все возможные меры по ее скорейшему прекращению, локализации и ликвидации последствий. При обнаружении сверхнормативных выбросов, и несанкционированных отходов производства, загрязняющих окружающую среду, а также при угрозе возникновения сверхнормативных эмиссий персонал предприятия и сторонних организаций обязаны немедленно информировать руководство, для принятия мер по нормализации обстановки.

В процессе ликвидации аварии контрольные наблюдения должны проводиться с момента начала аварии, и продолжаться до тех пор, пока не будет ликвидирован источник воздействия на окружающую среду, и не будут выполнены все работы по реабилитации природных комплексов. Продолжительность и место проведения контрольных исследований будут определяться размерами, характером, обстоятельствами и особенностями аварийной ситуации.

После устранения нештатных ситуаций необходимо определить оказанное влияние на все компоненты окружающей природной среды. Все возможные мероприятия ликвидации аварии проводятся в соответствии с планами ликвидации аварии.

15. ОРГАНИЗАЦИОННАЯ И ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ СТРУКТУРА ВНУТРЕННЕЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ РАБОТНИКОВ ЗА ПРОВЕДЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ЭКОЛОГИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ

Отчет ПЭК осуществляется инженером-экологом компании. Специалист экологической службы должен быть компетентным в вопросах охраны окружающей среды.

Организационная и функциональная структура внутренней ответственности разработана для выполнения следующих задач и целей:

1. Минимизировать негативное влияние производства на окружающую среду;
2. Обеспечить работу производства в соответствии с технологическими параметрами и в режимах, обеспечивающих функционирование оборудования с минимальными объемами эмиссий в окружающую среду;
3. Обеспечение выполнения требований природоохранного законодательства;
4. Своевременное устранение нарушений и выполнение плана природоохранных мероприятий.

Организационная и функциональная структура внутренней ответственности за состоянием окружающей среды и выполнение программы производственного экологического контроля строится и функционирует в соответствии со структурой компании.

Согласно данному документу, расписана и действует внутренняя ответственность руководителя за состоянием окружающей среды, выполнением требований природоохранного законодательства, выполнением плана мероприятий по охране окружающей среды, своевременным устранением, выявленных в ходе внутренних проверок, нарушений норм, правил и требований по охране окружающей среды.

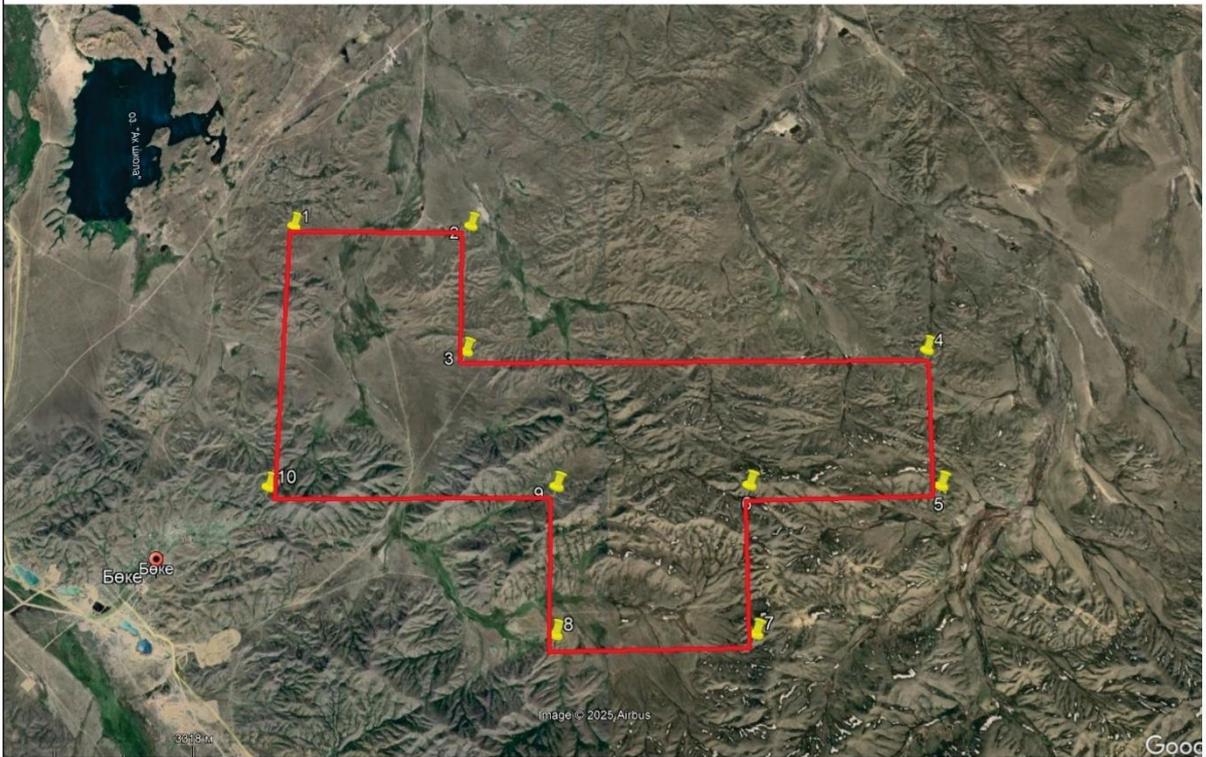
Таблица Функциональная структура внутренней ответственности работников за проведение производственного экологического контроля приведена ниже

№ п/п	Должность	Обязанности
1	Директор	Общее руководство за ведением природоохранной работы, выработку стратегии и планирование приоритетных мероприятий по снижению негативного воздействия на окружающую среду. Руководит деятельностью предприятия и координирует все процессы, связанные с его текущей деятельностью. Ответственен за обеспечение экологической безопасности, за действия персонала, приводящие к загрязнению окружающей среды
2	Начальник геолого-разведочной службы	Контроль за технологическим процессом на объектах. Ответственен за обеспечение экологической безопасности.
3	Эколог	Контроль за соблюдением требований в области охраны ОС, оформление экологической отчетности и документации. Несет ответственность за проведение учета образования отходов, за выполнение природоохранных мероприятий и предписаний государственных органов в области охраны окружающей среды.

Приложения

Приложение 1. Ситуационная карта-схема

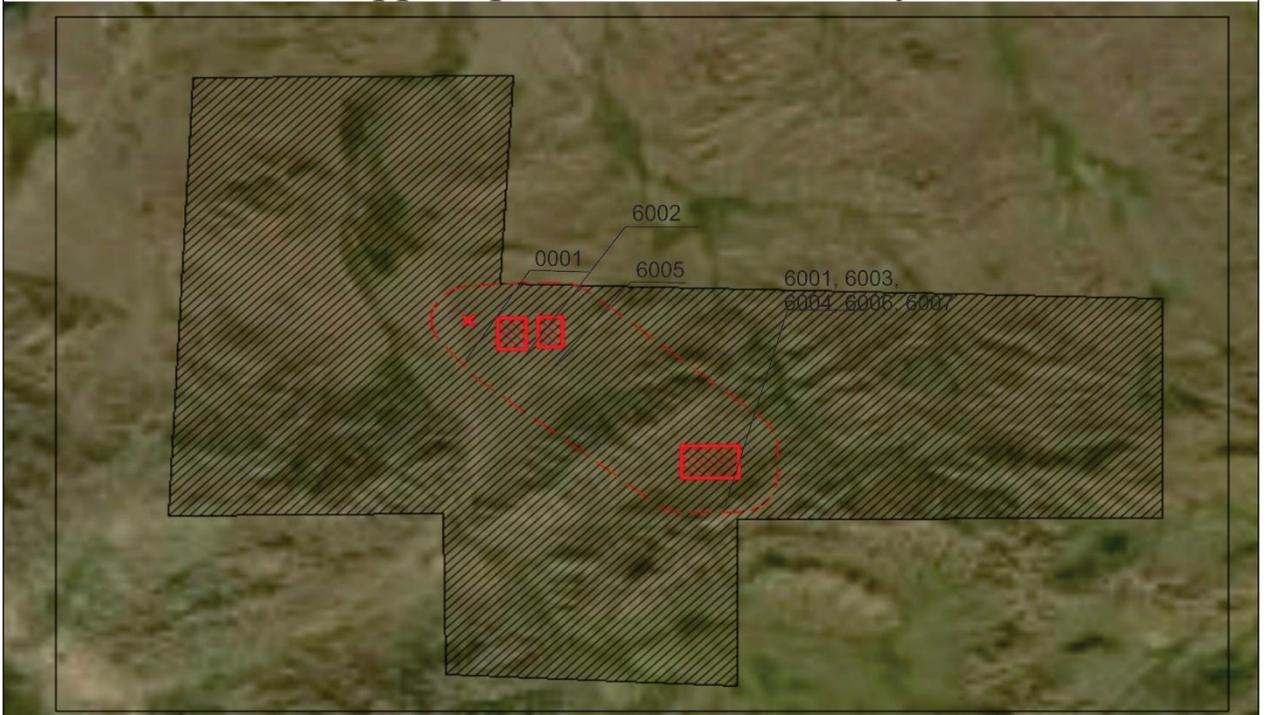
Приложение 1



 - границы объекта

Приложение 2. Карта-схема источников загрязнения

Карта-схема источников загрязнения ТОО «Боке» на территории лицензионного участка



 - территория лицензионного участка

 - неорганизованные источники

 - организованный источник

0001 - организованный источник

6001-6007 - неорганизованные источники выбросов ЗВ

**Приложение 3. План-график контроля на объекте за
соблюдением нормативов допустимых выбросов на
источниках выбросов**

П л а н - г р а ф и к
 контроля на объекте за соблюдением нормативов допустимых выбросов на источниках выбросов

Область Ёлытау, ТОО "BK Gold" (24 блока)

N источника	Производство, цех, участок.	Контролируемое вещество	Периодичность	Норматив допустимых выбросов		Кем осуществляется контроль	Методика проведения контроля
				г/с	мг/м3		
1	2	3	5	6	7	8	9
0001	Основное	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		0.16021	1602.1	Аккредитованная лаборатория	0003
		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		0.20827	2082.7	Аккредитованная лаборатория	0003
		Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		0.0534	534	Аккредитованная лаборатория	0003
		Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		0.13351	1335.1	Аккредитованная лаборатория	0003
		Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474)		0.00641	64.1	Аккредитованная лаборатория	0003
		Формальдегид (Метаналь) (609)		0.00641	64.1	Аккредитованная лаборатория	0003
		Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)		0.06408	640.8	Аккредитованная лаборатория	0003
6001	Основное	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)				Аккредитованная лаборатория	0003
		Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)				Аккредитованная лаборатория	0003

						ная лаборатория	
		Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)				Аккредитованная лаборатория	0003
		Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Керосин (654*)			0.976	9760 Аккредитованная лаборатория	0003
6002	Основное	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)			0.0928	928 Аккредитованная лаборатория	0003
6003	Основное	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)				Аккредитованная лаборатория	0003
		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)				Аккредитованная лаборатория	0003
		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)				Аккредитованная лаборатория	0003
		Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)				Аккредитованная лаборатория	0003
		Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)				Аккредитованная лаборатория	0003
		Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)				Аккредитованная лаборатория	0003
		Керосин (654*)			0.583	5830	
		Пыль неорганическая, содержащая					

6004	Основное	<p>двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)</p> <p>Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)</p> <p>Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)</p> <p>Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)</p> <p>Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)</p> <p>Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)</p> <p>Керосин (654*)</p>					Аккредитованная лаборатория	0003
							Аккредитованная лаборатория	0003
							Аккредитованная лаборатория	0003
							Аккредитованная лаборатория	0003
							Аккредитованная лаборатория	0003
					0.01006	100.6	Аккредитованная лаборатория	0003
6005	Основное	<p>Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)</p> <p>Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный</p>			0.1392	1392	Аккредитованная лаборатория	0003
6006	Основное	<p>шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)</p> <p>Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)</p>					Аккредитованная лаборатория	0003

6007	Основное	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)				Аккредитованная лаборатория	0003
		Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)				Аккредитованная лаборатория	0003
		Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)				Аккредитованная лаборатория	0003
		Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)				Аккредитованная лаборатория	0003
		Керосин (654*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		0.052	520	Аккредитованная лаборатория	0003
		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)				Аккредитованная лаборатория	0003
		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)				Аккредитованная лаборатория	0003
		Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)				Аккредитованная лаборатория	0003
		Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)				Аккредитованная лаборатория	0003
		Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)				Аккредитованная лаборатория	0003
		Керосин (654*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства		0.07839	783.9	Аккредитованная лаборатория	0003

		- глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)					
ПРИМЕЧАНИЕ:							
Методики проведения контроля: 0003 - Расчетным методом.							

ПРИЛОЖЕНИЕ 4

Договоры с организациями на вывоз отходов и гарантийное письмо

ДОГОВОР №38
на оказание услуг по сортировке твёрдых бытовых отходов
с последующим захоронением не сортируемых фракций

г. Шемонаиха

«21» апреля 2025 г.

ТОО «Шемонаихинский Ком-Хоз» в лице директора Максутбекұлы Архата, действующего на основании Приказа, именуемый в дальнейшем «Исполнитель» с одной стороны, и Товарищество с ограниченной ответственностью «Боке» именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице директора Сейдуллаева А.А., действующего на основании Устава, с другой стороны, совместно именуемые «Стороны», заключили настоящий договор о нижеследующем:

1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

1.1. Исполнитель обязуется принять на себя обязательство по сортировке твёрдых бытовых отходов (далее – Отходы) с последующим захоронением не сортируемых фракций, а Заказчик обязуется оплатить оказываемые Исполнителем услуги по согласованным в настоящем договоре ценам, объемам и срокам.

Мусоросортировочный комплекс ИП «Максутбекұлы А.» (далее – МСК) расположен по адресу: ВКО, г.Шемонаиха на действующем полигоне.

Работает ежедневно с 8-00 до 18-00 часов.

1.2. Отобранное из Отходов в результате сортировки вторсырьё становится собственностью Исполнителя.

2. ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН

2.1. Исполнитель обязан:

2.1.1. Обеспечить прием отходов согласно талону приема отходов.

2.1.2. Оказывать услуги в соответствии с нормативно-техническими требованиями и иными нормативно-техническими требованиями, действующими технологиями, правилами техники безопасности, в объеме, качестве и в сроки, указанные в настоящем договоре.

2.1.3. Содержать подъездные пути к месту выгрузки автотранспорта и разгрузочную площадку в рабочем состоянии.

2.2. Заказчик обязан:

2.2.1. Сдавать отходы в соответствии с лимитами на размещение отходов и нормами образования отходов Заказчика.

2.2.2. Транспортировать и выгружать отходы, соблюдая при этом санитарно-эпидемиологические требования и законодательство РК по охране окружающей среды.

2.2.3. Не допускать смешивания твердых бытовых отходов с золошлаками в целях выполнения критериев приема (ст.301 Экологического кодекса РК).

2.2.4. Не допускать попадание в отходы взрывчатых и отравляющих веществ, легко воспламеняющих жидкостей, тлеющих отходов. При возгорании отходов принять меры к тушению и перемещению (разгрузке) тлеющих отходов на специальные площадки МСК.

2.2.5. При заезде на МСК двигаться по указанному маршруту, обеспечивая безопасность движения.

2.2.6. Разгружать отходы в местах, указанных для утилизации.

2.2.7. Извещать Исполнителя за месяц о ликвидации предприятия, изменении юридического адреса, банковских реквизитов и других изменений, касающихся деятельности предприятия.

2.2.8. Оплачивать оказанные Исполнителем услуги в размере, сроки и на условиях, установленных настоящим договором.

2.3. Исполнитель имеет право:

2.3.1. Не принимать отходы при отсутствии талона приема отходов, при несоответствии наименования или класса опасности отходов, указанных в талоне, фактически доставленным.

2.3.2. В случае если при наружном осмотре автотранспорта, налицо несоответствие количества привезенных отходов с количеством, указанным в талоне, Исполнитель имеет право произвести контрольный замер привезенных отходов в присутствии представителя Заказчика с составлением соответствующего акта.

2.3.3. Требовать от Заказчика своевременной оплаты оказанных услуг.

2.4. Заказчик имеет право:

2.4.1. Контролировать ход работы.

2.4.2. Требовать от Исполнителя качественного и своевременного оказания услуг.

3. СТОИМОСТЬ УСЛУГ И ПОРЯДОК ИХ ОПЛАТЫ

3.1. Стоимость услуг по сортировке с последующим захоронением не сортируемых фракций **1 кубического метра** отходов составляет от юридических лиц – **2000 (Две тысячи) тенге.**

3.2. Годовой объем отходов, подлежащих сортировке с последующим захоронением не сортируемых фракций, составляет **35 кубических метров.**

3.3. Оплата услуг по настоящему договору производится следующим образом:

3.4. Объем принимаемых на МСК отходов определяется по вместимости автомобиля, осуществляющего их транспортировку, с учетом коэффициента уплотнения отходов.

3.5. В случае превышения Заказчиком объема вывезенных и подлежащих сортировке с последующим захоронением не сортируемых фракций, указанного в нормативах образования, сортировка сверхнормативных отходов оплачивается Заказчиком самостоятельно.

3.6. Объем оказанных услуг подтверждается актом приема-сдачи услуг, который Исполнитель составляет ежемесячно по талонам приема отходов и предоставляет Заказчику до 5-го числа месяца, следующего за отчетным.

3.7. Заказчик в трехдневный срок с момента получения платежных документов обязан подписать акт приема-сдачи услуг либо предоставить обоснованный отказ.

В случае невозврата Заказчиком подписанного акта в течение 10 (десяти) дней с момента его получения последним, либо мотивированного отказа от его подписания, акт считается подписанным, а услуги оказанными надлежащим образом в указанном объеме.

3.8. Оплата за оказанные услуги производится Заказчиком предварительно перед получением талонов приема отходов на объем, не превышающей объема, указанного в пункте 3.2 на сортировку с последующим захоронением не сортируемых фракций путем перечисления денежных средств на банковский счет Исполнителя, либо наличными денежными средствами в кассу Исполнителя.

4. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН

4.1. За невыполнение обязательств по настоящему договору стороны несут ответственность в соответствии с действующим законодательством РК и условиями настоящего договора.

4.2. При отсутствии от **Заказчика** оплаты за оказанные услуги в течение 30 (тридцати) календарных дней, **Исполнитель** вправе приостановить выполнение своих обязательств по настоящему договору, предупредив об этом Заказчика письменно за два дня, и возобновить их не позднее двух календарных дней после оплаты задолженности Заказчиком.

5. СРОК ДЕЙСТВИЯ ДОГОВОРА

5.1. Настоящий договор заключен на срок с 21 апреля 2025 года по 31 декабря 2025 года.

5.2. Настоящий договор может быть продлен по взаимному соглашению сторон, что оформляется в письменном виде дополнительным соглашением.

5.3. Каждая из сторон вправе расторгнуть договор, письменно предупредив об этом другую сторону за месяц.

6. ФОРС-МАЖОРНЫЕ ОБСТОЯТЕЛЬСТВА

6.1. Стороны освобождаются от ответственности за полное или частичное неисполнение обязательств по настоящему договору, если оно явилось следствием обстоятельств непреодолимой силы, а, именно, пожара, наводнения, землетрясения, изменений действующего законодательства и др., и, если эти обстоятельства непосредственно повлияли на исполнение настоящего договора. При этом срок исполнения обязательств отодвигается соразмерно времени, в течение которого действовали такие обстоятельства.

- 6.2. О наступлении и прекращении форс-мажорных обстоятельств стороны обязаны сообщать незамедлительно.
6.3. Если эти обстоятельства повлекут невыполнение условий настоящего договора на срок более месяца возможно расторжение договора в одностороннем порядке.

7. ПОРЯДОК РАЗРЕШЕНИЯ СПОРОВ

- 7.1. Стороны обязуются принимать все необходимые меры для разрешения возникающих в процессе исполнения настоящего договора разногласий путем переговоров.
7.2. Все претензии и переписку стороны рассматривают в десятидневный срок с даты их получения.
7.3. Споры, неурегулированные в процессе переговоров, рассматриваются в порядке, предусмотренном действующим законодательством РК.

8. ЗАКЛЮЧЕНИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

- 8.1. Изменения и дополнения к настоящему договору оформляются дополнительным соглашением и подписываются уполномоченным на то представителями обеих сторон.
8.2. Настоящий договор составлен в двух экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному экземпляру для каждой из сторон.

9. АДРЕСА И БАНКОВСКИЕ РЕКВИЗИТЫ СТОРОН:

Исполнитель

ТОО «ШЕМОНАИХИНСКИЙ КОМ-ХОЗ»
РК ВКО г.Шемонаиха ул. Якутская 30
БИН 060140016703
ИИК KZ928562203100976774
БИК КСJBKZKX
АО «Банк Центр Кредит»
Свидетельство НДС серия 18001 №0576570
от 01.10.2022г
Телефон: 8 (72332) 3-22-23

Директор  Максутбекұлы А.
подпись и печать

Заказчик

Товарищество с ограниченной
ответственностью «Боке»
Республика Казахстан, г. Алматы,
Бостандыкский район, пр. Аль-Фараби 75/7
БИН 080840017304
ИИК KZ94601A861003497871
АО «Народный Банк Казахстан»
БИК HSBKZKX

Директор _____ Сейдуллаев А.А.
подпись и печать



ДОГОВОР № 2/25
ОКАЗАНИЯ УСЛУГ СПЕЦИАЛЬНОЙ ТЕХНИКИ

г. Семей

«05» января 2025г.

Товарищество с ограниченной ответственностью «Semey Transport», именуемое в дальнейшем «Исполнитель», в лице Директора Тукубаева К.Ж., действующего на основании Устава, с одной стороны, и

Товарищество с ограниченной ответственностью «Боке», именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице Директора Сейдуллаева А.А., действующего на основании устава, с другой стороны, далее по тексту совместно именуемые «Стороны», заключили настоящий договор о нижеследующем:

1. Предмет договора

1.1. Исполнитель обязуется по заданию Заказчика оказать Услуги специальной техникой для водоотведения, далее по тексту «Услуги», а Заказчик принимает их и производит оплату на условиях, предусмотренных настоящим договором.

2. Порядок исполнения договора

2.1. Техника предоставляется с экипажем.

2.2. ГСМ за счет Заказчика.

2.3. Техника, предоставляемая по настоящему Договору, должна использоваться Заказчиком по целевому назначению данной специальной техники.

2.4. Сроки оказания Услуг: с 05 января 2025 года по 31 декабря 2025 года.

2.5. Услуги оказываются на объекте Заказчика: РК, область Абай

2.6. Доставка специальной техники до места оказания Услуг осуществляется за счет Заказчика.

2.7. После завершения оказания Услуг специальная техника возвращается на базу Исполнителя за счет и силами Исполнителя.

2.8. Перечень техники, предоставляемой Исполнителем Заказчику указаны в Приложении №1 к настоящему Договору.

2.9. Питание экипажа за счет заказчика.

3. Права и обязанности Сторон

3.1. Исполнитель вправе:

3.1.1. В любое время проверять порядок использования Заказчиком Техники на соответствие условиям настоящего договора.

3.2. Исполнитель обязан:

3.2.1. Обеспечить соответствие состава экипажа и его квалификации требованиям, предъявляемым к эксплуатации техники данного вида.

3.2.2. Обеспечить технический надзор за безопасной эксплуатацией Техники и содержать ее в технически исправном состоянии, согласно требованиям, установленными действующими нормами и правилами для каждого вида предоставленной Техники.

3.2.3. Соблюдать все необходимые меры производственной, противопожарной безопасности, охраны труда и санитарии, охраны окружающей среды и безопасности дорожного движения в соответствии с действующими в Республике Казахстан законодательными, нормативно-правовыми и нормативными Актами в течение всего Срока действия Договора.

3.3. Заказчик вправе:

3.3.1. В любое время проверять ход и качество выполняемых Исполнителем услуг, не вмешиваясь в его деятельность, фиксировать сроки оказания услуг.

3.3.2. Продлить срок работы Техники, находящейся на объекте, сверх сроков, указанных в настоящем Договоре. При этом Заказчик гарантирует оплату дополнительных часов не позднее 3 (трех) дней с момента переработки.

3.3.3. В любое время до истечения срока, предусмотренного п.2.4. Договора, отказаться от услуг Исполнителя, оплатив при этом фактически оказанные услуги на дату уведомления.

3.4. Заказчик обязан:

3.4.1. Своевременно оплачивать платежи за услуги Техники, предусмотренные настоящим Договором.

3.4.2. Исключить доступ к Технике третьих лиц с момента ее появления на объекте до момента ее выхода с объекта.

3.4.3. Немедленно извещать Исполнителя о любом повреждении, аварии или ином событии, нанесшем (или грозящем нанести) Технике ущерб и своевременно принимать необходимые меры по предотвращению ущерба и/или предупреждению угрозы его возникновения.

3.4.4. Не вскрывать предоставленную Технику и не производить каких-либо переделок, ремонт и изменения конструкции без письменного согласия Исполнителя и участия специалистов Исполнителя.

3.4.5. Использовать Технику строго в целях и на объектах, оговоренных в настоящем Договоре.

3.4.6. Предоставить Исполнителю подписанные акты выполненных работ (и приложения к ним) не позднее 5 (пяти) рабочих дней с момента получения указанных актов от Исполнителя.

4. Цена и условия оплаты

4.1. Стоимость услуг по настоящему договору указана в Приложении №1 к настоящему Договору, которое является его неотъемлемой частью.

- 4.2. Заказчик ежемесячно, не позднее 10 (десятого) числа каждого месяца принимает и оплачивает Исполнителю фактически выполненные объемы работ в соответствии с условиями настоящего Договора.
- 4.3. Оплата выполненных работ, производится Заказчиком путем перечисления денежных средств на расчетный счет Исполнителя в течение 10 (десяти) рабочих дней с момента подписания, надлежаще оформленных акта выполненных работ и счета-фактуры.
- 4.4. День простоя техники по вине заказчика (погодные условия, выходные праздничные дни, отсутствия или уменьшение объемов работ), оплачивается 50% от 10 часового рабочего дня
- 4.5. Простой по вине Исполнителя (ремонт спец. техники, отсутствие экипажа) не оплачивается.

5. Ответственность сторон

- 5.1. В случае нарушения сроков оплаты Исполнитель в праве направить Заказчику требование оплатить штрафную неустойку в виде пени в размере 0.1% (одного процента) от общей стоимости Услуг за каждый день просрочки, но не более 10% от общей суммы договора.
- 5.2. В случае нарушения сроков оказания услуг Заказчик в праве направить Исполнителю требование оплатить штрафную неустойку в виде пени в размере 0.1% (одного процента) от общей стоимости Услуг за каждый день просрочки, но не более 10% от общей суммы договора.
- 5.2. Уплата штрафа (пени, неустойки) не освобождает Стороны от надлежащего выполнения возложенных на них настоящим договором обязательств в полном объеме.

6. Форс-мажор

- 6.1. Стороны освобождаются от ответственности за неисполнение или ненадлежащее исполнение принятых на себя по настоящему Договору обязательств, если такое неисполнение или ненадлежащее исполнение вызвано вследствие действия обстоятельств непреодолимой силы, то есть непредвиденных, непредотвратимых обстоятельств, носящих чрезвычайный характер.
- 6.2. Обстоятельствами непреодолимой силы признаются: стихийные бедствия (наводнения, землетрясения, оползни, смерчи, ураганы и т. п.), признанные в качестве таковых соответствующими органами гидрометеорологической службы; пожары, признанные соответствующими органами пожарной безопасности в качестве таковых; забастовки, военные действия, террористические акты, признанные органами государственной власти; и прочие события, не зависящие от воли сторон и непосредственно влияющие на исполнение настоящего договора. Изменение финансовой ситуации в Республике Казахстан (дефолт, деминация, девальвация и проч.) не признается обстоятельством непреодолимой силы.
- 6.3. При наступлении обстоятельств, указанных в п. 6.1., сторона, для которой произошло наступление таких событий, должна немедленно (не позднее 2 рабочих дней) известить другую сторону. При отсутствии своевременного извещения виновная сторона обязана возместить другой стороне убытки, причиненные не извещением или несвоевременным извещением.

7. Разрешение споров

- 7.1. Все споры и разногласия, которые могут возникнуть между Сторонами, должны разрешаться по соглашению Сторон.
- 7.2. Если Стороны не смогут прийти к взаимовыгодному решению спора, возникающего по настоящему Договору путем переговоров, все споры, разногласия или требования, возникающие из настоящего Договора или в связи с ним, в том числе касающиеся его исполнения, нарушения, прекращения или недействительности, подлежат рассмотрению согласно Законодательству РК в Специализированном межрайонном суде области Абай.

8. Заключительные положения

- 8.1. Настоящий Договор вступает в силу после подписания его уполномоченными представителями Сторон и действует до полного исполнения Сторонами своих обязательств.
- 8.2. Настоящий Договор составлен в двух идентичных экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному экземпляру для каждой Стороны.

9. Банковские реквизиты и адреса сторон

ИСПОЛНИТЕЛЬ:

ТОО «Semey Transport»
обл. Абай, г. Семей, ул. Селевина, 35
БИН 031140005468
ИНН KZ9196505F0007689092
АО «Forte Bank» г.
БИК IRTYKZKA
E-mail: transport-semey@mail.ru
г. Ж. Тукубаев



ЗАКАЗЧИК:

ТОО "БОКЕ"
Адрес: г. Алматы, пр. Аль-Фараби, 75/7, 2 этаж
Республика Казахстан, 050059
БИН: 080840017304
Телефон: +7 727 355 05 80 (вн.417);
Email: administrator@datamining.kz
АО «Народный Банк Казахстана»
Счет: KZ94601A861003497871
БИК банка: HSBKZKZKX

Директор Сейдуллаев А.А.

Приложение №1

к Договору №2/25
от «05» января 2025 года

ТЕХНИКА
предоставляемая для оказания Услуг
к договору №2/25

от «05» января 2025 года и
СТОИМОСТЬ УСЛУГ

№ п/п	Наименование	СТОИМОСТЬ
1	Услуга водоотведения (Ас-машина)	1500 (одна тысяча пятьсот) тенге за 1 км с грузом, с ГСМ, НДС 12%

ИСПОЛНИТЕЛЬ:

ТОО «Semey Transport»
обл. Абай, г. Семей, ул. Селевина, 35
БИН 031140005468
ИИК KZ9196505F0007689092
АО «Fortis Bank» г.
БИК IRTYKZKA
E-mail: transport_semey@mail.ru
К.Ж. Тукубаев



ЗАКАЗЧИК:

ТОО "БОКЕ"
Адрес: г. Алматы, пр. Аль-Фараби, 75/7, 2 этаж
Республика Казахстан, 050059
БИН: 080840017304
Телефон: +7 727 355 05 80 (вн.417);
Email: administrator@datamining.kz
АО «Народный Банк Казахстана»
Счет: KZ94601A861003497871
БИК банка: HSBKZKX
Директор Сейдуллаев А.А.

