

ТОО «Eco Jer»

ГУ «Аппарат акима
сельского округа
Бухар-Жырауского района
Карагандинской области»

УТВЕРЖДЕН:

Директор
Нуриева В.И.



2023 г.

УТВЕРЖДЕН:

Аким
Умирзаков А.С.



2023 г

**ПРОЕКТ ЭКСПЛУАТАЦИИ
полигона ТБО ГУ «Аппарат акима
сельского округа Тузды Бухар-Жырауского района
Карагандинской области»**

Караганда, 2023 г.

Заказчик проекта:

ГУ «Аппарат акима сельского округа Тузды Бухар-Жырауского района Карагандинской области»

Республика Казахстан, Карагандинская область, Бухар-Жырауский район,
село Тузды, ул. Литвинская, 27

Организация - разработчик проекта:

ТОО «Eco Jer»

Лицензия Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан.
на выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды № 02218Р от
15.09.2020 г.

Юридический адрес организации:

100029, г. Караганда, ул. Рыскулова д. 21, кв. 66

Почтовый адрес организации:

Республика Казахстан, 100017, г. Караганда, ул. Алиханова, 37, офис 627

Контактные данные:

Тел./факс: 8 (7212) 31 98 76

Моб.: +7 771 259 66 16

e-mail: ecojer@mail.ru

Список исполнителей

Инженер-эколог, ответственный исполнитель

Кулькова В.В.

Аннотация

На основании решения Бухар-Жырауского районного суда №2 к делу № 2-226/2014 от 27.08.2014 г., определения о разъяснении решения суда по делу № 2-226/2014 от 01.07.2021 г. в соответствии с п. 1 ст. 340 Экологического кодекса РК, согласно которым полигон ТБО признан существующим, бесхозяйным объектом и передан в коммунальную собственность ГУ «Аппарат акима Бухар-Жырауского района Карагандинской области». Полигон ТБО сельского округа Тузды является полигоном с имеющейся обваловкой, глинистой подушкой, с отсутствием месторождений подземных вод и запасов полезных ископаемых. ([приложение 2](#)).

В соответствии с «Санитарно-эпидемиологические требования по установлению санитарно-защитной зоны производственных объектов», являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утвержденных приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2. полигоны по размещению, обезвреживанию, захоронению отходов производства и потребления относятся к 1 классу опасности. Размер СЗЗ для полигона ТБО Сельского округа Тузды – 1000 м.

Зона воздействия устанавливается в размере 1000 метров. Размер зоны воздействия подтвержден расчетом рассеивания максимально приземных концентраций, который не выявил превышений ПДК.

Общая производственная мощность рассматриваемого полигона ТБО составляет 852,09 тонн/год, 2,33 тонн/сутки, следовательно действие п. 6.5 раздела 1 приложения 2 ЭК РК и п. 6.7 раздела 2 приложения 2 Экологического кодекса РК на данный объект не распространяется. Согласно «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, (глава 2, п. 11, п.п. 6) данный объект относится к II категории, как объект с наличием лимитов накопления и (или) захоронения отходов менее 1 000 000 тонн в год.

Содержание

Аннотация.....	3
Содержание.....	4
1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О ПРЕДПРИЯТИИ.....	6
1.1 ХАРАКТЕРИСТИКА РАЙОНА РАСПОЛОЖЕНИЯ ПРЕДПРИЯТИЯ	6
1.2 Климатическая характеристика региона.....	10
1.3 Рельеф.....	12
1.4 Краткая характеристика гидрогеологических условий участка работ	12
1.5 Общее состояние почв	12
1.6 Краткая характеристика гидрографических условий участка работ	13
1.7 Общее состояние растительного мира	13
1.8 Общее состояние животного мира	14
2. ХАРАКТЕРИСТИКА ПОЛИГОНА ТБО СЕЛЬСКОГО ОКРУГА ТУЗДЫ БУХАР-ЖЫРАУСКОГО РАЙОНА КАРАГАНДИНСКОЙ ОБЛАСТИ.....	15
3. ВОДОСНАБЖЕНИЕ	20
3.1 Факторы воздействия на водные ресурсы	20
3.2 Баланс водопотребления и водоотведения.....	20
Водопотребление.....	20
Водоотведение	21
Баланс водопотребления и водоотведения	21
4. ЗАКРЫТИЕ ПОЛИГОНА И ЕГО РЕКУЛЬТИВАЦИЯ.....	22
Список использованных источников.....	24
Приложение 1 – Лицензия на проектирование	26
Приложение 2 – Решение Бухар-Жырауского районного суда №2 к делу № 2-226/14 от 27.08.2014 г.	28
Приложение 3 – Заключение об отсутствии (малозначительности) полезных ископаемых.....	33
Приложение 4 – Акт на землю	34
Приложение 5 – Справка об отсутствии поста.....	36
Приложение 6 – Уведомление об открытии текущего счета для создания ликвидационного фонда	38

Список рисунков

Рисунок 1.1 – Спутниковый снимок района расположения полигона ТБО «Аппарат акима сельского округа Тузды Бухар-Жырауского района Карагандинской области».....	7
Рисунок 1.2 - Ситуационная карта-схема расположения полигона ТБО с расстоянием до ближайшей жилой зоны.....	8
Рисунок 1.3 – Карта-схема расположения источников загрязнения и СЗЗ предприятия	9
Рисунок 1.4 – График повторяемости направлений ветров в течение года (роза ветров).....	12
Рисунок 1.5 - Схема расположения объекта относительно в.....	13
Рисунок 3.1 - Схема расположения объекта относительно в.....	20

Список таблиц

Таблица 1.1 – Метеорологические характеристики и коэффициенты, определяющие условия рассеивания загрязняющих веществ в атмосфере	11
Таблица 2.1– Количественные характеристики поступления на полигон золошлака и грунта	19
Таблица 2.2 – Предполагаемое количество поступление ТБО на период 2022-2031 гг.	19
Таблица 3.1– Расчет водопотребления при эксплуатации объекта.....	21
Таблица 3.2 – Расчет водоотведения при эксплуатации объекта	21
Таблица 3.3 – Баланс водопотребления и водоотведения на период эксплуатации объекта ...	21

Список приложений

Приложение 1 – Лицензия на проектирование	26
Приложение 2 – Решение Бухар-Жырауского районного суда №2 к делу № 2-226/14 от 27.08.2014 г.	28
Приложение 3 – Заключение об отсутствии (малозначительности) полезных ископаемых.....	33
Приложение 4 – Акт на землю	34
Приложение 5 – Справка об отсутствии поста	36
Приложение 6 – Уведомление об открытии текущего счета для создания ликвидационного фонда	38

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О ПРЕДПРИЯТИИ

1.1 ХАРАКТЕРИСТИКА РАЙОНА РАСПОЛОЖЕНИЯ ПРЕДПРИЯТИЯ

Основным видом деятельности ГУ «Аппарат Акима сельского округа Тузды Бухар-Жырауского района Карагандинской области» является Государственное управление общего характера; социально-экономическое управление.

Полигон предназначен для захоронения твердых бытовых отходов и золошлака от населения и предприятий Тузды ского сельского округа. Полигон ТБО является специальным сооружением, предназначенным для их изоляции и обезвреживания. Организация складирования отходов и ведение работ гарантирует санитарную надежность в охране окружающей среды и эпидемиологическую безопасность для населения. На полигоне обеспечивается статистическая устойчивость ТБО с учетом динамики уплотнения, минерализации, газовыделения.

Полигон по захоронению твердых бытовых отходов расположен на расстоянии 2,058 км в восточном направлении от жилых застроек с. Тузды . Полигон ТБО по отношению к с. Тузды находится с подветренной стороны, так как наиболее частое повторение ветра Юго-Западное (25%).

В районе размещения полигона отсутствуют заповедники, памятники архитектуры, санитарно-профилактические учреждения, зоны отдыха и другие природоохранные объекты.

Зоны отдыха, санитарно-профилактические и медицинские учреждения в районе расположения промышленной площадки отсутствуют.

Спутниковые снимки и карты-схемы района расположения производственной базы и полигона представлена на [рис.1.1 – 1.3](#).

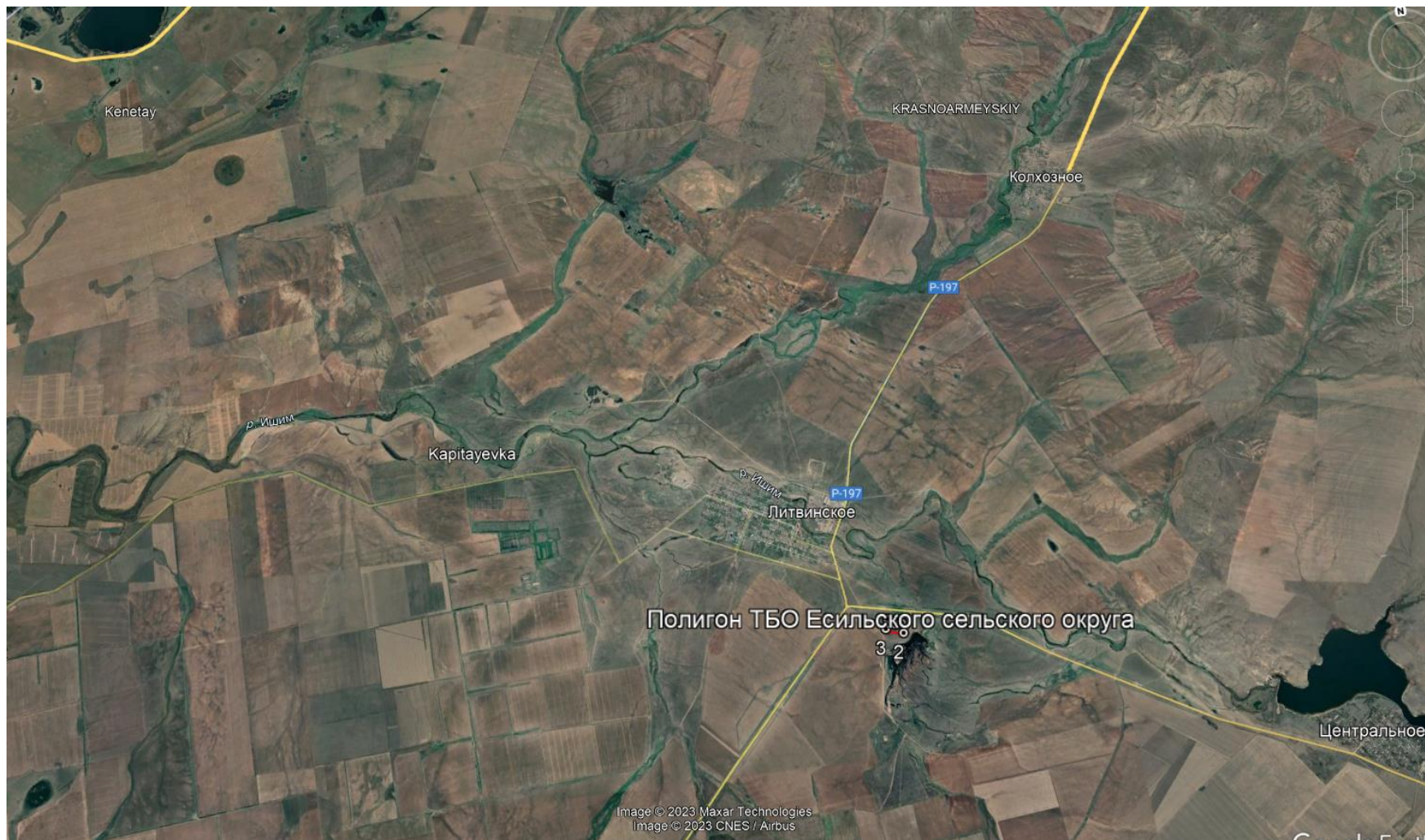


Рисунок 1.1 – Спутниковый снимок района расположения полигона ТБО «Аппарат акима сельского округа Тузды Бухар-Жырауского района Карагандинской области»

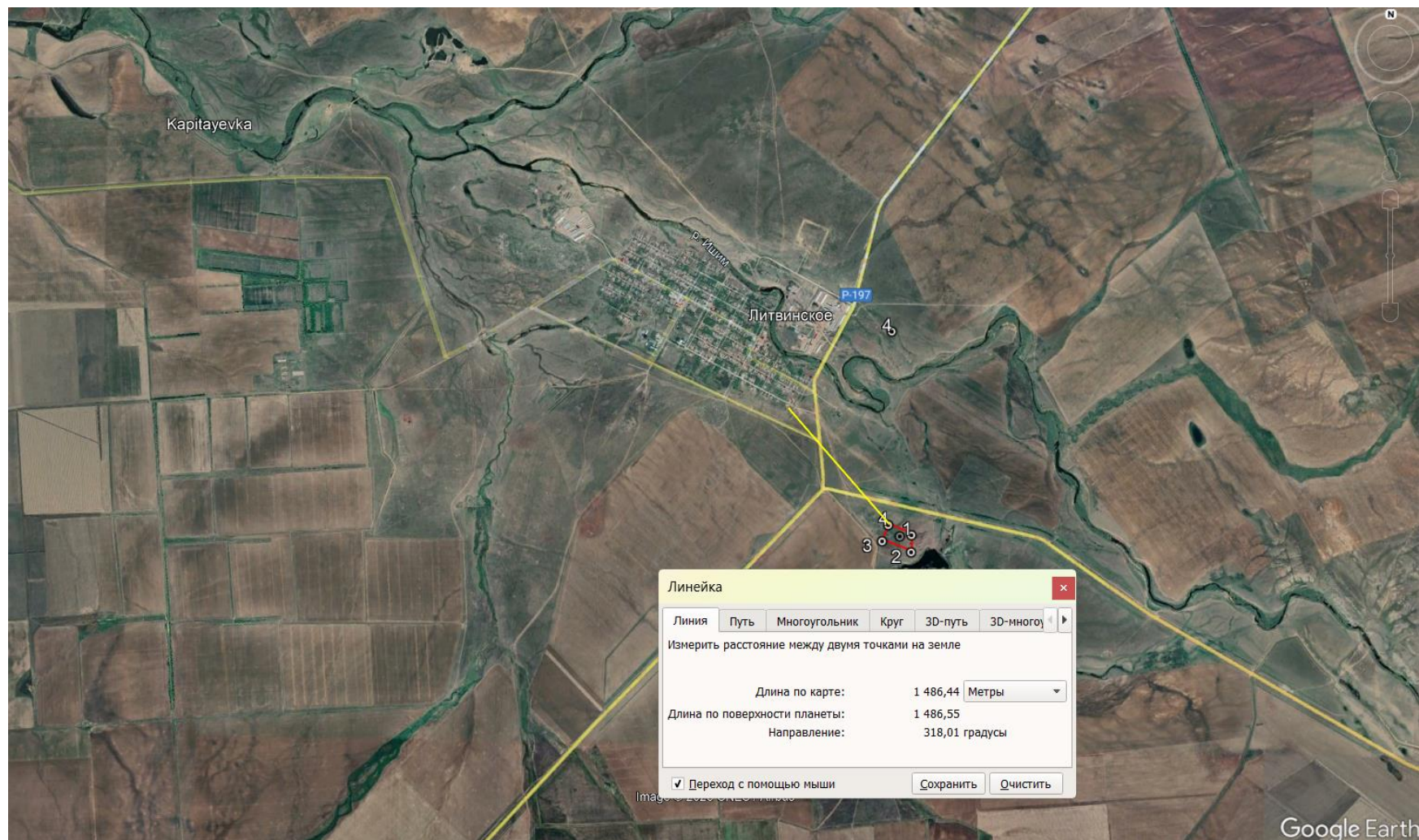


Рисунок 1.2 - Ситуационная карта-схема расположения полигона ТБО с расстоянием до ближайшей жилой зоны

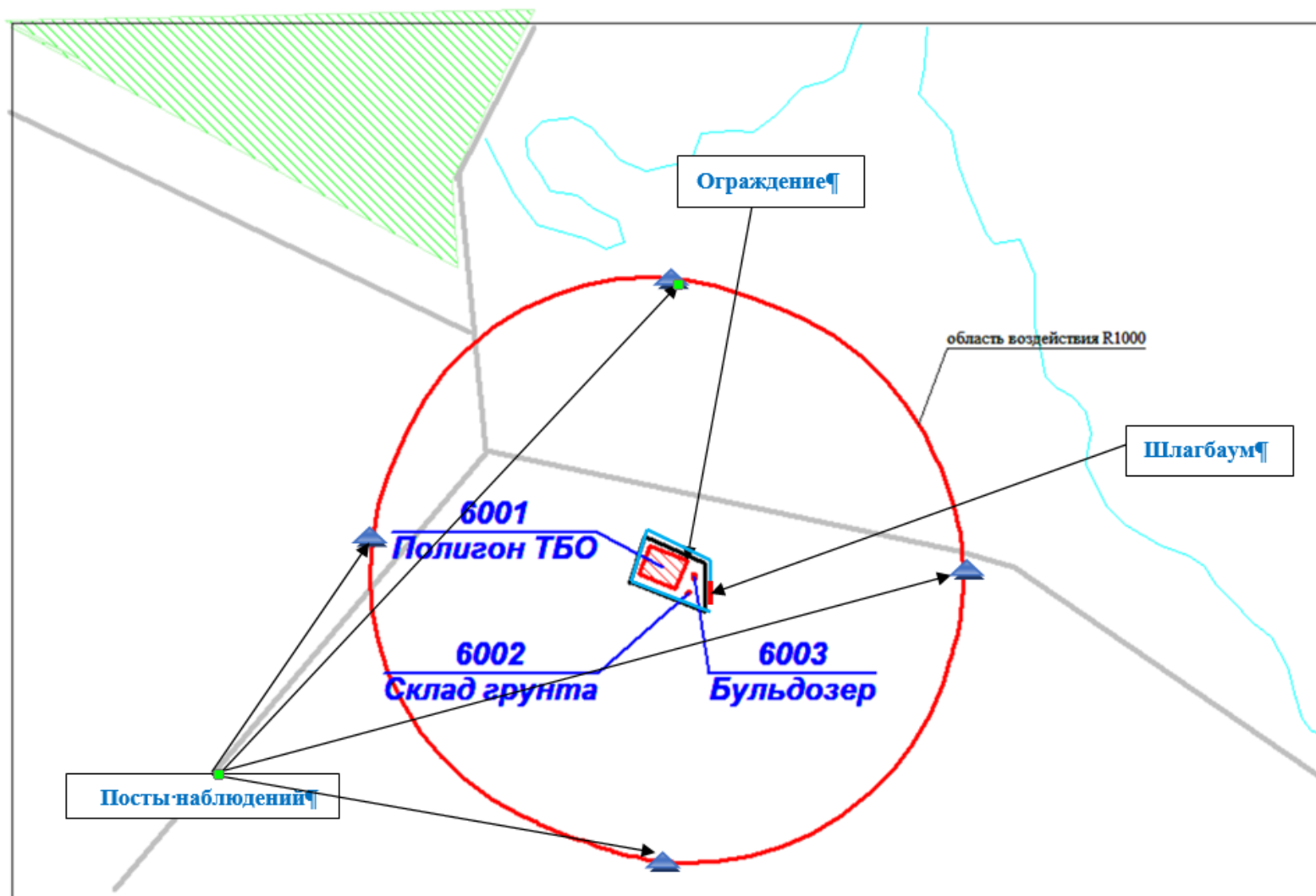


Рисунок 1.3 – Карта-схема расположения источников загрязнения и СЗЗ предприятия

Рису-

1.2 Климатическая характеристика региона

Район строительства находится в Карагандинской области и отличается резкой континентальностью, выражающейся в большой амплитуде колебаний температуры воздуха, в сухости воздуха и незначительном количестве атмосферных осадков. Внутригодовой ход температуры воздуха характеризуется устойчивыми сильными морозами в зимний период, интенсивным нарастанием тепла в короткий весенний сезон и жарой в течение продолжительного лета.

Относительная равнинность рельефа, незащищённость территории от проникновения в её пределы воздушных масс различного происхождения создают благоприятные условия для интенсивной ветровой деятельности. Штилевая погода не характерна для данной области.

Ветры отличаются большой повторяемостью и силой.

Климатические условия по СП РК 2.04 - 01 - 2017 г.

Преобладающее направление ветра за декабрь-февраль - Ю.

Преобладающее направление ветра за июнь-август - С, СВ.

Среднее число дней со скоростью ≥ 10 м/с при отрицательной температуре воздуха - 3.

Номер района по давлению ветра - III.

Климатические параметры холодного периода года

Область, пункт	Температура воздуха					
	Абсолютная минимальная	Наиболее холодных суток обеспеченностью		Наиболее холодной пятидневки обеспеченностью		Обеспеченностью 0,94
		0,98	0,92	0,98	0,92	
Караганда	-42,9	-37,6	-34,7	-35,4	-28,9	-18,6

Климатические параметры теплого периода года

Область, пункт	Атмосферное давление на высоте установки барометра, гПа		Высота барометра над уровнем моря, м	Температура воздуха обеспеченностью, °С			
	Среднее месячное за июль	Среднее за год		0,95	0,96	0,98	0,99
Караганда	945.2	953.9	553.1	25.2	26.1	28.5	30.3

Характерные периоды по температуре воздуха

Средняя температура периода	Данные о периоде		
	Начало (дата)	Конец (дата)	Продолжение, дней
Выше 0°С	7 IV	25 X	157
Выше +5°С	20 IV	8 X	207
Выше +10°С	4 V	22 IX	221
Ниже +8°С	30 IX	25 IV	208

Средняя месячная и годовая температуры воздуха, °С

Область, пункт	январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	год
Караганда	-13.6	-13.2	-6.6	5.8	13.3	18.9	20.4	18.3	12.3	4.1	-4.8	-11.0	3.7

Средняя глубина проникновения нулевой изотермы "0" в грунте по Карагандинской области - 161 см;

- с обеспеченностью 0,90-216см;

- с обеспеченностью 0,98-249см.

Глубина промерзания грунта по Карагандинской области:

- средняя из максимальных за год - 132-150 см;

- наибольшая из максимальных - 150-174 см.

Среднегодовое количество осадков за апрель-октябрь - 227мм.

Среднее количество осадков за ноябрь-март - 105мм.

Средняя высота снежного покрова - 32,1см;

продолжительность залегания устойчивого снежного покрова - 149 дней.

Количество дней с гололёдом - 9, градом - 2,9, туманами - 15, метелями - 18,

с ветрами св. 15м/сек. - 50, с пыльными бурями - 3,4, с грозами - 24.

Дата начала и окончания отопительного периода (период с температурой воздуха не выше 8°C) - 30.09-25.04 (207суток).

Таблица 1.1 – Метеорологические характеристики и коэффициенты, определяющие условия рассеивания загрязняющих веществ в атмосфере

Наименование характеристик	Величина
Коэффициент, зависящий от стратификации атмосферы, А	200
Коэффициент рельефа местности в городе	1,00
Средняя максимальная температура наружного воздуха наиболее жаркого месяца года, град.С	27,0
Средняя температура наружного воздуха наиболее холодного месяца (для котельных, работающих по отопительному графику), град С	-15,1
Среднегодовая роза ветров, %	
С	8,0
СВ	16,0
В	10,0
ЮВ	11,0
Ю	14,0
ЮЗ	25,0
З	10,0
СЗ	6,0
Среднегодовая скорость ветра, м/с	5,5
Скорость ветра (по средним многолетним данным), повторяемость превышения которой составляет 5 %, м/с	7

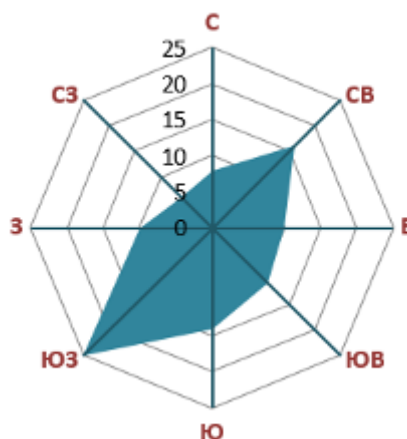


Рисунок 1.4 – График повторяемости направлений ветров в течение года (роза ветров)

1.3 Рельеф.

Рельеф района мелкосопочный входящий в Казахский мелкосопочник – Сарыарку, на котором выделяются горы Нияз, Акдын, Шокай, Ерейментау. В недрах разведаны запасы каменного угля, мрамора, известняка, строительных материалов.

Абсолютные отметки земли колеблются в пределах 447,60–448,90м. Превышение максимальной отметки над минимальной составляет - 1,30м.

1.4 Краткая характеристика гидрогеологических условий участка работ

Подземные воды типа «верховодки», приуроченные к четвертичным отложениям, в процессе производства буровых работ были отмечены скважиной №5 на глубине 3,70м. Уровень подземных вод установился на глубинах 1,60–2,90м, что соответствует абсолютной отметке - 446,00м. С учетом амплитуды сезонного колебания (+1,0м) за расчетную отметку следует принять - 447,00м.

Питание грунтовых вод происходит за счет инфильтрации атмосферных осадков и таяния снегов.

Коэффициенты фильтрации водовмещающих грунтов:

- суглинки четвертичные - 0,10м/сут.

Глины являются «водоупором» для подземных вод, коэффициент фильтрации $K_f < 0,0005$ м/сут.

По химическому составу воды сульфатно-гидрокарбонатно-натриевокалиевые, солоноватые (сумма солей-3,90г/л), очень жесткие (общая жесткость- 33,0мг-экв/л), слабощелочные (рН=7,56).

Согласно табл.Б.4 СП РК 2.01-101-2013 подземные воды сильно агрессивные к портландцементам и неагрессивные к шлак портландцементам и сульфат стойким цементам для бетонов марок по водонепроницаемости W4-W8 ($\text{HCO}_3=6,20$ мг-экв/л; $\text{SO}_4=2225,0$ мг/л).

Согласно Заключения об отсутствии или малозначительности полезных ископаемых в недрах № KZ45VNW00002617 от 16.08.2019 г. на участке расположения полигона ТБО Сельского округа Тузды отсутствуют разведанные и числящиеся на государственном балансе РК запасы подземных вод ([приложение 3](#)).

1.5 Общее состояние почв

В геологическом строении участка работ принимают участие отложения палеогена и неогена павлодарской свиты, покрытые четвертичными отложениями. С дневной поверхности участок работ покрыт насыпным слоем.

Отложения палеогена Рg представлены глинами желто-серого цвета, влажными, твердыми, ожелезненными, с друзами трухлявого гипса, с включением мелкой гальки до 5%; с марганцовистыми конкрециями в виде горошин. Вскрыты глины на глубинах 2,50–6,50м;

максимально вскрытая мощность- 5,50м (скв.6).

Отложения Nrv представлены глинами красновато-коричневого цвета, влажными, твердыми и полутвердыми, слабожелезненными; с точечными марганцовистыми конкрециями. Вскрыты грунты скважинами №№1 и 2 на глубине 3,00м; максимально вскрытая мощность - 5,00м.

Суглинки Q бурые, влажные, от полутвердой о мягкопластичной консистенции; с линзами песка мелкого полимиктового состава; вскрыты на глубинах 0,30-0,70м; мощность изменяется в пределах - 2,20-3,40м.

Слой насыпной t имеет повсеместное распространение и состав его однороден: четвертичные глинистые грунты перемешаны со щебнем и строительным мусором; отсыпан сухим способом без предварительного уплотнения; мощность его - 0,30-0,70м (по данным бурения). На момент изысканий находился в мерзлом состоянии.

1.6 Краткая характеристика гидрографических условий участка работ

В районе полигона в северо-западном направлении радиусе 1,06 км протекает река Ишим. Для реки Ишим установлены водоохранные зоны и полосы, согласно Постановления акимата Акмолинской области "Об установлении водоохранной зоны, полосы река Ишим и режима ее хозяйственного использования" от 7 декабря 2011 № А-11/492. Согласно данного постановления водоохранная полоса для реки Ишим составляет 500-1000 метров. Расстояние от полигона до реки Ишим 1,06 км, следовательно полигон не попадает в водоохранные зоны и полосы данного водного объекта.

Расположение участка относительно р. Ишим приведено на [рисунке 1.5](#).

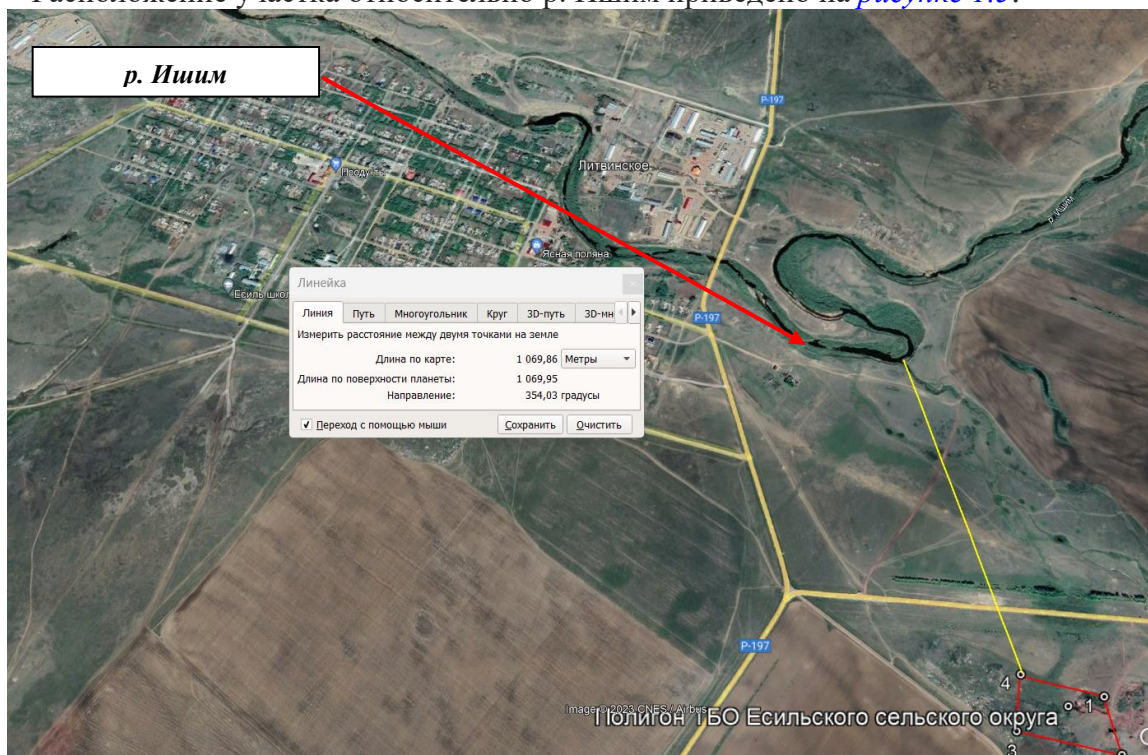


Рисунок 1.5 - Схема расположения объекта относительно в реки Ишим.

1.7 Общее состояние растительного мира

Основной растительной ассоциацией исследуемого района является ковыльно-типчаковая.

Полигон ТБО С.о. Тузды находится в границах с. Тузды, в зоне активного антропогенного воздействия. Полигон не располагается на землях государственного лесного фонда и собо охраняемых природных территориях. На рассматриваемой территории не обнаружены

виды растений, а также растительные сообщества, представляющие особый научный или историко-культурный интерес. Особо охраняемых видов растений внесенных в Красную книгу Казахстана в районе предприятия не найдено.

На участке работ влияние на растительный мир будет минимальным, так как флора была вытеснена с данной территории задолго до начала работ, полигон ТБО располагается на территории длительного антропогенного воздействия.

При стабильной работе полигона и неизменной или более совершенной технологии, прогнозировать сколько-нибудь значительных отклонений в степени воздействия его на растительный мир, оснований нет.

1.8 Общее состояние животного мира

Фауна рассматриваемой строительной площадки весьма бедная. Крупных млекопитающих на участке не наблюдается. Возможно присутствие лишь мелких грызунов – полевок и слепушонки.

Орнитофауна территории представлена распространенными видами - сизый голубь, воробей домовый, воробей полевой, синица большая, чайка серебристая, крачка, ворона обыкновенная, сорока, также встречаются большой пестрый дятел. Территория не используется для гнездования.

Фауна беспозвоночных представлена комарами, мухами, мошками, оводами. Из общественных насекомых распространены пчелы, шмели, осы, муравьи. Некоторые насекомые (пчелы, муравьи, наездники) являются полезными.

Полигон ТБО с.о. Тузды находится в границах с. Тузды, в зоне активного антропогенного воздействия. Полигон не располагается на землях государственного лесного фонда и собо охраняемых природных территориях. На рассматриваемой территории не обнаружены виды животных, представляющие особый научный или историко-культурный интерес. Особо охраняемых видов животных, внесенных в Красную книгу Казахстана, а также в списки редких и исчезающих животных, в районе предприятия не найдено.

В районе опсположения полигона ТБО влияние на животный мир будет минимальным, так как флора была вытеснена с данной территории задолго до начала эксплуатации объекта, полигон располагается на территории длительного антропогенного воздействия.

2. ХАРАКТЕРИСТИКА ПОЛИГОНА ТБО СЕЛЬСКОГО ОКРУГА ТУЗДЫ БУХАР-ЖЫРАУСКОГО РАЙОНА КАРАГАНДИНСКОЙ ОБЛАСТИ

Основной целью эксплуатации полигона ТБО является обеспечение требуемых условий по обезвреживанию отходов с соблюдением задач защиты почвы, атмосферы, грунтовых и поверхностных вод, защиты прилегающих территорий от загрязнения при рациональном использовании земельного участка. Эта цель достигается:

- изоляцией отходов, которая обеспечивает полную санитарно-эпидемиологическую безопасность для жилого сектора и производств, расположенных за пределами санитарно-защитной зоны;
- обеспечением статической устойчивости складированных отходов с учетом динамики уплотнения, газовыделения и гидрологических условий;
- возможностью экономичного использования отведенного земельного участка за счет увеличения нагрузки на используемую площадь, что достигается максимальным уплотнением бытовых отходов в процессе складирования и отсыпкой ТБО до уровня проектной отметки;
- созданием условий для мойки и дезинфицирования выезжающего автотранспорта;
- возможностью использования земельного участка после закрытия полигона.

Полигон предназначен для захоронения твердых бытовых отходов и золошлака от населения и предприятий сельского округа Тузды. Полигон ТБО является специальным сооружением, предназначенным для их изоляции и обезвреживания. Организация складирования отходов и ведение работ гарантирует санитарную надежность в охране окружающей среды и эпидемиологическую безопасность для населения. На полигоне обеспечивается статистическая устойчивость ТБО с учетом динамики уплотнения, минерализации, газовыделения.

На 01.01.2023 г. накоплено 3479,16 тонн отходов (после 3-х кр. уплотнения 4332,11 м³) из них:

Наименование отхода	Кол- во поступив-ших отходов		После 3-х кратного уплотнения	
	тонн	м ³	тонн	м ³
ТБО	2098,72	8394,88	2098,72	2798,29
Золошлак	1380,44	1533,82	1380,44	1533,82
Всего	3479,16	9928,70	3479,16	4332,11

**При плотности ТБО – 0,25, плотности золошлака – 0,9*

Основное сооружение полигона – участок складирования отходов, представляющий собой котлован глубиной 0,5 м и занимающий до 95 % площади полигона. В основании полигона имеется плотная глинистая подушка (противофильтрационный экран), препятствующая фильтрации загрязняющих веществ с полигона в подземные воды. Для климатической зоны, где размещается полигон, определяется возможность образования в ТБО жидкой фазы – фильтрата. Поверхность складирования отходов спроектирована горизонтальной, что обеспечивает распределение фильтрата (при его образовании) по всей площади основания участка складирования.

Грунт, образовавшийся при строительстве котлована, складировался в кавальеры, для использования в качестве изолирующего материала, так же в качестве изолирующего материала используется золошлак.

Согласно технологии послойного уплотнения, ТБО выгружаемые на полигоне разравниваются бульдозером слоем высотой 0,2-0,3 на подготовленном основании полигона и уплотняются. При разравнивании происходит разрушении крупногабаритных фракций отхо-

дов. В результате послойного уплотнения насыпной вес отходов возрастает. На уплотненный тонкий слой накладывается следующий слой, наращивая толщину рабочего слоя до 2м.

Рабочий слой уплотненных отходов покрывается промежуточным изолирующим слоем высотой не менее 0,25 м, промежуточный изолирующий слой должен защищать окружающую природную среду от разноса ветром легких фракций отходов, газов, запахов. Для промежуточной изоляции используются грунт и золошлак.

Для соблюдения санитарных требований необходимо не позже, чем через сутки после доставки ТБО на полигон (в теплое время года), уложить их на отведенной площади, уплотнить и изолировать слоем грунта. В зимнее время изоляцию допускается проводить с интервалом не более трех суток. Для промежуточной изоляции используются грунт и золошлак. Окончательная изоляция осуществляется грунтом.

Для контроля высоты отсыпаемого 2-метрового слоя ТБО, на каждой карте установлен мерный столб - репер. Соблюдение заданной высоты слоя отсыпки обеспечивает равномерность осадки толщи полигона. С помощью репера контролируется степень уплотнения твердых бытовых отходов.

Все работы по складированию, уплотнению, изоляции ТБО на полигоне выполняются механизировано. Отходы на полигон поступают в мусоровозах, складирование и формирование изолирующего материала (золошлака и грунта) осуществляется бульдозером. Во избежание воспламенения ТБО от выхлопных газов на выхлопную трубу бульдозера надет искрогаситель. Бульдозер укомплектован огнетушителем. На полигоне организуется бесперебойная разгрузка мусоровоза. Прибывающий на полигон мусоровоз разгружается у рабочей карты. Не допускается беспорядочное складирование ТБО на всей площади полигона.

На выезде с полигона располагается дезинфицирующая ванна с дезинфицирующим раствором (лизол), для обработки колес мусоровозов.

Участки складирования защищены от стоков поверхностных вод с вышерасположенных земельных массивов. Для перехвата дождевых и паводковых вод по границе участка имеется водоотводная канава. На расстоянии 2 метров от водоотводной канавы имеется ограждение вокруг полигона, на въезде установлен шлагбаум. Подъездная дорога к полигону соединяет существующую автомобильную сеть дорог с участком складирования твердых бытовых отходов.

По периметру участка на ширине 5 метров посажены зеленые насаждения.

В засушливые жаркие периоды ТБО требуют специального увлажнения, для лучшей уплотняемости и снижения уровня пожароопасности. Увлажнение ТБО летом предусмотрено осуществлять в пожароопасные периоды. Расход воды на полив принимается 10 л на 1 м³ ТБО. Для этих целей используется привозная вода. Хранится в цистерне, объемом 2 000 литров.

Прием твердых бытовых отходов производится в неуплотненном состоянии (т.е. в том же физическом состоянии, в котором отходы поступают от населения и организаций). Для определения массы поступающих отходов на полигоне предусмотрены весы. Отметка о принятом количестве ТБО делается в «Журнале приема твердых бытовых отходов».

Для исключения попадания на полигон радиоактивных веществ проводится дозиметрический контроль каждой партии отходов.

Во исполнение ст. 351 Экологического кодекса РК твердые бытовые отходы (ТБО), поступающие на полигон с. Тузды, после раздельного накопления населением сельского округа.

Организация сортировки отходов ТБО планируется непосредственно жителями сельского округа, что обеспечивается местными исполнительными органами путем разъяснительной деятельности, а также предприятиями (юридическими лицами) согласно действующего законодательства.

Достаточность такого подхода к организации раздельного сбора объясняется составом образующихся бытовых отходов и естественным (традиционным) подходом населения к обращению с ТБО. Морфологический состав ТБО в сельской местности значительно отличается по составу от городского, в связи с отсутствием в нем органической составляющей. Орга-

ническая часть отходов используется жителями округа в придомовом хозяйстве:

- дерево, текстиль, кожа, резина, частично пластмасс и бумага сжигаются при растопке бытовых печей;
- пластиковые бутылки используются как тара для молочной продукции и др.;
- пищевые отходы используются как корм для скота и домашних животных.
- стеклянная посуда используется в качестве тары;
- строительные отходы используются в хозяйстве, как строительный материал.

Неиспользуемая в придомовом хозяйстве часть отходов (ртутьсодержащие лампы, стекlobой, лом цветных и черных металлов) складывается в отдельные емкости. Затем временными наемными работниками по работе с отходами при акимате осуществляется придомовой сбор отходов у населения сельского округа: ртутьсодержащие лампы и приборы, стекlobой, лом цветных и черных металлов, которые передаются специализированным организациям, согласно заключенным договорам. Оставшиеся твердые бытовые отходы после раздельного сбора и золошлак транспортируются на полигон ТБО для захоронения.

Для полигона ТБО организован ликвидационный фонд, предназначенный для рекультивации земли и мониторинга воздействия на окружающую среду после полного заполнения полигона ТБО. В период эксплуатации полигона денежные средства будут перечисляться на отдельный специальный счет, открытый ГУ «Аппарат Акимата сельского округа Тузды Бухар-Жырауского района Карагандинской области». Номер счета: KZ41601A371001196021 (KZT). Уведомление об открытии счета приведено в *приложении 6* проекта.

Режим хранения отходов – 365 дней в год.

С 2023 года согласно требований ст.351 Экологического кодекса РК, исходя из морфологического состава отходов, образуемых в результате жизнедеятельности населения, на полигон ТБО не будут приниматься следующие компоненты содержащиеся в составе отходов:

- пищевые отходы (40% от общего объема), ст.351 п. 20) как пищевые отходы;
- бумага и картон (33,5% от общего объема), ст. 351 п. 11) как бумага, картон;
- черный и цветной металлолом (4,5% от общего объема), ст. 351 п. 15) как черный и цветной металлолом;
- стекло (2,5% от общего объема), ст. 351 п.14) как стекlobой;
- пластмасса (3,5% от общего объема), ст. 351 п. 10) как отходы пластмассы.

Организацию сортировки отходов ТБО планируется начинать с 2022 года.

Во исполнение ст. 351 Экологического кодекса РК твердые бытовые отходы (ТБО), поступающие на полигон с. Тузды, после раздельного накопления населением сельского округа.

Организация сортировки отходов ТБО планируется непосредственно жителями сельского округа, что обеспечивается местными исполнительными органами путем разъяснительной деятельности, а также предприятиями (юридическими лицами) согласно действующего законодательства.

Достаточность такого подхода к организации раздельного сбора объясняется составом образующихся бытовых отходов и естественным (традиционным) подходом населения к обращению с ТБО. Морфологический состав ТБО в сельской местности значительно отличается по составу от городского, в связи с отсутствием в нем органической составляющей. Органическая часть отходов используется жителями округа в придомовом хозяйстве:

- дерево, текстиль, кожа и бумага сжигаются при растопке бытовых печей;
- пластиковые бутылки используются как тара для молочной продукции и др.;
- пищевые отходы используются как корм для скота и домашних животных.
- стеклянная посуда используется в качестве тары;
- строительные отходы используются в хозяйстве, как строительный материал.

Неиспользуемая в придомовом хозяйстве часть отходов (ртутьсодержащие лампы, стекlobой, лом цветных и черных металлов, пластик) складывается в отдельные емкости. Затем временными наемными работниками по работе с отходами при акимате осуществляется придомовой сбор отходов у населения сельского округа: ртутьсодержащие лампы и

приборы, стеклорой, лом цветных и черных металлов, которые передаются специализированным организациям, согласно заключенным договорам. Оставшиеся твердые бытовые отходы после раздельного сбора и золошлак транспортируются на полигон ТБО для захоронения.

Морфологический состав образования отходов ТБО определен согласно Методики по расчету выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от полигонов ТБО, утв. приказом МООС Республики Казахстан № 100 от 18.04.08 г. (%) (использованы средние значения):

Пищевые отходы	40
Бумага, картон	33,5
Дерево	1,5
Черный металлолом	3,5
Цветной металлолом	1
Текстиль	4
Кости	1,5
Стекло	2,5
Кожа, резина	0,75
Камни, штукатурка	0,75
Пластмасса	3,5
Прочее	1,5
Отсев (менее 15 мм)	6

Из общего объема образования ТБО на территории сельского округа извлекается для повторного использования и передачи сторонним организациям на утилизацию пищевые отходы, бумага, черный и цветной металлолом, стекло, пластмасса.

Морфологический состав ТБО определенный в Проекте управления отходами, учитывающий раздельный сбор отходов и извлечение отдельных фракций отхода согласно ст. 351 ЭК РК, на основании РНД 03.1.0.3.01-96 «Порядок нормирования и размещения отходов производства» следующий (приложение 12):

кожа, резина:	4,69 %
камни, штукатурка:	4,69 %
кости:	9,38 %
прочее (зола):	9,38 %
отсев (менее 15 мм):	37,50 %
дерево:	9,38 %
текстиль:	25,00 %

В процессе производственной деятельности на проектный период на полигон ТБО предполагается поступление отходов, всего 2-ух наименований, в том числе (тонн/год):

Год	ТБО	Золошлак
	тонн/год	тонн/год
2023	524,68	327,41
2024	524,68	327,41
2025	524,68	327,41
2026	524,68	327,41
2027	524,68	327,41
2028	524,68	327,41
2029	524,68	327,41
2030	524,68	327,41
2031	524,68	327,41
2032	524,68	327,41
Итого по видам	5246,80	3274,10
		8520,90

На Полигона ТБО от населения и предприятий с. Тузды поступают следующие отходы:

- ТБО;
- Золошлак;

1. **твердые бытовые отходы (ТБО)**, относятся к неопасным отходам, код отхода – 20 03 99; ТБО поступает на полигон для захоронения от населения и предприятий с. Тузды ;

Базовые показатели – ожидаемый объем поступления ТБО – 524,68 т/год. Для соблюдения санитарных требований необходимо не позже, чем через сутки после доставки ТБО на полигон (в теплое время года), уложить их на отведенной площади, уплотнить и изолировать слоем грунта.

2. **золошлак**, относится к неопасным отходам, код отхода – 10 01 01; золошлак поступает на полигон для захоронения от населения и предприятий с. Тузды ;

Базовые показатели – ожидаемый объем поступления золошлака – 327,41 т/год; Используются в качестве изолирующего материала

В качестве изолирующего материала используются грунт и золошлак.

Данные по годовому количеству, времени разгрузки и формирования, поступающих на полигон материалов, являющимися источниками выделения пыли неорганической (20-70 % SiO₂), представлены в [таблице 2.1](#).

Таблица 2.1– Количественные характеристики поступления на полигон золошлака и грунта

Наименование параметра	Значение
	2022-2031
Золошлаковые отходы:	
Количество поступающего на полигон материала, т/год	327,41
Количество поступающего на полигон материала, т/час	2,00
Грунт	
Количество поступающего на полигон материала, т/год	100,00
Количество поступающего на полигон материала, т/час	2,00

Данные по годовому количеству поступления ТБО на полигон от населения и предприятий города представлены в [таблице 2.2](#).

Таблица 2.2 – Предполагаемое количество поступление ТБО на период 2022-2031 гг.

Год	Значение
	2022-2031
	т/год
ТБО	524,68

Грунт на полигоне складирован в бурты (кавалеры). При расчете выбросов загрязняющих веществ от склада грунта учитывались процесс разгрузки грунта на склад, отгрузки грунта со склада для изоляции отходов и сдувание пыли с поверхности склада. Площадь нарушенной поверхности склад – 80 м².

Уплотнение и формирование отходов ТБО осуществляется бульдозером, мощностью 108 л.с. Время работы бульдозера – 404 час.

3. ВОДОСНАБЖЕНИЕ

В районе полигона в северо-западном направлении радиусе 1,06 км протекает река Ишим. Для реки Ишим установлены водоохранные зоны и полосы, согласно Постановления акимата Акмолинской области "Об установлении водоохранной зоны, полосы река Ишим и режима ее хозяйственного использования" от 7 декабря 2011 № А-11/492. Согласно данного постановления водоохранная полоса для реки Ишим составляет 500-1000 метров. Расстояние от полигона до реки Ишим 1,06 км, следовательно полигон не попадает в водоохранные зоны и полосы данного водного объекта.

Расположение участка относительно р. Ишим приведено на [рисунке 3.1](#).

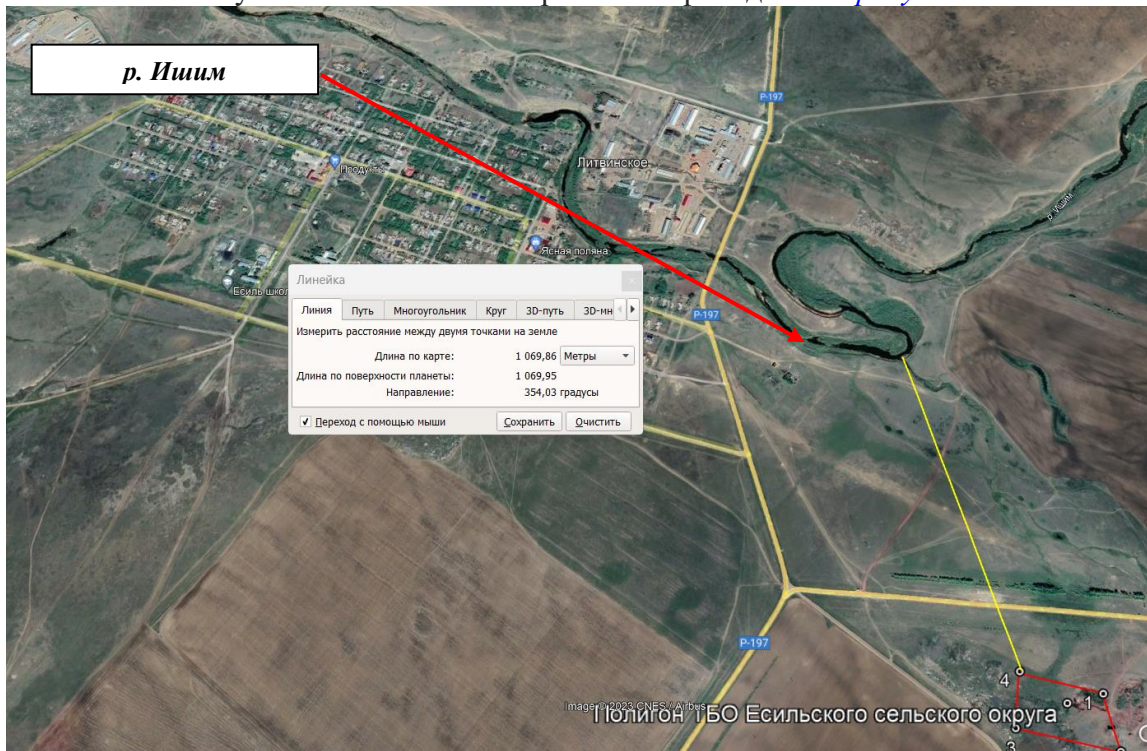


Рисунок 3.1 - Схема расположения объекта относительно в реки Ишим.

3.1 Факторы воздействия на водные ресурсы

В качестве источника водоснабжения для хозяйственно-питьевых целей рабочих предусматривается использование привозной бутилированной воды.

Для естественных нужд будет использоваться биотуалет с водонепроницаемым выгребом. Расчет водопотребления и водоотведения приведен ниже.

3.2 Баланс водопотребления и водоотведения

Водопотребление

Количество воды для хозяйственно-питьевых целей на период эксплуатации объекта приняты в соответствии с проектной документацией и представлено в [таблице 3.1](#). Количество работников на период эксплуатации составляет 1 человек.

Таблица 3.1– Расчет водопотребления при эксплуатации объекта

Наименование	Ед. изм.	Нормативный показатель	потребное количество воды м³
На Хозяйственно-питьевые нужды (365 дней)	м³	5 л на чел. сут	1,825
Всего:			1,825

Водоотведение

Количество воды для хозяйственно-питьевых целей приняты в соответствии с проектной документацией и представлено в [таблице 3.2](#).

Таблица 3.2 – Расчет водоотведения при эксплуатации объекта

№	Водоотведение	Продолжительность работ, мес	Водоотведение					
			на очистные сооружения		безвозвратно		всего	
			м³/сутки	м³/год	м³/сутки	м³/год	м³/сутки	м³/год
1	На Хозяйственно-питьевые нужды (365 дней)	12	0,005	1,825			0,005	1,825
	всего		0,005	1,825	0,00	0,00	0,005	1,825

Баланс водопотребления и водоотведения

Для оценки функционирования водохозяйственной системы применяется метод водного баланса, составляющие которого представлены объемами водопотребления и водоотведения и безвозвратных потерь.

Расчетной основой указанного метода служит уравнение водного баланса, физически отражающее закон сохранения материи.

Уравнение водного баланса имеет следующий вид:

$$W_1 + W_2 = W_3 + W_4 + W_5 \quad (1)$$

где: W_1 – водопотребление (потребление свежей воды);

W_2 – атмосферные стокообразующие осадки;

W_3 – безвозвратное потребление;

W_4 – безвозвратные потери;

W_5 – водоотведение.

Баланс водопотребления и водоотведения представлен в [таблице 3.3](#).

Таблица 3.3 – Баланс водопотребления и водоотведения на период эксплуатации объекта

№	Водопотребители	Водопотребление		Водоотведение		Безвозвратные потери	
		м³/сутки	м³/год	м³/сутки	м³/год	м³/сутки	м³/год
1	питьевые нужды	0,005	1,825	0,005	1,825	0,00	0,00
	итого	0,005	1,825	0,005	1,825	0,00	0,00

4. ЗАКРЫТИЕ ПОЛИГОНА И ЕГО РЕКУЛЬТИВАЦИЯ

Согласно статье 356 Экологического Кодекса Республики Казахстан, закрытие полигона по захоронению отходов допускается только после получения экологического разрешения. Полигон может рассматриваться как закрытый только после того, как должностные лица уполномоченного органа в области охраны окружающей среды и санитарно-эпидемиологической службы выполнили заключительный осмотр на местности, оценили всю информацию, представленную владельцем полигона, и проинформировали его об одобрении закрытия полигона.

После закрытия полигона владелец полигона – ГУ «Аппарат акима сельского округа Тузды Бухар-Жырауского района Карагандинской области» осуществляет рекультивацию территории и проводит мониторинг эмиссий. Средства на проведение рекультивации нарушенных земель и последующего мониторинга поступают из ликвидационного фонда полигона. Ликвидационный фонд будет сформирован из ежемесячной арендной платы полигона, если фактические затраты на ликвидацию превысят размер средств, находящихся в ликвидационном фонде, то собственник полигона осуществляет дополнительное пополнение денежных средств (Постановление Правительства РК от 10 июля 2007 года № 591, п.16). Отчисления в ликвидационный фонд будут производятся собственником полигона на специальный депозитный счет в банке второго уровня на территории Республики Казахстан.

Рекультивация закрытого полигона заключается в осуществлении комплекса работ, направленных на восстановление продуктивности и хозяйственной ценности территории расположения полигона. Рекультивация выполняется в два этапа: технический и биологический.

Технический этап включает исследования состояния захороненных отходов и их воздействия на окружающую природную среду.

К нему относятся:

- получение исчерпывающих данных о геологических, гидрогеологических, ландшафтно-геохимических, газохимических и других условиях участка размещения полигона,
- создание рекультивационного покрытия,
- планировка и формирование откосов полигона.

Биологический этап рекультивации включает мероприятия по восстановлению территории закрытого полигона для его дальнейшего целевого использования в народном хозяйстве. К нему относится комплекс агротехнических и фитомелиоративных мероприятий, направленных на восстановление нарушенных земель. Биологический этап целесообразно проводить специализированными предприятиями коммунального профиля за счет средств предприятия, проводящего рекультивацию.

Для рекультивации поверхности при закрытии полигона ТБО рекомендовано проведение следующих мероприятий:

- грунтовка поверхности;
- распределение растительного слоя.

Для проведения рекультивации разрабатывается следующая проектно-сметная документация:

- исходный план полигона на начало рекультивации;
- генплан полигона после рекультивации;
- схема перемещения грунта;
- технология проведения рекультивации;
- пояснительная записка, в которой отражается характеристика завозимых для рекультивации материалов
- качественный и количественный подбор ассортимента растений и удобрений;
- сметы на проведение работ.

Основными исходными данными для проведения рекультивации являются:

- год открытия полигона;
- год закрытия полигона;
- вид ввозимых отходов (бытовые, промышленные, строительные);
- расстояние от полигона до ближайших градостроительных объектов в км;
- общий объем накопленных отходов, тыс. куб. м;
- объем поступления отходов по годам эксплуатации, тыс. куб. м;
- высота слоя отходов, м;
- верхний слой изолирующего материала (грунт, шлак, строительные отходы и т.д.);
- толщина верхнего слоя изоляции, м; местность, на которой расположен полигон;
- ведомственная принадлежность прилежащих земель;
- предполагаемое использование данной территории в дальнейшем;
- расстояние от места погрузки растительного грунта до закрытого полигона, км;
- самозаращение полигона, %;
- вид растений, вид кустарников;
- вид деревьев;
- густота травостоя, %, возраст деревьев, лет.

Список использованных источников

1. Экологический Кодекс Республики Казахстан;
2. «Санитарно-эпидемиологические требования по установлению санитарно-защитной зоны производственных объектов», являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утвержденных приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2;
3. СНиП 2.04.01-2017 «Строительная климатология»;
4. Классификатор отходов, утвержденный Приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 6 августа 2021 года № 314. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 9 августа 2021 года № 2390.;

ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение 1 – Лицензия на проектирование

20013448



ЛИЦЕНЗИЯ

15.09.2020 года02218P

Выдана

Товарищество с ограниченной ответственностью "Eco Jer"

100026, Республика Казахстан, Карагандинская область, Караганда Г.А., район
им.Казыбек би, улица Рыскулова, дом № 21, 66
БИН: 200640023864

(полное наименование, местонахождение, бизнес-идентификационный номер
юридического лица (в том числе иностранного юридического лица), бизнес
-идентификационный номер филиала или представительства иностранного
юридического лица – в случае отсутствия бизнес-идентификационного номера у
юридического лица/полностью фамилия, имя, отчество (в случае наличия),
индивидуальный идентификационный номер физического лица)

на занятие

Выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей
среды

(наименование лицензируемого вида деятельности в соответствии с Законом
Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях»)

Особые условия

(в соответствии со статьей 36 Закона Республики Казахстан «О разрешениях и
уведомлениях»)

Примечание

Неотчуждаемая, класс 1

(отчуждаемость, класс разрешения)

Лицензиар

Республиканское государственное учреждение «Комитет
экологического регулирования и контроля Министерства экологии,
геологии и природных ресурсов Республики Казахстан».
Министерство экологии, геологии и природных ресурсов
Республики Казахстан.

(полное наименование лицензиара)

Руководитель
(уполномоченное лицо)

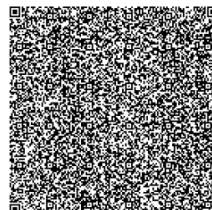
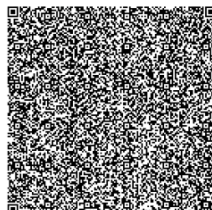
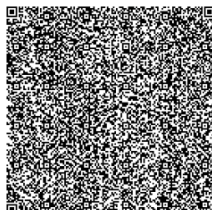
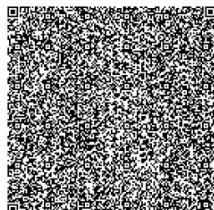
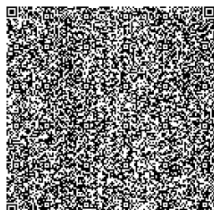
Умаров Ермек Касымгалиевич

(фамилия, имя, отчество (в случае наличия))

Дата первичной выдачи

Срок действия
лицензии

Место выдачи

г.Нур-Султан



ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

Номер лицензии 02218Р

Дата выдачи лицензии 15.09.2020 год

Подвид(ы) лицензируемого вида деятельности:

- Экологический аудит для 1 категории хозяйственной и иной деятельности
- Природоохранное проектирование, нормирование для 1 категории хозяйственной и иной деятельности

(наименование подвита лицензируемого вида деятельности в соответствии с Законом Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях»)

Лицензиат

Товарищество с ограниченной ответственностью "Eco Jer"

100026, Республика Казахстан, Карагандинская область, Караганда Г.А., район им.Казыбек би, улица Рыскулова, дом № 21, 66, БИН: 200640023864

(полное наименование, местонахождение, бизнес-идентификационный номер юридического лица (в том числе иностранного юридического лица), бизнес-идентификационный номер филиала или представительства иностранного юридического лица – в случае отсутствия бизнес-идентификационного номера у юридического лица/полностью фамилия, имя, отчество (в случае наличия), индивидуальный идентификационный номер физического лица)

Производственная база

г.Караганда, ул.Алиханова, 37, оф.627

(местонахождение)

Особые условия действия лицензии

(в соответствии со статьей 36 Закона Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях»)

Лицензиар

Республиканское государственное учреждение «Комитет экологического регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан». Министерство экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан.

(полное наименование органа, выдавшего приложение к лицензии)

Руководитель (уполномоченное лицо)

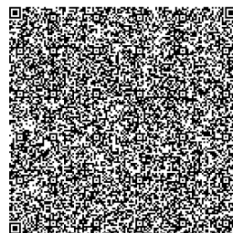
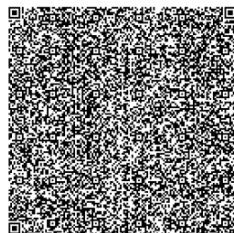
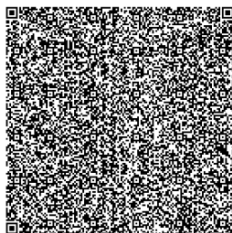
Умаров Ермак Касымгалиевич

(фамилия, имя, отчество (в случае наличия))

Номер приложения 001

Срок действия

Дата выдачи приложения 15.09.2020



Осы құжат «Электронды құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қыркүйегінде Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен маңызды бірдей. Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года "Об электронном документе и электронной цифровой подписи" равнозначен документу на бумажном носителе.

Приложение 2 – Решение Бухар-Жырауского районного суда №2 к делу № 2-226/14 от 27.08.2014 г.

дело № 2- 226/14

КОПИЯ

РЕШЕНИЕ
Именем Республики Казахстан

27 августа 2014 года

п. Осакаровка

Осакаровский районный суд Карагандинской области, Республики Казахстан в составе председательствующего Курманова Т.С., при секретаре Назаровой Д.В., с участием прокурора А.Ахметовой, представителя истца Омирзаковой Ш., рассмотрев в открытом судебном заседании в помещении Осакаровского районного суда по адресу п. Осакаровка, ул. Литвиновская, 71, гражданское дело по заявлению Акимата Осакаровского района, о признании недвижимого имущества бесхозяйным и поступившим его в коммунальную собственность,

УСТАНОВИЛ:

Акимат Осакаровского района, обратился в суд с вышеуказанным заявлением. В судебном заседании, представитель истца Омирзакова Ш., поддержав иск, показала, что в 2012 году, по заявлению Акима сельского округа Есиль, Осакаровского района, поставлено на учет как бесхозяйное в управлении юстиции Осакаровского района следующее недвижимое имущество: свалка № 1 с. Есиль, свалка № 1 с. Колхозное.

В настоящее время данные объекты ни на чьем балансе не состоят и ни за кем не зарегистрированы, что подтверждается письмом Управления Юстиции Осакаровского района № 6-3/4716 от 30.06.2014 года.

Согласно ответу Государственного архива Осакаровского района на запрос истца о розыске документов балансодержателя на данные объекты, был получен ответ о том, что государственный архив не располагает данными о принадлежности и нахождении на балансе бесхозяйных объектов так, как в просмотренных документах информации нет.

Налоговым управлением по Осакаровскому району на их запрос также был дан ответ о том, что поступления налогов на землю и имущество по данным объектам не было, по причине отсутствия сведений за кем указанные объекты были зарегистрированы.

Согласно ст. 242 Гражданского кодекса Республики Казахстан бесхозяйные недвижимые вещи принимаются на учет органом, осуществляющим государственную регистрацию недвижимого имущества по заявлению аппарата Акима района в городе, города областного, районного значения, поселка, аула (села), аульного (сельского) округа, на территории которого они выявлены. По истечении года со дня постановки бесхозяйной недвижимой вещи на учет орган, уполномоченный управлять коммунальной собственностью, может обратиться в суд с требованием о признании этой вещи поступившей в коммунальную собственность.

Акимат Осакаровского района, согласно своему положению является органом уполномоченным управлять коммунальной собственностью.

Просит суд признать бесхозяйными указанные объекты, и поступившими их в коммунальную собственность Осакаровского района.

Выслушав мнение представителя истца, исследовав письменные материалы дела, заслушав мнение прокурора, полагавшего необходимым требования заявителя удовлетворить, суд приходит к выводу о необходимости удовлетворения требований заявителя в полном объеме по следующим основаниям.

Так, в судебном заседании установлено, что следующие объекты недвижимого имущества: свалка № 1 с. Есиль, свалка № 1 с. Колхозное, являются бесхозными, так как ни кто ими не владеет и не распоряжается, право собственности на них, ни за кем, не зарегистрировано в Управлении юстиции Осакаровского района, государственный архив не может выдать справку о принадлежности данных объектов, так как в виду просмотренных документах не имеет такой информации, налоговое управление не может сообщить никаких сведений по поступлению налогов на землю и имущество.

Согласно акту обследования указанных объектов недвижимого имущества, проведенных комиссиями, все указанные объекты находятся в заброшенном состоянии.

Согласно ст. 242 Гражданского кодекса Республики Казахстан бесхозные недвижимые вещи принимаются на учет органом, осуществляющим государственную регистрацию недвижимого имущества по заявлению аппарата Акима района в городе, города областного, районного значения, поселка, аула (села), аульного (сельского) округа, на территории которого они выявлены. По истечении года со дня постановки бесхозной недвижимой вещи на учет орган, уполномоченный управлять коммунальной собственностью, может обратиться в суд с требованием о признании этой вещи поступившей в коммунальную собственность.

Акимат Осакаровского района, согласно своему положению является органом уполномоченным управлять коммунальной собственностью.

Согласно письму Управления Юстиции Осакаровского района № 6-3/4716 от 30.06.2014 года следует, что указанное имущество поставлено на учет как бесхозное в 2012 году, на основании письма Акима сельского округа Есиль.

В соответствии с п.16 ст.501 Кодекса Республики Казахстан «О налогах и других обязательных платежах в бюджет» истец освобожден от уплаты государственной пошлины.

В силу ст.317 ч.2 ГПК Республики Казахстан, суд, признав, что недвижимое имущество не имеет собственника, либо оставлено им без намерения сохранить право собственности, и принято на учет как бесхозное в установленном порядке, выносит решение о признании недвижимого имущества бесхозным и признании права коммунальной собственности.

В соответствии со ст.192 ГК Республики Казахстан государственная собственность вступает в виде Республиканской и коммунальной собственности.

На основании изложенного, руководствуясь ст. 217-221 ГПК Республики Казахстан, суд

РЕШИЛ:

Заявление Акимата Осакаровского района, о признании недвижимого имущества бесхозным, и поступившим его в коммунальную собственность Осакаровского района – удовлетворить в полном объеме.

Признать бесхозными и поступившими в коммунальную собственность Осакаровского района следующие объекты недвижимого имущества: свалка № 1 с. Есиль, свалка № 1 с. Колхозное.

Решение может быть обжаловано, опротестовано в апелляционную коллегию по гражданским и административным делам, Карагандинского областного суда, через Осакаровский районный суд, в течении 15 дней со дня вручения.

Судья:-

Т. Курманов

Копия верна:

Председатель Осакаровского
районного суда:-



Е. Оспанов

СПРАВКА: Решение не обжаловано, не опротестовано и вступило в законную силу 12 сентября 2014 года.

Председатель Осакаровского
районного суда:-



Е. Оспанов

О П Р Е Д Е Л Е Н И Е

о разьяснении решения суда

1 июля 2021 года

Дело № 2-226/2014

поселок Осакаровка

Осакаровский районный суд Карагандинской области Республики Казахстан в составе председательствующего судьи Курманова Т.С., при секретаре судебного заседания Назаровой Д.В.,

рассмотрел в открытом судебном заседании материал по заявлению Акима Осакаровского района в лице ГУ «Отдел экономики и финансов» Осакаровского района о вынесении определения суда о даче разьяснения решения суда,

УСТАНОВИЛ:

Заявитель обратился в суд, мотивируя тем, что согласно решению Осакаровского районного суда №2-266/2014 от 27 августа 2014 года в коммунальную собственность Осакаровского района принят объект недвижимости в виде полигона твердо-бытовых отходов (мусорной свалки) № 1 села Есиль, полигона твердо-бытовых отходов (мусорной свалки) № 1 села Колхозное, расположенные на территории сельского округа Есиль Осакаровского района.

На основании акта обследования и заключения ГУ «Управление промышленности и индустриально-инновационного развития Карагандинской области об отсутствии или малозначительности полезных ископаемых в недрах под участком застройки.

Просит дать разьяснение по указанному решению суда, указав полигон твердо-бытовых отходов, где имеется обваловка и глинистая подушка, отсутствуют подземные воды и залежи полезных ископаемых.

Данные обстоятельства необходимы для получения разрешения на эмиссии в окружающую среду.

Согласно статье 237 ГПК Республики Казахстан, в случае неясности решения суд, рассмотревший дело, вправе по заявлению лиц, участвующих в деле, а так же по ходатайству судебного исполнителя разьяснить решение суда, не изменяя его содержания.

Судом установлено, решением Осакаровского районного суда от 27 августа 2014 года в коммунальную собственность Осакаровского района принят объект недвижимости в виде полигона твердо-бытовых отходов (мусорной свалки) № 1 села Есиль, полигона твердо-бытовых отходов (мусорной свалки) № 1 села Колхозное, расположенные на территории сельского округа Есиль Осакаровского района.

Однако, после вынесения решения суда, дополнительно установлены характеристики полигона, в частности имеется обваловка и глинистая подушка, отсутствуют подземные воды и залежи полезных ископаемых.

Данные обстоятельства необходимы заявителю для получения разрешения на эмиссию.

Поскольку разрешен вопрос о праве, но не указаны характеристики полигона, суд выносит определение о разъяснении решения суда, и заявление подлежит удовлетворению.

Руководствуясь статьями 237, 268, 269, ГПК Республики Казахстан, суд

О П Р Е Д Е Л И Л:

Заявление Акима Осакаровского района в лице ГУ «Отдел экономики и финансов» Осакаровского района удовлетворить.

Разъяснить, что решением Осакаровского районного суда №2-226/2014 от 27 августа 2014 года признаны бесхозными и поступившими в коммунальную собственность Осакаровского района объекты недвижимого имущества в виде:

- полигона твердо-бытовых отходов (мусорной свалки) где имеются обваловка и глинистая подушка, отсутствуют подземные воды и залежи полезных ископаемых № 1 села Есиль, расположенное на территории сельского округа Есиль Осакаровского района;

- полигона твердо-бытовых отходов (мусорной свалки) где имеются обваловка и глинистая подушка, отсутствуют подземные воды и залежи полезных ископаемых № 1 села Колхозное, расположенные на территории сельского округа Есиль Осакаровского района.

На определение могут быть поданы частная жалоба, ходатайство прокурора в течение 10 рабочих дней со дня вынесения, а лицами, не участвовавшими в судебном разбирательстве, со дня получения ими копии определения в апелляционную коллегия по гражданским делам Карагандинского областного суда через Осакаровский районный суд.

Судья

Курманов Т.С.

Копия верна

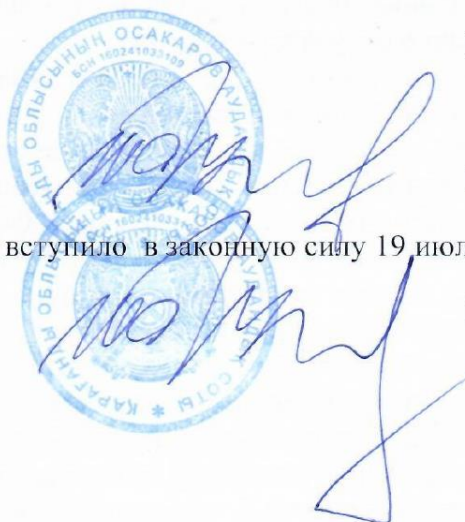
Судья

Курманов Т.С.

СПРАВКА: Определение вступило в законную силу 19 июля 2021 года.

Судья

Курманов Т.С.



Приложение 3 – Заключение об отсутствии (малозначительности) полезных ископаемых

Қарағанды облысының әкімшілігі
"Қарағанды облысының өнеркәсіп және
индустриялық-инновациялық даму
басқармасы" мемлекеттік мекемесі



Қарағанды Қ.Ә., Қарағанды қ

Акимат Карагандинской области
Государственное учреждение
"Управление промышленности и
индустриально-инновационного
развития Карагандинской области"
Караганда Г.А., г.Караганда

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

об отсутствии или малозначительности полезных ископаемых в недрах под
участком предстоящей застройки

Номер: KZ00VNW00002617

Дата выдачи: 16.08.2019

По имеющимся материалам в Государственное учреждение "Управление промышленности и индустриально-инновационного развития Карагандинской области", согласно представленных САНДАЛИДИ ЕВГЕНИЙ ЕВГЕНЬЕВИЧ, координат:

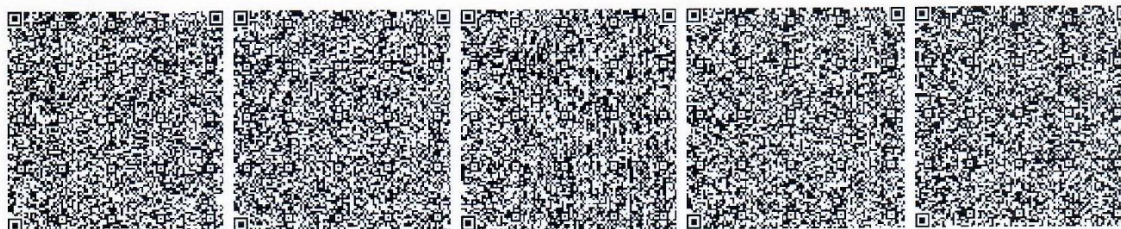
1	50	39	56.921	72	44	50.293
2	50	39	51.628	72	44	47.513
3	50	39	54.878	72	44	33.253
4	50	39	59.924	72	44	36.103

Приложение

Представляем Вам заключение о наличии или отсутствии полезных ископаемых под участком предстоящей застройки в селе Есиль в Осакаровском районе Карагандинской области. В соответствии с информацией МД «Центрказнедра», под участком предстоящей застройки «Полигон твердых бытовых отходов», согласно указанным Вами точками географических координат: отсутствуют разведанные и числящиеся на государственном балансе РК запасы твердых, общераспространенных полезных ископаемых и подземных вод.

Руководитель управления

Жумасултанов Галимжан Азирханович



Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электрондық құжат және электрондық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі замінен төп. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған. Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз. Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года "Об электронном документе и электронной цифровой подписи" равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ подписан электронной подписью: Жумасултанов Галимжан Азирханович.



Приложение 4 – Акт на землю



Жоспар шегіндегі ботен жер учаскелері Посторонние земельные участки в границах плана

Жоспар дағы Ж/н п/ше	Жоспар шегіндегі ботен жер учаскелерінің кадастрылық нөмірлері Кадастровые номера посторонних земельных участков в границах плана	Аланы, гектар Площадь, гектар

Осы акт «Азаматтарға арналған үкімет» «мемлекеттік корпорациясы» Ке АҚ
Қарағанды облысы бойынша филиалының тіркеу және жер кадастры
бойынша Осакаров ауданының бөлімшесінде жасалды
Настоящий акт изготовлен Отделом Осакаровского района по регистрации и
земельному кадастру филиал-НАО «Государственная корпорация»
«Правительство для граждан» по Карагандинской области «Правительство
для граждан» по Карагандинской области

Мер орны _____
Место печати _____

Осы актіні беру туралы жазба жер учаскесіне меншіктік құқығын, жер
пайдалану құқығын беретін актілер жазылатын Кітапта
№ 19.08.2019 болып жазылды

Қосымша: жер учаскесінің шекарасындағы ерекше режиммен пайдаланылатын
жер учаскелерінің тізбесі (олар болған жағдайда) жоқ
Запись о выдаче настоящего акта произведена в Книге записей актов
на право собственности на земельный участок, право землепользования

Приложение: перечень земельных участков с особым режимом использования в
границах земельного участка (в случае их наличия) нет
Ескерту:

*Шектесулерді сипаттау жөніндегі ақпарат жер учаскесіне сайкестендіру
құжатын дайындаған сәтте күшінде
Примечание:

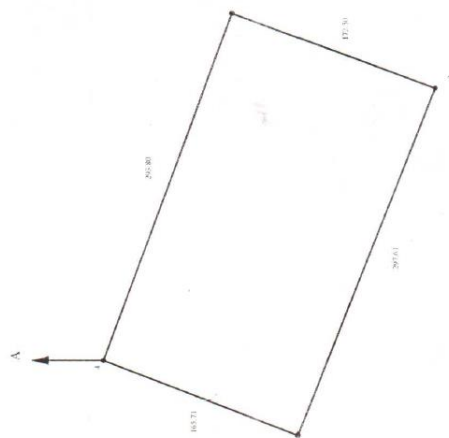
*Описание смежных земельно на момент изготовления
идентификационного документа на земельный участок

№ 0403862

Жер учаскесінің кадастрлық нөмірі: **09-137-019-1047**
 Жер учаскесіне тұрақты жер пайдалану құқығы
 Жер учаскесінің алаңы: **5.0000 га**
 Жердің санаты: **Елді мекендердің (қалалар, поселкелер және ауылдық елді мекендер) жерлері**
 Жер учаскесін нысаналы тағайындау:
қатты тұрмыстық қоқыстар полигонына қызмет көрсету үшін
 Жер учаскесін пайдаланудағы шектеулер мен ауыртпалықтар: **Санитарлық және экологиялық талаптардың сақталуы.**
 Жер учаскесінің бөлінуі: **бөлінеді**

№ 0403862

Жер учаскесінің ЖОСПАРЫ
ПЛАН земельного участка
 Учаскенің мекенжайы, мекенжайының тіркеу коды (ол бар болған кезде):
Қарағанды облысы, Осакаров ауданы, Есіл ауылдық округі, Есіл ауылы (355647100)
 Адрес, регистрационный код адреса (при его наличии) участка: **Қарагандинская область, Осакаровский район, сельский округ Есиль, село Есиль (355647100)**

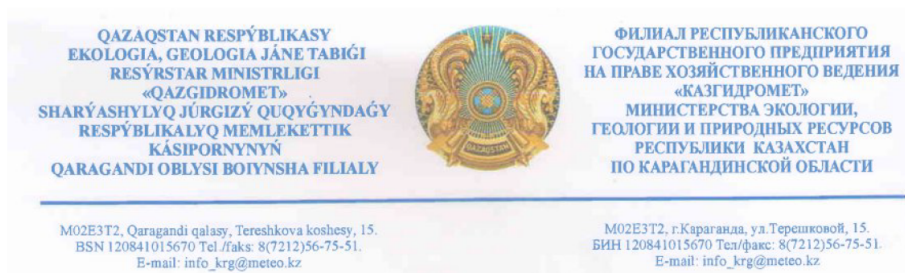


Целевое назначение земельного участка: **пункты (мероприятия)***
 * От А до А: 09-137-019 (сельскохозяйственный (сельский), фермерский, дачный, садовый, огородный, земельный участок)
 Кадастровый номер (категория земель, категория участка)
 От А до А: 09-137-019 (сельскохозяйственный (сельский), фермерский, дачный, садовый, огородный, земельный участок)
 Категория земель (категория земель, категория участка)
 От А до А: 09-137-019 (сельскохозяйственный (сельский), фермерский, дачный, садовый, огородный, земельный участок)

МАСШТАБ 1: 5000

Кадастровый номер земельного участка: **09-137-019-1047**
 Право постоянного землепользования на земельный участок
 Площадь земельного участка: **5.0000 га**
 Категория земель: **Земли населенных пунктов (городов, поселков и сельских населенных пунктов)**
 Целевое назначение земельного участка:
для обслуживания полигона твердых бытовых отходов
 Ограничения в использовании и обременения земельного участка: **Соблюдение санитарных и экологических норм.**
 Делимость земельного участка: **делимый**

Приложение 5 – Справка об отсутствии поста



27-04-04/404

30.03.2021

«Eco Jer» ЖШС
директоры
В. Нуриеваға

Сіздің 2021 жылғы 19 наурыздағы № 35-21 хатыңызға жауап ретінде «Қазгидромет» РМК Қарағанды облысы бойынша филиалы Қарағанды облысы Осакаровка ауданында стационарлы бақылау бекеттерінің жоқтығына байланысты атмосфералық ауа жағдайына мониторинг жүргізбейтіні туралы және атмосфералық ауадағы ластаушы заттардың фондық шоғырлануы туралы анықтаманы ұсынуға мүмкіндігі жоқ екенін хабарлайды.

Директордың орынбасары

Е.Нурбаев

<https://short.salemoffice.kz/wFmNOq>



Издатель ЭЦП - ҰЛТТЫҚ КУӘЛАНДЫРУШЫ ОРТАЛЫҚ (GOST), НУРБАЕВ ЕРЛАН, ФИЛИАЛ РЕСПУБЛИКАНСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ПРЕДПРИЯТИЯ НА ПРАВЕ ХОЗЯЙСТВЕННОГО ВЕДЕНИЯ "КАЗГИДРОМЕТ" МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ, ГЕОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН ПО КАРАГАНДИНСКОЙ ОБЛАСТИ, BIN120841015670

Орын.: Г. Заркенова
Тел./Факс: 8 (7212) 56-55-06

27-04-04/404

30.03.2021

**Директору
ТОО «Eco Jer»
Нуриевой В.И.**

На Ваш запрос № 35-21 от 19.03.2021г. сообщаем, что филиал РГП «Казгидромет» по Карагандинской области, не проводит мониторинг за состоянием атмосферного воздуха в Осакаровском районе Карагандинской области, в связи с отсутствием стационарного поста наблюдения и не имеет возможности предоставить справку о фоновых концентрациях загрязняющих веществ в атмосферном воздухе.

Заместитель директора

Нурбаев Е.Д.

<https://short.salemoffice.kz/1ulfK7>



Издатель ЭЦП - ҰЛТТЫҚ ҚУӘЛАНДЫРУШЫ ОРТАЛЫҚ (GOST), НУРБАЕВ ЕРЛАН,
ФИЛИАЛ РЕСПУБЛИКАНСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ПРЕДПРИЯТИЯ НА ПРАВЕ
ХОЗЯЙСТВЕННОГО ВЕДЕНИЯ "КАЗГИДРОМЕТ" МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ,
ГЕОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН ПО
КАРАГАНДИНСКОЙ ОБЛАСТИ, BIN120841015670

*Исп.: Заркенова Г.Н.
Тел./Факс: 8 (7212) 56-55-06*

