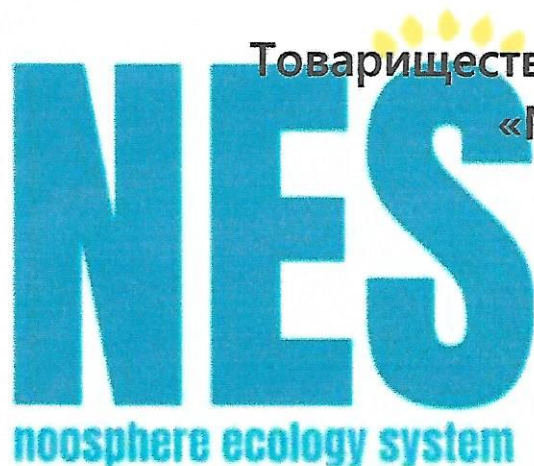




Товарищество с ограниченной ответственностью
«Noosphere ecology system»

УТВЕРЖДАЮ
ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР
ТОО «УШТОГАН»



Программа управления отходами (ПУО)

на ПЛАН ГОРНЫХ РАБОТ
на добычу открытым способом графитовых руд
месторождения «Сарытоганбай»
в Актогайском районе Карагандинской области
на период 2025-2049 гг.»
на период 2025-2034 гг.

Директор
ТОО «NES»



Ш.М. Баймашева

г. Астана, 2024 г

Адрес промышленной площадки:

Республика Казахстан, 100000, Карагандинская область, Актогайский район, месторождение Сарытоганбай

Заказчик

ТОО «Уштоган»

Республика Казахстан, г.Алматы, ул. Панфилова, 158, офис 1

Организация–разработчик проекта:

ТОО «Noosphere ecology system» (NES)

Почтовый адрес:

РК, Карагандинская область, г. Караганда, р-н Элихан Бөкейхан, мкр. 23, д. 20/2, кв. 41

Контактные данные:

e-mail: llpnes23@gmail.com

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	4
1. АНАЛИЗ ТЕКУЩЕГО СОСТОЯНИЯ УПРАВЛЕНИЯ ОТХОДАМИ	5
1.1. Оценка текущего состояния управления отходами	5
1.2. Анализ управления отходами в динамике	6
1.3. Мероприятия по сокращению образования отходов	6
2. ЦЕЛЬ, ЗАДАЧИ И ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ	7
3. ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ, ПУТИ ДОСТИЖЕНИЯ ПОСТАВЛЕННОЙ ЦЕЛИ И СООТВЕТСТВУЮЩИЕ МЕРЫ	10
4. НЕОБХОДИМЫЕ РЕСУРСЫ И ИСТОЧНИКИ ИХ ФИНАНСИРОВАНИЯ	16
5. ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ ПО РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УПРАВЛЕНИЯ ОТХОДАМИ	17
СПИСОК ИСПОЛЬЗУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ	18

СПИСОК ТАБЛИЦ

Таблица 2.1 Целевые показатели	8
Таблица 2.2 Характеристика отходов, образование которых планируется при проведении планируемых горных работ	9
Таблица 3.1 Лимиты накопления отходов для месторождения Сарытоганбай	12
Таблица 3.2 Лимиты захоронения отходов	13
Таблица 5.1 План мероприятий по реализации программы управления отходами	17

ВВЕДЕНИЕ

Настоящая программа управления отходами разработана на основании Правил разработки программы управления отходами, утвержденных Приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 9 августа 2021 года № 318 и Экологический кодекс РК от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК.

При разработке и оформлении настоящей программы также использованы нормативно-методические документы, санитарные нормы и справочные материалы, перечисленные ниже в разделе «Список использованной литературы».

Программа управления отходами разработана во исполнение требований законодательства Республики Казахстан для операторов с целью минимизации образования, восстановления и удаления отходов.

Основными материалами для разработки Программы управления отходами явились Отчет «О возможных воздействиях к «Плану горных работ на добычу открытым способом графитовых руд месторождения «Сарытоганбай» в Актогайском районе Карагандинской области на период 2025-2049 гг.» и Заключение по результатам оценки воздействия на окружающую среду на проект Отчёт о возможных воздействиях к «Плану горных работ на добычу открытым способом графитовых руд месторождения «Сарытоганбай» в Актогайском районе Карагандинской области на период 2025-2049 гг.» № KZ89VVX00312106 от 17.07.2024 г.)

Программа управления отходами месторождения Сарытоганбай разработана ТОО «NES».

Настоящая программа содержит предложения по нормативным объемам накопления и захоронения отходов производства и потребления для месторождения Сарытоганбай. Основным видом деятельности предприятия является добыча графитовых руд.

Программа управления отходами разработана на 2025-2034 гг.

1. АНАЛИЗ ТЕКУЩЕГО СОСТОЯНИЯ УПРАВЛЕНИЯ ОТХОДАМИ

1.1. Оценка текущего состояния управления отходами

Основным видом деятельности месторождения Сарытоганбай ТОО «Уштоган» является добыча графитовых руд.

Для всех видов отходов производства и потребления, образующихся в процессе добычи на месторождении Сарытоганбай, за исключением вскрышной породы, будут предусмотрены оборудованные площадки для их временного хранения в соответствующих контейнерах, исключающих их воздействие на окружающую среду.

Складирование вскрышных пород производится на двух внешних автомобильных отвалах, часть будет использоваться для нужд предприятия (отсыпка дорог, дамб, валов и т.д.).

Доставка пород к местам складирования предусматривается автосамосвалами типа БелАЗ-7547А (45т). Формирование отвалов рекомендуется с помощью бульдозера Б-150. Схема отвалообразования - бульдозерная. способ отвалообразования – периферийный. Общий объем вскрышных пород по месторождению составляют 1563,0тыс. м³. Объем пород, размещаемых в отвалы, составит: 1459,0 тыс.м³. Высота Отвала №1 (Северная рудная зона) 15 м. Отвал №2 (Центральная рудная зона) в один ярус высотой 10 м. Объем пород, подлежащих размещению в отвале за срок его существования, 1459000 м³, в том числе отвал №1-1183000 м³, отвал №2- 276000 м³. Геометрическая емкость отвала отвал №1- 1419600 м³, отвал №2-331200 м³. Площадь отвала отвал №1- 15 га, отвал №2- 6 га.

Так как на м. Сарытоганбай Компанией ранее не осуществлялась производственная деятельность, отходы производства и потребления не образовывались.

1.2. Количественные и качественные показатели текущей ситуации с отходами в динамике за последние три года

Динамика объемов образования отходов производства и потребления за последние три года не приводится, так как ранее на м. Сарытоганбай Компанией не осуществлялась производственная деятельность. Проведение работ запланировано на 2025–2034 гг.

1.3. Анализ управления отходами в динамике за последние три года

В связи с тем, что начало эксплуатации планируется в 2025 г. анализ управления отходами в динамике за последние три года не прилагается.

1.4. Определение приоритетных видов отходов для разработки мероприятия по сокращению образования отходов

В связи с тем, что образования отходов производства и потребления не было, соответственно нет возможности для проведения анализа вида опасности и количества отходов за последние три года. Поэтому, разработка мероприятий по сокращению образования отходов нецелесообразна.

2. ЦЕЛЬ, ЗАДАЧИ И ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Целью программы является достижение установленных показателей, направленных на предотвращение негативного воздействия на окружающую среду с момента образования отходов до их передачи субъектам предпринимательства, осуществляющим операции по управлению отходами в соответствии с принципом иерархии и требованиями статьи 327 Экологического Кодекса РК и при захоронении на производственной площадке (отвал вскрышной породы).

Основной целью Программы является разработка, и реализация комплекса мер, направленных на совершенствование системы обращения с отходами производства и потребления, постепенное сокращение объемов и (или) уровня опасных свойств накопленных и образуемых отходов, а также увеличение их использования в качестве вторичных материальных ресурсов в различных сферах хозяйственной деятельности.

Задачи программы – определить пути достижения цели наиболее эффективными и экономически обоснованными методами.

Основной задачей Программы является достижение поставленных целей путем разработки мероприятий по уменьшению объемов образования и размещения отходов, а также снижение отходов накопленных на полигонах предприятия.

Для уменьшения объемов размещения вскрышных пород на предприятии применяются следующие способы:

- использование на собственные нужды внутри предприятия (отсыпка автодорог).

Объемы образования отходов приведены в [таблице 2.2](#). Относительно небольшой объем образования вышеуказанных отходов делает экономически не эффективным использование на предприятии дорогостоящего перерабатывающего оборудования. Все отходы передаются сторонним организациям для последующей их переработки, утилизации или захоронения.

Основной задачей по решению проблем образования отходов является уменьшение объемов их образования внутри самого предприятия. Максимально возможное использование на нужды предприятия, а также реализация заинтересованным лицам.

Программа предусматривает следующие задачи:

1. Обеспечение надлежащего санитарного уровня территории предприятия.
2. Временное размещение отходов на объектах, обеспечивающих их безопасность для здоровья человека и окружающей среде.
3. Использование вскрышных пород для нужд предприятия с целью снижения количества отходов захоронения и увеличения переработки отходов
4. Организация работ по сбору и передаче отходов потребления.

Целевые показатели программы управления отходами производства и потребления

Целевые показатели рассматриваемой Программы, в виде количественных (выраженных в числовой форме) и/или качественных значений (изменения опасных свойств; изменение вида отхода; агрегатного состояния и т. п.) представлены в таблице 2.1. и ниже.

Таблица 2.1 Целевые показатели

Наименование отходов	Показатель (качественный/ количественный)	Лимиты образования, т/год
Неопасные отходы		
Смешанные коммунальные отходы (ТБО)	77 % - органич., 12 % - полимеры, 6 % стекла, 5% металлы	7,5
Вскрыша	Кварцбиотитовые и кварцсерицитовые роговики, алевролиты и сланцы графитизированные	2025 год 9600
		2026 год 24000
		2027 год 12000
		2028 год 22080
		2029 год 78000
		2030 год 84960
		2031 год 84960
		2032 год 84960
		2033 год 84960
		2034 год 127920

Вскрышные породы планируется использовать для нужд предприятия (отсыпка карьерных дорог, строительство дамб, валов и т.п.), тонн:

2025 год	9600
2026 год	24000
2027 год	12000
2028 год	22080

Данный целевой показатель позволит снизить количество отходов захоронения и увеличить переработку отходов (перевод отхода в строительный материал).

Характеристика отходов, образование которых планируется при проведении планируемых горных работ, с включением сведений об объеме (т/год), классификации, способах накопления, захоронения, сбора, транспортировки, обезвреживания, восстановления и удаления отходов представлена в таблице 2.2.

Таблица 2.2 Характеристика отходов, образование которых планируется при проведении планируемых горных работ

№ п/п	Цех, участок	Источник образования, получения отходов	Код отходов	Наименование отходов	Вид отхода	Состав отхода	Средняя скорость образования (т/год)		Способ накопления, сбор	Транспортировка	Обезвреживание /восстановление	Удаление отхода
1	2	3	4	5	6	7	8		9	10	11	12
1	Промышленная площадка	Жизнедеятельность персонала	20 03 01	Смешанные коммунальные отходы	неопасные	77 % - органич., 12 % - полимеры, 6 % стекла, 5% металлы	7,50		Временно на территории предприятия в металлическом контейнере	автотранспорт	-	Передаются сторонней организации
2	Карьер	Добычные работы	01 01 01	Вскрыша	неопасные	кварцбиотитовые и кварцсерицитовые роговики, алевролиты и сланцы графитизированные	2025 год	9600	В отвале	автотранспорт	-	Захораниваются в отвале
							2026 год	24000				
							2027 год	12000				
							2028 год	22080				
							2029 год	78000				
							2030 год	84960				
							2031 год	84960				
							2032 год	84960				
							2033 год	84960				
							2034 год	127920				

3. ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ, ПУТИ ДОСТИЖЕНИЯ ПОСТАВЛЕННОЙ ЦЕЛИ И СООТВЕТСТВУЮЩИЕ МЕРЫ

Расчет и обоснование объемов образования отходов:

Расчет и обоснование объемов образования смешанных коммунальных отходов ТБО

Количество работников, ежедневно находящихся на промплощадке составляет 100 человек.

Расчет норматива образования смешанных коммунальных отходов производится согласно п. 2.44. Приложение № 16 к приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008 г. № 100-п

Норма образования смешанных коммунальных отходов на промышленных предприятиях рассчитывается по формуле:

$$M_{\text{обр}} = p \times m, \text{ м}^3/\text{год}$$

где p - норма накопления отходов, $0,30 \text{ м}^3/\text{год}$ на чел

m - количество работников на предприятии, 100 чел

p - плотность ТБО $0,25 \text{ т}/\text{м}^3$

$$M_{\text{обр}} = 0,30 \times 100 = 30,0 \text{ м}^3/\text{год}$$

или

$$M_{\text{обр ТБО}} = 0,30 \times 100 \times 0,25 = 7,5 \text{ т/год}$$

Итого отходов:

Наименование образующегося отхода	Годовой объем образования
	т/год
Смешанные коммунальные отходы	7,50

Расчет и обоснование объемов образования вскрыши

Вскрыша образуется вследствие ведения добычных работ. Проектом предусматривается складирование вскрыши в породный отвал.

Согласно п. 2.1. РНД 03.1.0.3.01-96 "Порядок нормирования объемов образования и размещения отходов производства" Алматы 1996 г. при совпадении фактического объема образования отхода с величиной предусмотренной проектной документацией, фактический объ

$$M_{\text{обр}} = M_{\text{пр}}$$

где:

$M_{\text{обр}}$ - объем образования отходов производства (т/год)

$M_{\text{пр}}$ - количество отходов, предусмотренное проектной документацией (т/год)

Максимальный объем образования вскрыши равный проектному объему составляет:

Наименование	Период				
	2025	2026	2027	2028	2029
Вскрыша	9600	24000	12000	22080	78000
т/год	2030	2031	2032	2033	2034
Вскрыша	84960	84960	84960	84960	127920

Итого :

Вскрыша	Годовой объем образования,
	т/год
2025 год	9600
2026 год	24000
2027 год	12000
2028 год	22080
2029 год	78000
2030 год	84960
2031 год	84960
2032 год	84960
2033 год	84960
2034 год	127920

Определение лимитов захоронения отходов

Лимиты захоронения отходов рассчитываются с учетом данных о состоянии компонентов окружающей среды (атмосферного воздуха, поверхностных и подземных вод, почвенного покрова) в области воздействия, полученных по результатам проводимого производственного экологического контроля.

Лимит захоронения данного вида отходов определяется ежегодно в тоннах по формуле:

$$M_{\text{норм}} = 1/3 \cdot M_{\text{обр}} \times (K_{\text{в}} + K_{\text{п}} + K_{\text{а}}) \times K_{\text{р}},$$

где $M_{\text{норм}}$ - лимит захоронения данного вида отходов, т/год;

$M_{\text{обр}}$ - объем образования данного вида отхода, т/год;

$K_{\text{в}}, K_{\text{п}}, K_{\text{а}}, K_{\text{р}}$ - понижающие, безразмерные коэффициенты учета степени миграции загрязняющих веществ в подземные воды, на почвы прилегающих территорий, эолового рассеяния, рациональности рекультивации.

Ввиду того, что месторождение ранее не разрабатывалось и только вводится в эксплуатацию, коэффициенты учета степени миграции загрязняющих веществ по всем средам принимаются **равным 1**.

Лимиты накопления и захоронения отходов представлены в [таблицах 3.1, 3.2](#).

Таблица 3.1 Лимиты накопления отходов для месторождения Сарытоганбай

Наименование отходов	Объем накопленных отходов на существующее положение, т/год	Лимит накопления, т/год
2025-2034 г		
1	2	3
Всего	0,00	7,50
в том числе отходов производства	0,00	0,00
отходов потребления	0,00	7,50
Опасные отходы		
Не образуется		
Неопасные отходы		
Смешанные коммунальные отходы		7,50
Зеркальные отходы		
Не образуется		

Таблица 3.2 Лимиты захоронения отходов

Наименование отходов	Объем захороненных отходов на существующее положение, т/год	Образование, тонн/год	Лимит захоронения, тонн/год	Повторное использование, переработка, тонн/год	Передача сторонним организациям, тонн/год
2025 г					
Всего	0,00	9600,00	0,00	9600,00	0,00
в том числе отходов производства	0,00	9600,00	0,00	9600,00	0,00
отходов потребления					
Опасные отходы					
Не образуется					
Неопасные отходы					
Вскрыша		9600,00	0,00	9600,00	
Зеркальные отходы					
Не образуется					
Наименование отходов	Объем захороненных отходов на существующее положение, т/год	Образование, тонн/год	Лимит захоронения, тонн/год	Повторное использование, переработка, тонн/год	Передача сторонним организациям, тонн/год
2026 г					
Всего	0,00	24000,00	0,00	24000,00	0,00
в том числе отходов производства	0,00	24000,00	0,00	24000,00	0,00
отходов потребления					
Опасные отходы					
Не образуется					
Неопасные отходы					
Вскрыша	0,00	24000,00	0,00	24000,00	
Зеркальные отходы					
Не образуется					
Наименование отходов	Объем захороненных отходов на существующее положение, т/год	Образование, тонн/год	Лимит захоронения, тонн/год	Повторное использование, переработка, тонн/год	Передача сторонним организациям, тонн/год
2027 г					
Всего	0,00	12000,0	0,00	12000,00	0,0
в том числе отходов производства	0,00	12000,0	0,00	12000,00	0,0
отходов потребления					
Опасные отходы					
Не образуется					
Неопасные отходы					
Вскрыша	0,00	12000,00	0,00	12000,00	
Зеркальные отходы					
Не образуется					

Наименование отходов	Объем захороненных отходов на существующее положение, т/год	Образование, тонн/год	Лимит захоронения, тонн/год	Повторное использование, переработка, тонн/год	Передача сторонним организациям, тонн/год
2028 г					
Всего	0,00	22080,0	0,00	22080,00	0,0
в том числе отходов производства	0,00	22080,0	0,00	22080,00	0,0
отходов потребления					
Опасные отходы					
Не образуется					
Неопасные отходы					
Вскрыша	0,00	22080,00	0,00	22080,00	
Зеркальные отходы					
Не образуется					
Наименование отходов	Объем захороненных отходов на существующее положение, т/год	Образование, тонн/год	Лимит захоронения, тонн/год	Повторное использование, переработка, тонн/год	Передача сторонним организациям, тонн/год
2029 г					
Всего	0,00	78000,0	78000,00	0,00	0,0
в том числе отходов производства	0,00	78000,0	78000,00	0,00	0,0
отходов потребления					
Опасные отходы					
Не образуется					
Неопасные отходы					
Вскрыша	0,00	78000,00	78000,00	0,00	
Зеркальные отходы					
Не образуется					
Наименование отходов	Объем захороненных отходов на существующее положение, т/год	Образование, тонн/год	Лимит захоронения, тонн/год	Повторное использование, переработка, тонн/год	Передача сторонним организациям, тонн/год
2030-2033 г					
Всего	78000,00	84960,0	84960,00	0,00	0,0
в том числе отходов производства	78000,00	84960,0	84960,00	0,00	0,0
отходов потребления					
Опасные отходы					
Не образуется					
Неопасные отходы					
Вскрыша	78000,00	84960,00	84960,00	0,00	
Зеркальные отходы					
Не образуется					

Наименование отходов	Объем захороненных отходов на существующее положение, т/год	Образование, тонн/год	Лимит захоронения, тонн/год	Повторное использование, переработка, тонн/год	Передача сторонним организациям, тонн/год
2034 г					
Всего	162960,00	127920,0	127920,00	0,00	0,0
в том числе отходов производства	162960,00	127920,0	127920,00	0,00	0,0
отходов потребления					
Опасные отходы					
Не образуется					
Неопасные отходы					
Вскрыша	162960,00	127920,00	127920,00	0,00	
Зеркальные отходы					
Не образуется					

4. НЕОБХОДИМЫЕ РЕСУРСЫ И ИСТОЧНИКИ ИХ ФИНАНСИРОВАНИЯ

Источником финансирования настоящей программы являются собственные средства ТОО «Уштоган».

На период реализации программы управления отходами не планируется привлечение иностранных и отечественных инвестиций, грантов международных финансовых экономических организаций или стран-доноров, кредитов банков второго уровня.

5. ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ ПО РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УПРАВЛЕНИЯ ОТХОДАМИ

Таблица 5.1 План мероприятий по реализации программы управления отходами

№ п/п	Мероприятия	Показатель (качественный/количественный), тонн	Форма завершения	Ответственные за исполнение	Срок исполнения	Источники финансирования
1	Повторное использование отходов					
	2025 г	9600	Ежеквартальный отчет по выполнению мероприятий в рамках проведения производственного экологического контроля. Учет использования	ТОО «Уштоган»	2025-2028 гг	Собственные средства ТОО «Уштоган»
	2026 г	24000				
	2027 г	12000				
	2028 г	22080				
2	Передача отходов	7,50	тонн/год			
	из них:					
	Передача отходов сторонним организациям:	7,50	Ежеквартальный отчет по выполнению мероприятий в рамках проведения производственного экологического контроля. Учет использования	ТОО «Уштоган»	По мере накопления	Собственные средства ТОО «Уштоган»
	Смешанные коммунальные отходы	7,50				
3	Захоронение вскрышной породы	78000	т/год			
	2029 год	78000	Захоронение на внешнем отвале вскрышных пород	ТОО «Уштоган»	2029-2034 гг	Собственные средства ТОО «Уштоган»
	2030-2033 год	84960				
	2034 год	127920				
4	Оборудование мест временного хранения отходов с соблюдением всех предъявляемых к ним требований	Соответствие требованиям инструкции	Хранение отходов	ТОО «Уштоган»	Постоянно	Собственные средства ТОО «Уштоган»
5	Инструктаж персонала по правилам обращения с отходами	Проведение занятий по изучению правил	Запись в журнале, подтвержденная подписью руководителя	ТОО «Уштоган»	При приеме на работу	-
6	Проверка знаний персонала на предмет обращения с отходами	Проверочные задания	Оценка знаний	ТОО «Уштоган»	1 раз в год	-

СПИСОК ИСПОЛЬЗУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Правила разработки программы управления отходами, утвержденных Приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 9 августа 2021 года № 318. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 9 августа 2021 года № 23917
2. Экологический кодекс РК от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК
3. Методика расчета лимитов накопления отходов и лимитов захоронения отходов, утвержденная Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 22 июня 2021 года № 206.
4. Методические рекомендации по оценке объемов образования отходов производства и потребления. Москва. 2003 г.
5. РНД 03.1.0.3.01-96 «Порядок нормирования объемов образования и размещения объемов производства», утвержденный 29.08.1997 г. Вице - Министром экологии и биоресурсов Республики Казахстан.
6. СанПиН «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления», утверждены приказом и.о. Министра здравоохранения РК от 25 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-331/2020.
7. Отчет «О возможных воздействиях к «Плану горных работ на добычу открытым способом графитовых руд месторождения «Сарытоганбай» в Актогайском районе Карагандинской области на период 2025-2049 гг.»

Приложение 1 Лицензия на природоохранное проектирование I категории

23022574



ЛИЦЕНЗИЯ

16.10.2023 года

02698P

Выдана

Товарищество с ограниченной ответственностью "Noosphere ecology system"

100023, Республика Казахстан, Карагандинская область, Караганда Г.А.,
Элихан Бөкейхан р.а., район Элихан Бөкейхан, Микрорайон 23, дом № 20/2, 41
БИН: 230940027185

(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
и природных ресурсов Республики Казахстан". Министерство
экологии и природных ресурсов Республики Казахстан.

(полное наименование лицензиара)

**Руководитель
(уполномоченное лицо)**

Абдуалиев Айдар

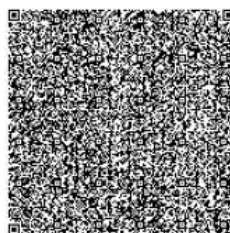
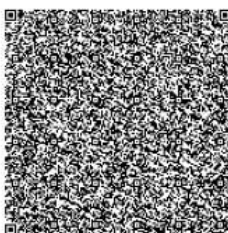
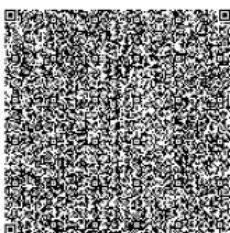
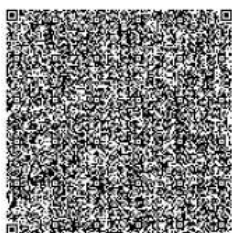
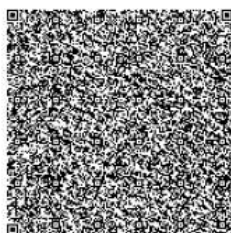
(фамилия, имя, отчество (в случае наличия))

Дата первичной выдачи

**Срок действия
лицензии**

Место выдачи

г.Астана



ДОГОВОР НАМЕРЕНИЯ № 01-09/2024

г.Караганда

« 20 » сентября 2024г.

ТОО «Уштоган», именуемый в дальнейшем «Заказчик», в лице Генерального Директора Нусс И.В., действующего на основании Устава с одной стороны, и ТОО «Ресайклинг Сервис», именуемое в дальнейшем «Исполнитель», в лице Директора Омаровой А.К., действующей на основании Устава, с другой стороны, заключили настоящий Договор намерения о нижеследующем:

1. Стороны настоящего договора имеют намерения заключить Договор с ТОО «Ресайклинг Сервис» на комплекс услуг по транспортировке и размещению твердых бытовых отходов в соответствии с Экологическим кодексом Республики Казахстан, Приказом Министра национальной экономики Республики Казахстан от 28 февраля 2015 года №176 «Об утверждении Санитарных правил "Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления», Кодексом РК «О здоровье народа и системе здравоохранения» на территории свалки, предназначенного для дальнейшего захоронения.
2. Настоящий договор намерения вступает в силу с момента его подписания и действует до подписания Основного Договора на вывоз твердо бытовых отходов.
3. Для принятия окончательного решения о возможности реализации вышеназванного проекта уполномоченные представители сторон вступают в стадию переговоров.
4. Основной Договор может быть заключен в течение 30 дней после письменного обращения «Заказчика».
5. Все изменения и дополнения к настоящему договору намерения должны быть совершены в письменной форме и подписаны сторонами.
6. Договор намерения составлен в 2-х экземплярах, по одному экземпляру каждому из сторон.
7. Настоящий договор является предварительным и не налагает на его участников никаких финансовых и юридических обязательств.
8. Реквизиты и подписи сторон.

Исполнитель

Заказчик

ТОО «Ресайклинг Сервис»

ТОО «Уштоган»

Юр. адрес: г.Караганда, ул.Зелинского 26/1

Юр.адрес : г.Алматы ул.Панфилова158, офис 1

БИН 161040011465

БИН 140840011001

ИИК KZ026017191000002273

ИИК KZ218562203105026541

АО «Народный банк Казахстана»

АО «Банк Центр Кредит»

БИК HSBKKZKX

БИК KСJBKZKX



Омарова А.К.

Нусс И.В.