АДМИНИСТРАЦИЯ ГУБЕРНАТОРА И ПРАВИТЕЛЬСТВА ЗАПОРОЖСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ ПРАВИТЕЛЬСТВА ЗАПОРОЖСКОЙ ОБЛАСТИ

Об утверждении территориальной схемы обращения с отходами Запорожской области

«10» 11 2023 г. № 385

В соответствии с Федеральным законом от 24 июня 1998 года № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления», постановлением Правительства Российской Федерации от 22 сентября 2018 года № 1130 «О разработке, общественном обсуждении, утверждении, корректировке территориальных схем в области обращения с отходами производства и потребления, в том числе с твердыми коммунальными отходами, а также о требованиях к составу и содержанию таких схем», постановлением Правительства Российской Федерации от 17 февраля 2023 года № 255 «Об особенностях применения законодательства Российской Федерации в сфере обращения с отходами производства и потребления на территориях Донецкой Народной Республики, Луганской Народной Республики, Запорожской области и Херсонской области», руководствуясь указом временно исполняющего обязанности Губернатора Запорожской области от 29.03.2023 № 34-у «Об утверждении Положения о Правительстве Запорожской области»,

Правительство Запорожской области:

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить территориальную схему обращения с отходами Запорожской области (Приложение 1).

2. Органам местного самоуправления Запорожской области скорректировать документы территориального планирования муниципальных образований, генеральные схемы очистки территорий муниципальных образований, с учетом территориальной схемы обращения с отходами Запорожской области.

3. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на Министерство природных ресурсов и экологии Военно-гражданской администрации Запорожской области.

4. Настоящее постановление вступает в силу со дня его официального опубликования.

Председатель Правительства
Запорожской области А.В. Кольцов

Приложение 1

УТВЕРЖДЕНО:
Постановлением Правительства
Запорожской области
от 10.11. 2023 г. № 385

ТЕРРИТОРИАЛЬНАЯ СХЕМА ОБРАЩЕНИЯ С ОТХОДАМИ ЗАПОРОЖСКОЙ ОБЛАСТИ

МЕЛИТОПОЛЬ 2023

ОГЛАВЛЕНИЕ

1	Перечень используемых сокращений	4
2	Введение	5
3	РАЗДЕЛ 1. Нахождение источников образования отходов	11
4	РАЗДЕЛ 2. Количество образующихся отходов	12
5	РАЗДЕЛ 3. Целевые показатели по обезвреживанию, утилизации и размещению отходов	14
6	РАЗДЕЛ 4. Места накопления отходов	17
7	РАЗДЕЛ 5. Места нахождения объектов обработки, утилизации, обезвреживания отходов и объектов размещения отходов, включенных в государственный реестр объектов размещения отходов	20
8	РАЗДЕЛ 6. Баланс количественных характеристик образования, обработки, утилизации, обезвреживания, размещения отходов	26
9	РАЗДЕЛ 7. Схема потоков отходов от источников их образования до объектов обработки, утилизации, обезвреживания отходов и объектов размещения отходов, включенных в государственный реестр объектов размещения отходов	27
10	РАЗДЕЛ 8. Данные о планируемых строительстве, реконструкции, выведении из эксплуатации объектов обработки, утилизации, обезвреживания, размещения отходов	30
11	РАЗДЕЛ 9. Оценка объема соответствующих капитальных вложений в строительство, реконструкцию, выведение из эксплуатации объектов обработки, утилизации, обезвреживания, размещения отходов	33
12	РАЗДЕЛ 10. Прогнозные значения предельных тарифов в области обращения с твердыми коммунальными отходами	34
13	РАЗДЕЛ 11. Сведения о зонах деятельности региональных операторов	35
14	РАЗДЕЛ 12. Электронная модель территориальной схемы	39

Приложения

Приложение 1. Информация о действующих объектах обращения с отходами

Приложение 2. Характеристика объектов размещения отходов

Приложение 3. Сведения о планируемых к строительству, реконструкции объектах обращения с ТКО

Приложение 4. Оценка объема капитальных вложений в строительство, реконструкцию объектов обращения с ТКО

ПЕРЕЧЕНЬ ИСПОЛЬЗУЕМЫХ СОКРАЩЕНИЙ

Сокращение	**Расшифровка**
ГРОРО	Государственный реестр объектов размещения отходов
ИНН	Идентификационный номер налогоплательщика
КГО	Крупногабаритные отходы
КП	Коммунальное предприятие
КПО	Комплексное предприятие по переработке отходов
МУП	Муниципальное унитарное предприятие
ООО	Общество с ограниченной ответственностью
РО	Региональный оператор по обращению с ТКО
СанПиН	Санитарные правила и нормы
ТКО	Твердые коммунальные отходы

ВВЕДЕНИЕ

Территориальная схема обращения с отходами Запорожской области (далее – территориальная схема) разработана в соответствии со статьями 6, 13.3 Федерального закона от 24 июня 1998 г. № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления» (далее – Федеральный закон № 89-ФЗ) и требованиями к составу и содержанию территориальных схем обращения с отходами, в том числе с ТКО, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 22 сентября 2018 г. № 1130 «О разработке, общественном обсуждении, утверждении, корректировке территориальных схем в области обращения с отходами производства и потребления, в том числе с твердыми коммунальными отходами, а также требованиях к составу и содержанию таких схем» (далее – Постановление № 1130), а также с Особенностями применения законодательства Российской Федерации в сфере обращения с отходами производства и потребления на территориях Донецкой Народной Республики, Луганской Народной Республики, Запорожской области и Херсонской области, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 17 февраля 2023 г. № 225.

Термины, используемые в территориальной схеме обращения с отходами, применяются в том значении, в каком они используются в Федеральном законе от 24 июня 1998 года № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления», «Жилищном кодексе Российской Федерации» от 29.12.2004 № 188-ФЗ, «Градостроительном кодексе Российской Федерации» от 29.12.2004 № 190-ФЗ в иных нормативных правовых актах.

Территориальная схема разработана на период до 2030 года и в указанный период должна способствовать реализации на территории региона основных принципов и приоритетных направлений государственной политики в области обращения с отходами в порядке их приоритетности в соответствии со статьей 3 Федерального закона № 89-ФЗ, а также способствовать достижению ключевых показателей отрасли обращения с ТКО, отраженных в Указе Президента Российской Федерации В.В. Путина от 21 июля 2020 г. № 474 «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года».

Основные цели разработки территориальной схемы – формирование комплексной системы обращения с ТКО и снижение негативного воздействия отходов на окружающую среду посредством организации эффективной системы управления отходами на территории Запорожской области, учитывающей приоритетные направления государственной политики в области обращения с отходами и экономическую эффективность при осуществлении деятельности по накоплению (в том числе раздельному накоплению), сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию и размещению отходов.

«Комплексная система обращения с ТКО» – это комплекс мероприятий, направленный на создание объектов по обработке и утилизации отходов в целях снижения негативного воздействия на окружающую среду путем

снижения объема захораниваемых отходов и вовлечения их в хозяйственный оборот.

В ходе разработки территориальной схемы выполнены следующие задачи:

- собрана информация о количестве образующихся отходов, местах накопления отходов, объектах обращения с отходами, потоках движения отходов, организациях, осуществляющих деятельность по обращению с отходами;

- разработана концепция развития отрасли обращения с ТКО на территории Запорожской области, в том числе определен состав и параметры планируемых к строительству объектов обращения с ТКО, реализация которых позволит обеспечить 100-процентную сортировку и двукратное снижение захоронения ТКО, а также состав объектов обращения с отходами, подлежащих выводу из эксплуатации;

- разработана электронная модель территориальной схемы, включающая в себя базы данных, программное и техническое обеспечение, предназначенное для ввода хранения, актуализации, обработки, анализа, представления, визуализации данных о системе организации и осуществления деятельности
по обращению с отходами на территории Запорожской области, а также включающая функциональность, позволяющую осуществлять линейное программирование, с целью расчета и определения оптимального размещения объектов обращения с ТКО и их технических характеристик.

КРАТКИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ОБЪЕКТЕ РАЗРАБОТКИ ТЕРРИТОРИАЛЬНОЙ СХЕМЫ ОБРАЩЕНИЯ С ОТХОДАМИ

Административно-территориальное устройство Запорожской области

Запорожская область расположена в центральной части европейского континента. Административно-политический центр – г. Мелитополь. Область находится в зоне с резко континентальным климатом, который характеризуется большими амплитудами колебаний температур как годовых, так и суточных, сильными восточными ветрами, жарким, сухим летом и малоснежной зимой с частыми оттепелями, туманом, гололедицей.

Основой экономики Запорожской области является промышленность, сельское хозяйство, бюджетный сектор (образование, здравоохранение, государственное управление и оборона).

Промышленность Запорожской области характеризуется высокой степенью износа основных фондов, низким коэффициентом их обновления, устаревшими технологиями, сравнительно невысоким уровнем инноваций, низким темпом модернизации и технического перевооружения действующих производственных мощностей.

Ведущими направлениями сельского хозяйства являются растениеводство, животноводство, мелиоративные системы, водно-биологические ресурсы.

Согласно Указу временно исполняющего обязанности Губернатора Запорожской области от 03.03.2023 № 21-у в состав Запорожской области входят:

- 3 города областного значения: г. Мелитополь, г. Бердянск, г. Энергодар;
- 13 районов: Акимовский, Бердянский, Васильевский, Веселовский, Каменско-Днепровский, Куйбышевский, Мелитопольский, Михайловский, Пологовский, Приазовский, Приморский, Токмакский, Черниговский.

В соответствии со статьей 36 Федерального конституционного закона от 04 октября 2022 г. № 7-ФКЗ «О принятии в Российскую Федерацию Запорожской области и образовании в составе Российской Федерации нового субъекта – Запорожской области» для урегулирования вопросов интеграции нового субъекта Российской Федерации в экономическую, финансовую, кредитную и правовую (в том числе законодательную) системы Российской Федерации был установлен переходный период, который продлится со дня принятия региона в состав Российской Федерации до 01 января 2026 года.

В период интеграции и перехода Запорожской области к системе обращения с отходами, соответствующей законодательству Российской Федерации, Правительством Запорожской области принято решение осуществить разработку территориальной схемы в два этапа.

На первом этапе территориальная схема будет разработана для части региона, система обращения с отходами в которой на момент разработки территориальной схемы является наиболее организованной, централизованной и систематизированной, а сведения о системе обращения с отходами наиболее полными и достоверными.

На втором этапе будет осуществлен охват территориальной схемой всей территории Запорожской области. Начало и сроки реализации второго этапа разработки территориальной схемы будут определятся Правительством Запорожской области после формирования и верификации сведений о системе обращения с отходами на всей территории региона в объеме, необходимом для разработки территориальной схемы, и с учётом опыта реализации первого этапа.

В процессе разработки территориальной схемы Правительством Запорожской области проводится работа по сбору и верификации необходимых для разработки территориальной схемы сведений о системе обращения с отходами на территориях административно-территориальных единиц.

Реализация второго этапа разработки территориальной схемы для остальной территории Запорожской области будет осуществляться по мере освобождения временно неподконтрольных территорий Запорожской области и сбора первичных данных о состоянии системы обращения с отходами посредством внесения изменений и дополнений в разработанную территориальную схему.

Краткие сведения об административно-территориальных единицах Запорожской области, рассматриваемой на первом этапе разработки территориальной схемы, представлены в таблице 1.

Таблица 1

Краткие сведения об административно-территориальных единицах Запорожской области

№ п/п	Наименование административно-территориальной единицы	Административный центр	Число городских поселений	Число сельских поселений
Города областного значения				
1	г. Мелитополь	г. Мелитополь	3	28
2	г. Бердянск	г. Бердянск	1	-
3	г. Энергодар	г. Энергодар	1	-
Муниципальные районы				
1	Акимовский район	пгт. Акимовка	1	31
2	Бердянский район	г. Бердянск	1	39
3	Васильевский район	г. Васильевка	3	35
4	Веселовский район	пгт. Веселое	1	28
5	Каменско-Днепровский район	г. Каменска-Днепровская	1	22
6	Куйбышевский район	пгт. Куйбышево	3	65
7	Мелитопольский район	г. Мелитополь	-	51
8	Михайловский район	пгт. Михайловка	2	46
9	Пологовский район	г. Пологи	1	37
10	Приазовский район	пгт. Приазовское	2	50
11	Приморский район	г. Приморск	1	30
12	Токмакский район	г. Токмак	2	56
13	Черниговский район	пгт. Черниговка	1	40

Демографическая ситуация

Сведения о численности населения сформированы на основе данных, предоставленных Правительством Запорожской области и органами местного самоуправления.

С учетом динамично меняющейся демографической ситуации в Запорожской области, выраженной естественным и механическим приростом (убылью) населения, а также внутрирегиональной и межрегиональной миграциями, в настоящее время отсутствует возможность определения актуальных данных о текущей численности постоянного населения по административно-территориальным единицам.

Сведения о численности населения Запорожской области могут быть уточнены после актуализации данных о численности населения при последующей корректировке первого этапа территориальной схемы или при разработке второго этапа территориальной схемы.

Численность населения в территориальной схеме принята в количестве 0,62 млн человек. Сведения о численности населения Запорожской области по административно-территориальным единицам представлены в таблице 2.

Таблица 2

Численность населения Запорожской области
по административно-территориальным единицам, человек

№ п/п	Наименование административно-территориальной единицы	Численность населения в МКД	Численность населения в ИЖД	Всего численность населения
Города областного значения				
1	г. Мелитополь	61 767	131 127	192 894
2	г. Бердянск	27 500	72 500	100 000
3	г. Энергодар	53 000	-	53 000
Муниципальные округа				
1	Акимовский район	7 319	12 977	20 296
2	Бердянский район	7 672	37 629	45 301
3	Васильевский район	13 263	21 269	34 532
4	Веселовский район	4 130	15 225	19 355
5	Каменско-Днепровский район	2 680	37 371	40 051
6	Куйбышевский район	1 120	8 754	9 874
7	Мелитопольский район	393	2 196	2 589
8	Михайловский район	2 151	29 249	31 400
9	Пологовский район	2 750	21 964	24 714
10	Приазовский район	1 233	9 838	11 071
11	Приморский район	1 659	14 010	15 669
12	Токмакский район	1 720	6 192	7 912
13	Черниговский район	1 842	9 700	11 542
	Общий итог			**620 200**

РАЗДЕЛ 1. НАХОЖДЕНИЕ ИСТОЧНИКОВ ОБРАЗОВАНИЯ ОТХОДОВ

С учетом пункта 4 Особенностей применения законодательства Российской Федерации в сфере обращения с отходами производства и потребления на территориях Донецкой Народной Республики, Луганской Народной Республики, Запорожской области и Херсонской области, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 17 февраля 2023 г. № 255, в настоящее время информация об источниках образования отходов не отображается в территориальной схеме.

РАЗДЕЛ 2. КОЛИЧЕСТВО ОБРАЗУЮЩИХСЯ ОТХОДОВ

2.1. Данные об образовании ТКО

В период, предшествующий разработке территориальной схемы, на территории Запорожской области не формировались статистические данные об образовании ТКО на территории региона, а также не собиралась отчетность об образовании, транспортировании и размещении ТКО на территории административно-территориальных единиц Запорожской области органами местного самоуправления, организациями, осуществляющими вывоз отходов на территории Запорожской области и операторами по обращению с ТКО.

Расчет количества образующихся ТКО для Запорожской области произведен на основании анализа сведений о средних значениях образования ТКО на душу населения в сопоставимых субъектах Российской Федерации Центрального, Южного и Северо-Кавказского федеральных округов, в соответствии с которым прогнозное значение массы ТКО, образующейся в 2023 году в Запорожской области, оценивается около 180 тыс. тонн.

Фактическое значение количества образующихся ТКО подлежит уточнению после формирования статистических данных о принятых ТКО с использованием оборудования весового контроля на объектах по обращению с ТКО и выполнения работ по проведению замеров отходов на территории Запорожской области с последующим утверждением новых нормативов накопления ТКО. В рамках работ по проведению замеров отходов на территории Запорожской области дополнительно подлежит исследованию морфологический состав ТКО.

Сведения о прогнозном количестве образующихся ТКО в Запорожской области в 2023 году по административно-территориальным единицам представлены в таблице 3.

Таблица 3

Прогнозное количество образующихся ТКО
в Запорожской области в 2023 году

№ п/п	Наименование административно-территориальной единицы	Масса образования ТКО, тонн в год	Объем образования ТКО, куб. м в год
Города областного значения			
1	г. Мелитополь	55 939	515 027
2	г. Бердянск	29 000	267 000
3	г. Энергодар	15 370	141 510
Муниципальные округа			
1	Акимовский район	5 886	54 190
2	Бердянский район	13 137	120 954
3	Васильевский район	10 014	92 200
4	Веселовский район	5 613	51 678
5	Каменско-Днепровский район	11 615	106 936
6	Куйбышевский район	2 863	26 364
7	Мелитопольский район	751	6 913
8	Михайловский район	9 106	83 838
9	Пологовский район	7 167	65 986
10	Приазовский район	3 211	29 560
11	Приморский район	4 544	41 836
12	Токмакский район	2 294	21 125
13	Черниговский район	3 347	30 817
	Общий итог	**179 858**	**1 655 934**

Прогнозное значение ежегодного роста количества образующихся ТКО на территории Запорожской области целесообразно определить с учетом индекса изменения предположительной численности населения Запорожской области после формирования Федеральной службы государственной статистики демографического прогноза по Запорожской области.

2.2. Данные об образовании иных видов отходов, не относящихся к ТКО

В период, предшествующий разработке территориальной схемы, на территории Запорожской области не формировались статистические данные о годовом образовании отходов, в связи с чем указанный раздел будет актуализирован после формирования Федеральной службой по надзору в сфере природопользования годовой формы федерального статистического наблюдения № 2-ТП (отходы) «Сведения об образовании, обработке, утилизации, обезвреживании, размещении отходов производства и потребления» » в части Запорожской области.

РАЗДЕЛ 3. ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПО ОБЕЗВРЕЖИВАНИЮ, УТИЛИЗАЦИИ И РАЗМЕЩЕНИЮ ОТХОДОВ

По состоянию на начало 2023 года для Запорожской области целевые показатели по обезвреживанию, утилизации и размещению отходов не установлены.

Федеральным проектом «Комплексная система обращения с твердыми коммунальными отходами» национального проекта «Экология» (далее – Федеральный проект) для каждого субъекта Российской Федерации, а также суммарно по Российской Федерации установлены следующие основные показатели и их плановые значения:

- «Доля твердых коммунальных отходов, направленных на обработку (сортировку), в общей массе образованных твердых коммунальных отходов»,
- «Доля направленных на утилизацию отходов, выделенных в результате раздельного накопления и обработки (сортировки) твердых коммунальных отходов, в общей массе образованных твердых коммунальных отходов»,
- «Доля направленных на захоронение твердых коммунальных отходов, в том числе прошедших обработку (сортировку), в общей массе образованных твердых коммунальных отходов».

Целевые показатели по обезвреживанию отходов Федеральным проектом не устанавливаются.

Формирование (корректировка) Федерального проекта производится исходя из фактически достигнутых показателей и результатов, действующих в регионах мощностей объектов инфраструктуры, планов развития согласно данным территориальных схем обращения с отходами, предложениям регионов.

С учетом изложенного, для территории Запорожской области представляется возможным запланировать достижение показателей, аналогичных установленным для иных субъектов Российской Федерации, в паспорте Федерального проекта в разбивке по годам реализации Федерального проекта.

По состоянию на 2023 год в Запорожской области ежегодно образуется порядка 180 тыс. тонн ТКО, которые, ввиду отсутствия объектов обработки и утилизации ТКО, в полном объеме размещаются на существующих объектах размещения (захоронения) отходов.

В случае реализации планов по вводу в промышленную эксплуатацию предлагаемых территориальной схемой объектов инфраструктуры в сфере обращения с ТКО представляется возможным достижение Запорожской областью значений основных показателей Федерального проекта, представленных в таблице 4.

Таблица 4

Значения основных показателей Федерального проекта для Запорожской области

№ п/п	Наименование показателя	Прогнозное значение							
		2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
1	Доля ТКО, направленных на обработку (сортировку), в общей массе образованных ТКО	0	0	0	0	0	0	100	100
2	Доля направленных на утилизацию отходов, выделенных в результате раздельного накопления и обработки (сортировки) ТКО, в общей массе образованных ТКО	0	0	0	0	0	0	50	50
3	Доля направленных на захоронение ТКО, в том числе прошедших обработку (сортировку), в общей массе образованных ТКО	100	100	100	100	100	100	50	50

Достижение соответствующих показателей Федерального проекта на 2029 и 2030 годы возможно при условии своевременного ввода в эксплуатацию объектов инфраструктуры в сфере обращения с ТКО.

Прогнозные значения целевых показателей по обработке, обезвреживанию, утилизации и размещению ТКО для Запорожской области на каждый год реализации территориальной схемы представлены в таблице 4.1.

Таблица 4.1

Прогнозные значения целевых показателей по обработке, обезвреживанию, утилизации и размещению ТКО для Запорожской области

Наименование показателя	Прогнозное значение							
	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Доля обработанных ТКО в общем количестве образованных ТКО (%)	0	0	0	0	0	0	100	100
Доля обезвреженных ТКО в общем количестве образованных ТКО (%)	0	0	0	0	0	0	0	0
Доля утилизированных ТКО в общем количестве образованных ТКО (%)	0	0	0	0	0	0	50	50

Доля захороненных ТКО в общем количестве образованных ТКО (%)	100	100	100	100	100	100	50	50

Информация о целевых показателях по обезвреживанию, утилизации и размещению отходов и о доле обезвреженных и утилизированных отходов в общем количестве образованных отходов I - V классов опасности будет внесена в территориальную схему после формирования Федеральной службой по надзору в сфере природопользования годовой формы федерального статистического наблюдения № 2-ТП (отходы) «Сведения об образовании, обработке, утилизации, обезвреживании, размещении отходов производства и потребления» в части Запорожской области.

РАЗДЕЛ 4. МЕСТА НАКОПЛЕНИЯ ОТХОДОВ

С учетом пункта 4 Особенностей применения законодательства Российской Федерации в сфере обращения с отходами производства и потребления на территориях Донецкой Народной Республики, Луганской Народной Республики, Запорожской области и Херсонской области, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 17 февраля 2023 г. № 255, в настоящее время информация о местах накопления отходов не отображается в территориальной схеме.

4.1. Места накопления ТКО

В соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации в области охраны окружающей среды и законодательства Российской Федерации в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения ТКО подлежат накоплению (в том числе раздельному накоплению) в местах (площадках) накопления отходов, соответствующих требованиям законодательства Российской Федерации в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения, и вывозу (транспортированию) на объекты, используемые для обработки, утилизации, обезвреживания, размещения отходов, определенные территориальной схемой.

Накопление ТКО может осуществляться несколькими различными способами:

- с использованием мусоропровода и мусороприемных камер многоквартирных домов (при наличии соответствующей внутридомовой инженерной системы);
- в расположенных на контейнерных площадках контейнерах, бункерах, в том числе для раздельного накопления ТКО;
- в индивидуальных контейнерах;
- бестарный вывоз в установленных местах (в пакеты или другие емкости, предоставленные региональным оператором).

Накопление КГО осуществляется в бункерах или на специальных площадках накопления КГО.

Накопление ТКО в общественных местах осуществляется с использованием урн, расположенных в местах, определенных органами местного самоуправления городских и муниципальных округов субъекта Российской Федерации в соответствии с требованиями закона субъекта Российской Федерации.

4.2. Места накопления иных видов отходов, не относящихся к ТКО

В соответствии с СанПиН 2.1.3684-21 обращение с каждым видом отходов производства осуществляется в зависимости от их происхождения, агрегатного состояния, физико-химических свойств субстрата, количественного соотношения компонентов и степени опасности для здоровья населения
и среды обитания человека.

Основные способы накопления и хранения отходов производства в зависимости от их физико-химических свойств:

- на производственных территориях на открытых площадках или в специальных помещениях (в цехах, складах, на открытых площадках, в резервуарах, емкостях);

- на производственных территориях предприятий по переработке и обезвреживанию отходов (в амбарах, хранилищах, накопителях, площадках для обезвоживания илового осадка от очистных сооружений), а также на промежуточных (приемных) пунктах сбора и накопления, в том числе терминалах, железнодорожных сортировочных станциях, в речных и морских портах;

- вне производственной территории – на специально оборудованных сооружениях, предназначенных для размещения (хранения и захоронения) отходов (полигоны, шламохранилища, в том числе шламовые амбары, хвостохранилища, отвалы горных пород).

Накопление отходов допускается только в специально оборудованных местах накопления отходов, соответствующих требованиям СанПиН 2.1.3684-21.

Условия накопления определяются классом опасности отходов, способом упаковки с учетом агрегатного состояния и надежности тары. Тара для селективного сбора и накопления отдельных разновидностей отходов должна иметь маркировку, характеризующую находящиеся в ней отходы.

Накопление промышленных отходов I класса опасности допускается исключительно в герметичных оборотных (сменных) емкостях (контейнеры, бочки, цистерны), II – в надежно закрытой таре (полиэтиленовых мешках, пластиковых пакетах), на поддонах; III – в бумажных мешках и ларях, хлопчатобумажных мешках, текстильных мешках, навалом; IV – навалом, насыпью, в виде гряд.

4.3. Перспективная система накопления ТКО

Для создания на территории Запорожской области эффективной системы обращения с ТКО планируется организация раздельного сбора отходов по дуальной системе и приведение контейнерных площадок к единому оформлению.

Дуальная система предусматривает разделение ТКО по группам однородных отходов и сбор разделенных групп ТКО на контейнерных площадках в соответствующие контейнеры, предназначенные для раздельного накопления ТКО:

- сухие – полезные вторичные компоненты, пригодные для повторного использования (пластиковые отходы, металл, стекло, бумага и картон, и пр.)
- смешанные – прочие отходы (пищевые и растительные отходы, прочие виды отходов).

Плюсом данной системы является, то, что не происходит смешивание и загрязнение ценных компонентов пищевыми отходами, а вторсырье, собираемое отдельно, остается более высокого качества.

Вывоз сухих отходов с мест их накопления осуществляется отдельно от смешанных отходов. При этом не допускается вывоз смешанных и раздельно накопленных сухих отходов одним мусоровозом за исключением

случая, когда его технические характеристики прямо предусматривают одновременную транспортировку смешанных и раздельно накопленных ТКО.

Вывоз сухих отходов с мест их накопления осуществляется по мере их накопления в соответствии с графиком вывоза ТКО, но не реже 1 раза в 10 календарных дней. Вывоз смешанных отходов с мест их накопления осуществляется по мере накопления, но не реже 1 раза в день в соответствии с графиком вывоза ТКО.

Данные о необходимом количестве контейнеров и бункеров представлены в таблице 5 в соответствии с показателями реализации программы социально-экономического развития Донецкой Народной Республики, Луганской Народной Республики, Запорожской области, Херсонской области.

Таблица 5

Данные о необходимом количестве контейнеров и бункеров

	2023 год	2024 год	2025 год
Количество контейнеров и бункеров, единиц	3 972	2 986	974

Представленные данные являются предварительными и нуждаются в актуализации после получения аналитических сведений о морфологическом составе ТКО и начала деятельности регионального оператора по обращению с ТКО.

РАЗДЕЛ 5. МЕСТА НАХОЖДЕНИЯ ОБЪЕКТОВ ОБРАБОТКИ, УТИЛИЗАЦИИ, ОБЕЗВРЕЖИВАНИЯ ОТХОДОВ И ОБЪЕКТОВ РАЗМЕЩЕНИЯ ОТХОДОВ, ВКЛЮЧЕННЫХ В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР ОБЪЕКТОВ РАЗМЕЩЕНИЯ ОТХОДОВ

5.1. Места нахождения объектов обращения с отходами

Существующая инфраструктура в сфере обращения с ТКО на территории Запорожской области представлена 23 действующими объектами размещения (захоронения) ТКО, расположенными на территории 12 административно-территориальных единиц. Кроме того, на территории региона расположено 11 площадок временного накопления ТКО и 3 полигона для размещения жидких бытовых отходов.

На территории Запорожской области отсутствуют действующие объекты обработки (сортировки), обезвреживания и утилизации ТКО с производством удобрений органических, почвогрунта или грунта, пригодного для технических целей, топлива.

Преобладающая часть действующих объектов размещения (захоронения) ТКО представляет собой земельные участки (площадки), определённые органами исполнительной власти для размещения отходов, но не обустроенные в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации,
не имеющие документации, предусмотренной законодательством Российской Федерации, для размещения ТКО, и эксплуатируются с отклонениями от требования санитарно-эпидемиологического и природоохранного законодательства.

По состоянию на 2023 год действующие объекты размещения ТКО Запорожской области не включены в ГРОРО.

Перечень существующих объектов размещения (захоронения) ТКО на территории Запорожской области представлен в таблице 6.

Таблица 6

Существующие объекты размещения (захоронения) ТКО на территории Запорожской области

№ п/п	Наименование объекта	Наименование района	Эксплуатирующая организация	Месторасположение объекта	Координаты	Площадь объекта, га	Заполненность объекта, %
1.	Полигон ТКО Мелитополь	Мелитопольский район	МУП "ЧИСТОТА" ВГА г. Мелитополь ВГА Запорожской области	Мелитопольский район, Новенский сельский совет (промышленная зона № 4) за пределами населенных пунктов, находится 5 км на юго-запад от г. Мелитополь, 1,3 км на северо-восток от с. Зеленое	46.777561, 35.306357	21,97	85-90
2.	Полигон ТКО (свалка) с. Александровка	Приазовский район	МУП «Райкомунсервис»	Приазовский район, Александровский сельский совет за пределами населенного пункта, за током №2, южная сторона села	46.527698, 35.467540	2,34	80
3.	Полигон ТКО пгт. Приазовское	Приазовский район	Нововасильевское ОП «МУП Райкомунсервис»	Приазовский район, Приазовский поселковый совет, пгт. Приазовское, ул. Центральная, при выезде из населенного пункта справа, в направлении села Таврийское	46.712488, 35.612496	15,55	50
4.	Полигон ТКО пгт. Кирилловка	Мелитопольский район	ИП Полупан А.Г.	Мелитопольский район, Кирилловский поселковый совет, пгт. Кирилловка, 2400 м на север от ул. Объездной	46.406037, 35.359159	7,4	-
5.	Полигон ТКО пгт. Акимовка	Акимовский район	Акимовский ОП МУП «Райкомунсервис»	Акимовский район, Акимовский поселковый совет, пгт. Акимовка 2 км на юг, за населенным пунктом, 250 м на запад от железнодорожных путей	46.664761, 35.137595	11,8	-

№ п/п	Наименование объекта	Наименование района	Эксплуатирующая организация	Месторасположение объекта	Координаты	Площадь объекта, га	Заполненность объекта, %
6.	Полигон ТКО (свалка) с. Надеждино	Приазовский район	Приазовский ОП «МУП Райкомунсервис»	Приазовский район, Надеждинский сельский совет, село Надеждино, за пределами населенного пункта, юго-западная сторона села	46.682504, 35.461251	1	80
7.	Полигон ТКО (свалка) с. Ботиево	Приазовский район	Приазовский ОП «МУП Райкомунсервис	Приазовский район, Ботевский сельский совет, село Ботиево в 300 м от села	46.668514, 35.830733	2	90
8.	Полигон ТКО г. Бердянск	Бердянский район	КП "Бердянскэкотранс" ВГА города Бердянска	Бердянский район, Мелитопольское шоссе, на выезде из города, по Запорожской трассе (расположен при выезде из города по ул. Мелитопольское шоссе с правой стороны)	46.799194, 36.711009	16,47	100
9.	Полигон ТКО с. Андровка	Бердянский район	КП «Андреевское ЖБХ»	Бердянский район, Дмитровское ОТО, в 0,2 км на юго-запад от восточной околицы села Андровка (возле железнодорожных путей)	46.891546, 36.601153	1,4	80
10.	Полигон ТКО с. Берестовое	Бердянский район	КП "Компос" КП «Андреевское ЖБХ»	Бердянский район, Берестовское ОТО, в 1 км на запад от южной околицы села Берестовое, возле автодороги Т-08-19	47.106986, 36.790675	5,4	50
11.	Полигон ТКО с. Новопетровка	Бердянский район	Осипенковская ОТО	Бердянский район, 2,5 км на северо-запад от Азовского моря, 2 км на восток от с. Новопетровка	46.850786, 36.913286	0,5	-
12.	Полигон ТКО с. Новотроицкое	Бердянский район	КП «Андреевское ЖБХ»	Бердянский район, Дмитровское ОТО, с. Новотроицкое 0,4 км на север от ул. Вишневая и 1 км на запад от ул. Лактионова	46.971187, 36.655021	1,5	80

№ п/п	Наименование объекта	Наименование района	Эксплуатирующая организация	Месторасположение объекта	Координаты	Площадь объекта, га	Заполненность объекта, %
3.	Полигон ТКО, пгт. Куйбышево	Куйбышевский район	КП "Благоустройство" пгт.Куйбышево	Куйбышевский район, пгт. Куйбышево 3,5 км по дороге в сторону с. Новоукраинка с правой стороны	47.405271, 36.675304	1,81	80
4.	Полигон ТКО Токмакский район	Токмакский район	КП "Управляющая компания "Контакт" ТГС	Токмакский район, 118 км автодороги Каменка-Днепровская – Бердянск, Н-30 на северо-запад	47.270356, 35.681174	17	-
5.	Полигон ТКО с. Чернигово-Токмачанск	Черниговский район	КП «МРИЯ»	Черниговский район, Черниговский поселковый совет, расположен в 1,5 км западнее села Чернигово-Токмачанск	47.143549, 36.183449	6	-
6.	Полигон ТКО пгт. Розовка	Куйбышевский район	КП «Благоустройство» КП «Розовский коммунхоз»	Куйбышевский район, пгт. Розовка, расположен в 3 км от поселка	47.398192, 37.016970	2	75
7.	Полигон ТКО г. Васильевка	Васильевский район	КП «Комфорт»	Васильевский район, г. Васильевка, ул. Невского, 105	47.424113, 35.315931	5	90
8.	Полигон ТКО г. Днепрорудный	Васильевский район	КП «Комфорт» ДГС	Васильевский район, г. Днепрорудный, расположен в урочище Скелянской балки	47.427477, 35.088460	3,724	100
9.	Полигон ТКО г. Пологи	Пологовский район	КП «Благоустройство»	Пологовский район, г. Пологи	47.493997, 36.274244	7,5	70
20.	Полигон ТКО г. Энергодар	г. Энергодар	Полигон ТБО КП ЦД Проминь Запорожская обл.г.Энергодар	г. Энергодар	47.494443, 34.599052	7,1	98
21.	Полигон ТКО пгт. Веселое	Веселовский район	МУП "Райкоммунсервис" Веселовское ОП	Запорожская обл., Веселовский район, пгт. Веселое, ул. Железнодорожная	47.028311, 34.861521	4	-

№ п/п	Наименование объекта	Наименование района	Эксплуатирующая организация	Месторасположение объекта	Координаты	Площадь объекта, га	Заполненность объекта, %
22.	Полигон ТКО г. Приморск	Приморский район	КП "Чистый город Приморск"Военно-гражданской администрации города Бердянска	Приморский район, г. Приморск (расположен в 500 метра от черты города в сторону с.Камышеватка)	46.726241, 36.319988	7	-
23.	Полигон ТКО г. Молчанск	Токмакский район	МУП "Венеция"	г. Молочанск, Токмакского района, Запорожской области	47.205698, 35.623040	10	-

Подробная информация о местах нахождения объектов размещения отходов и их характеристиках представлены в Приложении 1 и Приложении 2 к территориальной схеме.

Визуализация данных о местоположении объектов размещения ТКО с нанесением их на карту Запорожской области представлена на рисунке 1

Рисунок 1. Схема расположения существующих объектов размещения ТКО на территории Запорожской области

5.2. Места нахождения объектов обращения с иными видами отходов, не относящихся к ТКО

В настоящее время проводится сбор и проверка информации о действующих объектах обращения с иными видами отходов, не относящимися к ТКО. Указанная информация будет внесена в территориальную схему при последующей корректировке территориальной схемы.

РАЗДЕЛ 6. БАЛАНС КОЛИЧЕСТВЕННЫХ ХАРАКТЕРИСТИК ОБРАЗОВАНИЯ, ОБРАБОТКИ, УТИЛИЗАЦИИ, ОБЕЗВРЕЖИВАНИЯ, РАЗМЕЩЕНИЯ ОТХОДОВ

Баланс количественных характеристик образования, обработки, утилизации, обезвреживания, размещения отходов производства и потребления, не относящихся к ТКО, по видам отходов и их классам опасности, будет внесен в территориальную схему после формирования Федеральной службой по надзору в сфере природопользования годовой формы федерального статистического наблюдения № 2-ТП (отходы) «Сведения об образовании, обработке, утилизации, обезвреживании, размещении отходов производства и потребления» в части Запорожской области.

Ввиду отсутствия действующих объектов обработки (сортировки), обезвреживания и утилизации ТКО все образованные на территории Запорожской области ТКО направляются на объекты размещения отходов. В связи с этим баланс количественных характеристик образования, обработки, утилизации, обезвреживания, размещения ТКО отдельно не представлен.

Отходы из других субъектов Российской Федерации на территорию Запорожской области не поступают и не передаются из Запорожской области в другие субъекты Российской Федерации для последующих обработки, утилизации, обезвреживания, размещения.

РАЗДЕЛ 7. СХЕМА ПОТОКОВ ОТХОДОВ ОТ ИСТОЧНИКОВ ИХ ОБРАЗОВАНИЯ ДО ОБЪЕКТОВ ОБРАБОТКИ, УТИЛИЗАЦИИ, ОБЕЗВРЕЖИВАНИЯ ОТХОДОВ И ОБЪЕКТОВ РАЗМЕЩЕНИЯ ОТХОДОВ, ВКЛЮЧЕННЫХ В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР ОБЪЕКТОВ РАЗМЕЩЕНИЯ ОТХОДОВ

Схемой потоков ТКО от источников образования отходов до объектов обработки, утилизации, обезвреживания, размещения отходов на 2023 - 2028 год предусмотрена эксплуатация всех действующих объектов размещения ТКО, расположенных на территории Запорожской области.

С 2028 года потоки ТКО со всех районов Запорожской области будут направляться на два комплексных объекта по обращению с ТКО Мелитопольского и Бердянского районов. Остальные объекты размещения ТКО подлежат выводу из эксплуатации и последующей рекультивации.

Схема потоков будет дополнительно скорректирована по согласованию с Правительством Запорожской области по мере освобождения временно неподконтрольных территорий Запорожской области.

Графическое отображение движения ТКО от источников образования отходов и мест накопления отходов до объектов обработки, утилизации, обезвреживания, размещения отходов на 2023 – 2028 гг. представлено на рисунке 2, с 2028 года на рисунке 3.

Рисунок 2. Схема потоков ТКО в 2023-2028 гг.

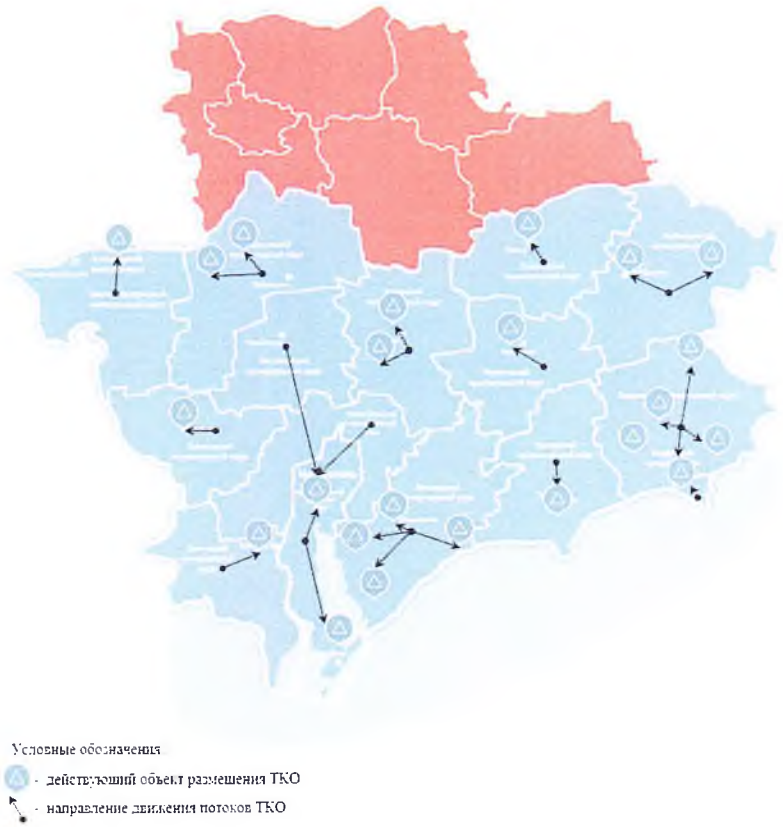
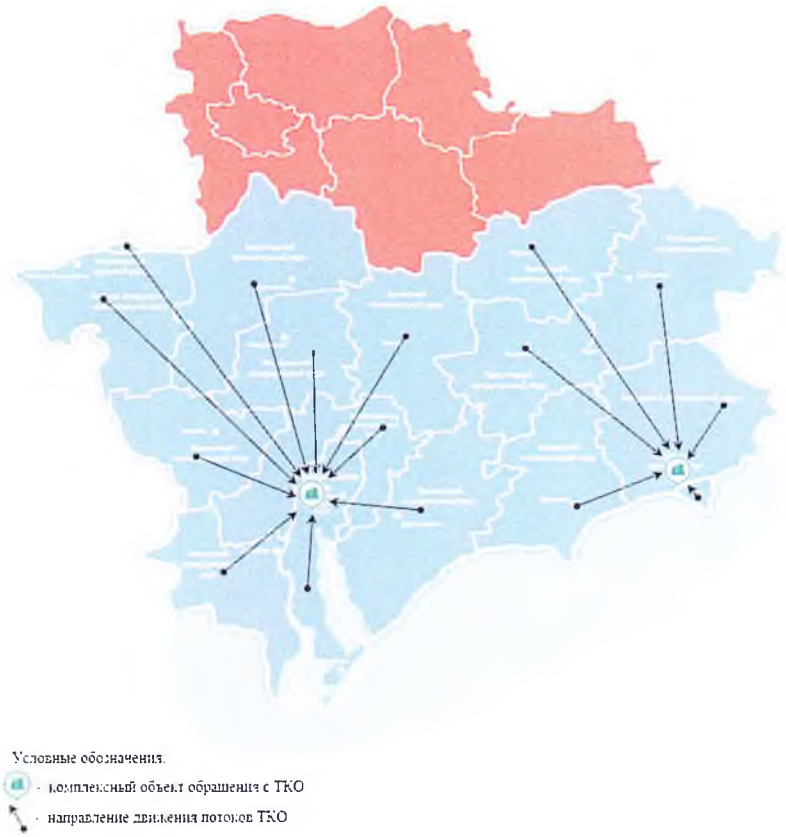


Рисунок 3. Схема потоков ТКО с 2028 года



В случае возникновения ситуаций, в результате которых возникает невозможность осуществить транспортирование ТКО на объекты обращения с отходами, предусмотренные схемой потоков ТКО, в том числе при возникновении каких-либо чрезвычайных или непредвиденных ситуаций на объектах обращения с ТКО на территории Запорожской области, транспортирование ТКО по согласованию с исполнительным органом власти Запорожской области, уполномоченным в области обращения с ТКО, может осуществляться на иной объект обращения с ТКО.

РАЗДЕЛ 8. ДАННЫЕ О ПЛАНИРУЕМЫХ СТРОИТЕЛЬСТВЕ, РЕКОНСТРУКЦИИ, ВЫВЕДЕНИИ ИЗ ЭКСПЛУАТАЦИИ ОБЪЕКТОВ ОБРАБОТКИ, УТИЛИЗАЦИИ, ОБЕЗВРЕЖИВАНИЯ, РАЗМЕЩЕНИЯ ОТХОДОВ

В настоящий раздел включены сведения о планируемых строительстве, реконструкции, выведении из эксплуатации объектов обработки, утилизации, обезвреживания, размещения отходов, в том числе ТКО, о предполагаемых сроках строительства, реконструкции, выведении из эксплуатации объектов обработки, утилизации, обезвреживания, размещения отходов, в том числе ТКО, включая сведения о проектных мощностях, планируемых технологических решениях и планируемом местоположении вновь вводимых объектов обработки, утилизации, обезвреживания, размещения отходов на территории Запорожской области, рассматриваемой на первом этапе разработки территориальной схемы.

Приоритетным решением для развития системы обращения с ТКО на территории Запорожской области, реализация которого позволит обеспечить 100-процентную сортировку и снижение захоронения ТКО на территории региона, представляется строительство комплексных объектов по обращению с отходами, отвечающих мировым стандартам обращения с ТКО, на которых последовательно осуществляется обработка ТКО, в целях выделения из состава ТКО видов отходов, пригодных для дальнейшей утилизации, и размещение ТКО.

На перспективных комплексных объектах по обращению с отходами предполагается применение технологической схемы, обеспечивающей достижение целевых показателей эффективности путем направления на утилизацию не менее 40 % отходов с учётом отбора вторичных ресурсов на автоматизированной сортировке и утилизации пищевых и иных органических отходов.

При этом, выбор оборудования и технологических решений для достижения целевых показателей каждого объекта осуществляется инвестором или проектной организацией при разработке проектной документации.

Выбор оптимальных месторасположений под реализацию перспективных КПО, производился с учетом оценки земельных участков на наличие необходимых площадей, позволяющих разместить на них все производственные участки КПО, в том числе обеспечивающих срок эксплуатации участков размещения ТКО не менее 20 лет, а также с учетом обеспечения минимизации расходов на транспортирование отходов от источников образования отходов до КПО, реализуемых на рассматриваемых участках и требований градостроительной документации.

Наиболее подходящими для размещения КПО, в соответствии с рассматриваемыми критериями, были определены Мелитопольский и Бердянский районы Запорожская области.

Данные о планируемых строительстве, реконструкции объектов обращения с ТКО представлены в таблице 7.

Таблица 7

Данные о планируемых строительстве, реконструкции объектов обращения с ТКО на территории Запорожской области

Год*	Наименование объекта	Тип объекта	Наименование города/района	Тип реализации	Прочая информация**
2028	КПО «Мелитополь»	обработка	Мелитопольский район	новое строительство	Мощность обработки ТКО, в т.ч. КГО – 100 тыс. тонн/год при работе в 1 смену по 8 ч/сутки, отбор вторичных ресурсов не менее 15 %, а также отбор 35% органических компонентов для компостирования
		размещение			Мощность участка захоронения ТКО (в т.ч. отходы производства III–V классов опасности) – до 100 тыс. тонн/год
2028		обезвреживание/ утилизация (производство грунта)			Мощность – 35 тыс. тонн/год
2028	КПО «Бердянск»	обработка	Бердянский район	новое строительство	Мощность обработки ТКО, в т.ч. КГО – 100 тыс. тонн/год при работе в 1 смену по 8 ч/сутки, отбор вторичных ресурсов не менее 15 %, а также отбор 35% органических компонентов для компостирования
		размещение			Мощность участка захоронения ТКО (в т.ч. отходы производства III–V классов опасности) – до 100 тыс. тонн/год
2028		обезвреживание/ утилизация (производство грунта)			Мощность – 35 тыс. тонн/год

* Срок ввода в эксплуатацию указан при условии своевременного доведения финансирования и может быть уточнен после поиска и определения источников финансирования.

** Целесообразность реализации в составе комплексного объекта по обращению с отходами участка утилизации (производства грунта), его характеристики, а также проектные мощности участка размещения отходов по годовому приему отходов, конкретный состав принимаемых отходов и общая вместимость будут уточняться в процессе разработки проектной документации.

Подробная информация о планируемом строительстве, реконструкции объектов обращения с ТКО и их производственных характеристиках представлена в Приложении 3 к территориальной схеме.

Существующая инфраструктура в сфере обращения с ТКО на территории Запорожской области представляет собой земельные участки (площадки) для размещения отходов, эксплуатация которых осуществляется с

отклонениями от требований санитарно-эпидемиологического и природоохранного законодательства, в связи с чем рассмотрение возможности последующей реконструкция таких объектов, с целью продления их жизненного цикла для эксплуатации после переходного периода и (или) завершения технологической возможности приема на них ТКО, оценивается нецелесообразной.

Вывод из эксплуатации существующих объектов размещения отходов планируется после строительства альтернативных комплексных объектов обращения с отходами с перенаправлением на них потоков ТКО.

РАЗДЕЛ 9. ОЦЕНКА ОБЪЕМА СООТВЕТСТВУЮЩИХ КАПИТАЛЬНЫХ ВЛОЖЕНИЙ В СТРОИТЕЛЬСТВО, РЕКОНСТРУКЦИЮ, ВЫВЕДЕНИЕ ИЗ ЭКСПЛУАТАЦИИ ОБЪЕКТОВ ОБРАБОТКИ, УТИЛИЗАЦИИ, ОБЕЗВРЕЖИВАНИЯ, РАЗМЕЩЕНИЯ ОТХОДОВ

Оценка объема необходимых капитальных вложений в строительство, реконструкцию, объектов обработки, утилизации, обезвреживания, размещения ТКО, необходимых для развития отрасли обращения с отходами на территории Запорожской области, осуществляется с учетом необходимости строительства объектов, указанных в разделе 8 настоящей территориальной схемы.

Информация об объеме соответствующих капитальных вложений в строительство, реконструкцию объектов обращения с ТКО на территории Запорожской области представлена в Приложении 4 к территориальной схеме.

РАЗДЕЛ 10. ПРОГНОЗНЫЕ ЗНАЧЕНИЯ ПРЕДЕЛЬНЫХ ТАРИФОВ В ОБЛАСТИ ОБРАЩЕНИЯ С ТВЕРДЫМИ КОММУНАЛЬНЫМИ ОТХОДАМИ

Прогнозные значения предельных тарифов в области обращения с ТКО определены с учетом действующих тарифов на вывоз ТКО на территории Запорожской области, утвержденных распоряжением Правительства Запорожской области от 04.05.2023 № 451-р и плана поэтапного повышения цен (тарифов) на коммунальные услуги, утвержденного коллегиальным органом, образованным распоряжением Правительства Российской Федерации от 18 марта 2022 г. № 542-р.

Прогнозные значения предельных тарифов в области обращения с ТКО определены в территориальной схеме на переходный период, который установлен для Запорожской области в соответствии со статьей 36 Федерального конституционного от 04 октября 2022 г. № 7-ФКЗ «О принятии в Российскую Федерацию Запорожской области и образовании в составе Российской Федерации нового субъекта – Запорожской области» и продлится со дня принятия региона в состав Российской Федерации до 01 января 2026 года.

Прогнозные значения предельных тарифов в области обращения с ТКО представлены в таблице 8.

Таблица 8

Прогнозные значения предельных тарифов в области обращения с ТКО Запорожской области

Зона деятельности регионального оператора	**2023**	**2024**	**2025**
в рублях за куб. м., с НДС 20 %			
Зона деятельности № 1			
тариф для населения	268,06	309,87	352,63
тариф для прочих потребителей, не включая население	311,12	363,70	417,53

Единые тарифы региональных операторов по обращению с ТКО утверждаются органом исполнительной власти Запорожской области в области государственного регулирования тарифов. Значения тарифов, приведенные в территориальной схеме, являются прогнозными и оценочными.

РАЗДЕЛ 11. СВЕДЕНИЯ О ЗОНАХ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ РЕГИОНАЛЬНЫХ ОПЕРАТОРОВ

В соответствии с Федеральным законом № 89-ФЗ сбор, транспортирование, обработка, утилизация, обезвреживание, захоронение ТКО обеспечиваются региональными операторами по обращению с ТКО.

Постановлением Правительства Российской Федерации от 05 сентября 2016 г. № 881 «О проведении уполномоченными органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации конкурсного отбора региональных операторов по обращению с твердыми коммунальными отходами» утверждены Правила проведения уполномоченными органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации конкурсного отбора региональных операторов по обращению с твердыми коммунальными отходами.

Определение количества зон деятельности региональных операторов для Запорожской области осуществляется с учетом следующих критериев:

- тяготение к крупным административным центрам региона;
- формирование зон должно строиться с учетом принципа, что один крупный КПО осуществляет прием ТКО, образованных в зоне деятельности одного регионального оператора;
- совпадение границ зон деятельности региональных операторов с административными границами поселений;
- введение единых тарифов региональных операторов на обращение с ТКО в различных зонах деятельности;
- максимальная ответственность регионального оператора за транспортирование ТКО в пределах его зоны деятельности (минимизация перемещения ТКО между различными зонами деятельности).

На основании вышеизложенного для Запорожской области целесообразно определить 1 (одну) зону деятельности регионального оператора, зоной ответственности которого являются все административно-территориальные единицы Запорожской области.

В таблице 9 представлены предложения по распределению городских и муниципальных округов Запорожской области по зонам деятельности региональных операторов.

Таблица 9

Распределение административно-территориальных единиц Запорожской области по зонам деятельности региональных операторов

Зона регионального оператора	Наименование города областного значения/района	Административно-территориальные единицы, административно подчиненные району
Зона деятельности регионального оператора № 1	г. Мелитополь	пгт.Кирилловка, пгт.Мирное, п.Зеленое, п.Новое, п.Садовое, с.Богатырь, с.Вознесенка, с.Данило-Ивановка, с.Ефремовна, с.Константиновна, с.Косых, с.Лиманское. с.Малая Терновка, с.Ленинское, с.Мордвиновка, с.Новофилиповка, с.Перемога. с.Песчанское, с.Пивничное, с.Радивоновка, с.Ровное, с.Семеновна, п.Сосновка, с.Тамбовка. с.Тащенак. с.Терпенье, с.Тимофеевка, с.Юрьевка, с.Шелюги, станция Тащенак
	г. Бердянск	-
	г. Энергодар	-
	Акимовский район	пгт.Акимовка. п.Акимовское. п.Максима Горького. п.Переможное, и.Трудовое, с.Александровка, с.Андреевка, с.Анновка, с.Атманай, с.Великая Терновка, с.Весняное, с.Владимировка, с.Волчанское, с.Волчье, с.Гвардейское, с.Давыдовка, с.Дружба. с.Елизаветовка. с.Зерновое, с.Зирка, с.Красное, с.Куйбышево, с.Михайловское, с.Новоданиловка. с.Новое, с.Петровка. с.Розовка. с.Соленое, с.Степовое, с.Таврийское, с.Черноземное, с.Шевченко.
	Бердянский район	пгт.Андреевка, п.Бердянское, п.Шелковое, с.Андровка, с.Берестовое, с.Глодово. с.Дахно. с.Деревецкое, с.Дмитровка. с.Долбино, с.Долинское, с.Еленовка, с.Ивановка, с.Калайтановка. с.Коза, с.Крымка, с.Куликовское, с.Луначарское, с.Малиновка, с.Николаевка, с.Нововасильевка, с.Новоивановка, с.Новопетровка, с.Новосельское, с.Новосолдатское.с.Новотроицкое, с.Осипенко, с.Полоузовка. с.Радивоновка, с.Роза, с.Сахно, с.Сачки, с.Софиевка, с.Старопетровка. с.Троицкое, с.Трояны, с.Успеновка.с.Червоное Поле, с.Шевченко, с.Шевченково.
	Васильевский район	г.Васильевка, г.Днепрорудный, пгт.Степногорск, с.Балки, с.Верхняя Криница. с.Видножино. с.Гладкое, с.Грозовое. с.Жеребянки, с.Зеленый Гай. с.Златополь, с.Каменское, с.Коновалова, с.Лесное, с.Лобковое, с.Луговое, с.Лукьяновское, с.Малая Белозерка. с.Малые Щербаки, с.Маячка, с.Новобелозерка, с.Орлянское, с.Павловка, с.Переможное. с.Первомайское, с.Плавни, с.Приморское, с.Подгорное, с.Пятихатки, с.Скельки, с.Степовое, с.Терноватое, с.Тополиное, с.Ульяновка. с.Красноармейское, с.Шевченко, с.Широкое, с.Ясная Поляна.
	Веселовский район	пгт.Веселое. п.Таврия, с.Авангард. с.Беловское. с.Белорецкое, с.Братолюбовка, с.Веселое, с.Восход, с.Гоголевка. с.Далекое, с.Добровольческое, с.Елизаветовка, с.Запорожье, с.Зеленый Гай, с.Калиновка, с.Корнеевка, с.Красавич, с.Матвеевка, с.Менчикуры, с.Мусиевка, с.Новоалександровка. с.Новоивановка, с.Новоукраинка. с.Новоуспеновка. с.Озерное, с.Пискошино, с.Чкалово. с.Широкое, с.Ясная Поляна.

	Каменско-Днепровский район	г.Каменка-Днепровская, п.Заповитное, с.Благовещенка, с.Великая Белозерка, с.Великая Знаменка, с.Водяное, с.Гуртовое, с.Гюновка, с.Днепровка, с.Зеленая Балка, с.Ивановка, с.Качкаровка. с.Мичурина, с.Новоалексеевка, с.Нововодяное, с.Новоднепровка. с.Новопетровка. с.Новоукраинка. с.Подовое, с.Примерное, с.Петровское, с.Цветковое, с.Шлях Ильича.
	Куйбышевский район	пгт.Куйбышево, пгт.Розовка, пгт.Камыш-Заря, п.Азов, п.Мирное, с.Алексеевка, с.Антоновка, с.Беловеж, с.Белоцерковка, с.Бельманка, с.Березовка, с.Благовещенка, с.Богатовка, с.Верхнедрагунское, с.Верховка, с.Вершина, с.Вершина Вторая, с.Веселоивановское, с.Вишневатое, с.Вольное, с.Гоголевка, с.Грузское, с.Гусарка, с.Десятилетия Октября, с.Диброва, с.Дубовое, с.Запорожское, с.Заря, с.Зеленополь. с.Зеленый Гай, с.Зоряное. с.Зразковое. с.Ивановка, с.Кобыльное. с.Кузнецовка. с.Ланцевое, с.Ленинское, с.Листвянка, с.Луганское. с.Маринополь, с.Марьяновка, с.Мирское. с.Надийное, с.Новгород, с.Новодворовка, с.Новозлатополь, с.Новокаменка. с.Новомлиновка. с.Новоукраинка, с.Очеретоватое, с.Первомайское, с.Пробуждение. с.Руденка. с.Самойловка, с.Светлое. с.Урицкое. с.Смелое, с.Смирново. с.Сладководное, с.Терновое, с.Титово, с.Трудовое, с.Труженка, с.Октябрьское. с.Червоное Озеро, с.Червоноселовка. с.Черешневое, с.Шевченковское.
	Мелитопольский район	п.Возрождение, п.Заречное, п.Малый Утлюг, п.Степное, п.Трудовое, п.Фруктовое, с.Арабка, с.Астраханка, с.Береговое, с.Борисовка, с.Верховина, с.Высокое, с.Долинское, с.Зеленчук, с.Золотая Долина, с.Каменское, с.Кирпичное, с.Лазурное, с.Луговое, с.Марьевка, с.Маяк, с.Новгородковка, с.Новоакимовка, с.Новобогдановка, с.Новониколаевка, с.Обильное, с.Еленовка, с.Орлово, с.Отрадное, с.Первостепановка. с.Первомайское, с.Пивденое, с.Поляновка. с.Привольное, с.Прилуковка, с.Проминь, с. Привольное, с.Ромашки, с.Светлодолинское, с.Свободное, с.Советское, с.Спасское, с.Схидное, с.Тихоновка, с.Майское, с.Троицкое, с.Удачное, с.Украинское, с.Федоровка, с.Широкий Лан, с.Ясное.
	Михайловский район	пгт.Михайловка, пгт.Пришиб, с.Абрикосовка, с.Александровка, с.Барвиновка. с.Братское. с.Бурчак, с.Виноградовка. с.Вишневка. с.Владимировка. с.Водное. с.Волковка. с.Высокое, с.Днепровка. с.Октябрьское, с.Заветное, с.Зразковое, с.Кавуновка, с.Лимановка, с.Любимовка, с.Марьяновка, с.Молодежное, с.Николаевка, с.Нововладимировка, с.Новое Поле, с.Новониколаевка, с.Первомайское, с.Петровка, с.Плодородное, с.Подгорное, с.Показное, с.Радостное, с.Раздол, с.Ровное, с.Розовка. с.Садовое, с.Славянка, с.Сладкое. с.Смиреновка. с.Соловьевка. с.Старобогдановка, с.Суворое, с.Тимошовка, с.Тракторное, с.Трудовик, с.Трудолюбимовка, с.Украинка, с.Шевченко.
	Пологовский район	г.Пологи, п.Магедово, с.Андреевское, с.Балочки, с.Басань, с.Богатое, с.Бурлацкое, с.Вербовое, с.Григоровка, с.Дмитровское, с.Золотая Поляна, с.Ивана Франко, с.Инженерное, с.Конские Раздоры, с.Константиновка,

		с.Красноселовка. с.Лозовое, с.Межирич. с.Новая Дача, с. Но во карл о в ка. с.Новоселовка, с.Новофедоровка, с.Павловское, с.Пологи, с.Решетиловское, с.Романовское, с.Семеновка, с.Тарасовка, с.Терновое, с.Украинское, с.Ульяновка, с.Хлеборобное с.Чапаевка, с.Чкалово, с.Чубаревка, с.Чумацкое, с.Шевченко, с.Шевченково.
	Приазовский район	пгт.Приазовское. пгт.Нововасильевка. с.Александровка. с.Анно- Апанлынка, с.Анновка, с.Бабановка, с.Белореченка, с.Беседовка. с.Богдановка. с.Ботиево, с.Викторовка, с.Вишневое, с.Владимировка, с.Волна, с.Воскресенка, с.Гаммовка, с.Гирсовка, с.Георгиевка, с.Громовка, с.Девнинское, с.Дмитриевка, с.Добровка, с.Дунаевка, с.Ивановка, с.Игоревка, с.Калиновка, с.Маковка, с.Марьяновка. с.Мироновка. с.Надеждино, с.Нечкино, с.Николаевка. с.Новоалександровка, с.Новоивановка. с.Новоконстантиновка, с.Новониколаевка. с.Новопокровка, с.Новоспасское, с.Октябрьское, с.Ореховка, с.Петровка, с.Приморский Посад, с.Прудентово, с.Розовка, с.Степановка Вторая, с.Степановка Первая, с.Строгановка, с.Таврическое. с.Федоровка, с.Чкалово, с.Шевченко, с. Южное
	Приморский район	г.Приморск. и.Набережное. п.Нельговка. п.Подспорье, п.Елизаветовка. с.Азов, с.Бановка. с.Борисовка, с.Вячеславка, с.Гюневка, с.Елизаветовка, с.Елисеевка, с.Зеленовка, с.Инзовка, с.Калиновка, с.Камышеватка, с.Коларовка с.Лозановка, с.Лозоватка, с.Мануйловка. с.Мариновка. с.Нельговка. с.Новоалексеевка, с.Орловка. с.Партизаны, с.Петровка, с.Подгорное, с.Преслав. с.Радоловка, с.Райновка, с.Юрьевка.
	Токмакский район	г.Токмак, г.Молочанск, с.Балково, с.Веселое, с.Виноградное, с.Вишневое, с.Гришино, с.Грушевка, с.Долина, с.Октябрьское, с.Заможное, с.Запорожье, с.Зеленый Гай, с.Ивановка, с.Ильченково, с.Кирово, с.Козолуговка, с.Комсомольское, с.Коханое. с.Курошаны, с.Кутузовка, с.Левадное, с.Луговка, с.Любимовка, с.Мирное, с.Могутнее, с.Мостовое, с.Новогоровка, с.Новое, с.Новолюбимовка. с.Новониколаевка, с.Новопрокоповка. с.Остриковка, с.Очеретоватое, с.Переможное, с.Пшеничное, с.Работино, с.Ровное, с.Роскошное, с.Рыбаловка, с.Садовое, с.Светлое, с.Скелеватое, с.Сладкая Балка, с.Снегуровка. с.Таврия. с.Трудовое, с.Ударник, с.Украинка, с.Урожайное, с.Фабричное с.Харьково, с.Чапаевка. с.Червоногорка, с.Черноземное, с.Чистополье, с.Шевченково, с.Юбилейное.
	Черниговский район	пгт. Черниговка. п. Верхний Токмак Второй, и. Верхний Токмак Первый, п. Красное, п. Стульнево, с. Александревка. с. Балашовка. с. Благодатное, с. Богдановка, с. Боевое, с. Верхний Токмак. с. Владовка, с. Долгое, с. Замостье, с. Заря, с. Зеленый Яр, с. Калиновка. с. Каменка, с. Квитковое, с. Котляровка, с. Крыжчено, с. Лайковое, с. Могиляны, с. Мокрый Став, с. Нижний Токмак, с. Новоказанковатое, с. Новомихайловка, с. Новополтавка, с. Обиточное, с. Панфиловка, с. Петровское, с. Пирчино, с. Просторое. с. Розовка, с. Салтычия. с. Степовое, с. Стульнево, с. Тарасовка, с. Хмельницкое, с. Чернигово-Токмачанск, с. Широкий Яр.

РАЗДЕЛ 12. ЭЛЕКТРОННАЯ МОДЕЛЬ ТЕРРИТОРИАЛЬНОЙ СХЕМЫ

Электронная модель территориальной схемы, включает в себя базы данных, программное и техническое обеспечение, предназначенное для ввода хранения, актуализации, обработки, анализа, представления, визуализации данных о системе организации и осуществления деятельности по обращению с отходами на территории Запорожской области.

Электронная модель территориальной схемы обращения с отходами размещена в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» по ссылке https://ts-89.reo.ru/ts.

Приложение № 1
к территориальной схеме обращения
с отходами Запорожской области

Информация о действующих объектах обращения с отходами

№ п/п	Наименование объекта	Территория региона в соответствии с административно-территориальным делением	Территория муниципального образования	Координаты места нахождения объекта (в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости)	Адрес объекта (при наличии)	Кадастровый номер земельного участка, на котором расположен объект	Год ввода объекта в эксплуатацию объекта	Год планируемой реконструкции объекта	Год планируемого вывода объекта из эксплуатации	Тип объекта обращения с ТКО	Годовая мощность объекта (по входящей массе ТКО и отходов после обработки ТКО), тонн	Остаточная вместимость (для объектов захоронения ТКО)	Дата, на которую определена остаточная вместимость объекта захоронения ТКО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	Полигон ТКО	Запорожская область	Мелитопольский городской округ	46.777561, 35.306357	на землях Новенского сельского совета Мелитопольского района Запорожской области (промышленная зона № 4) за пределами населенных пунктов, находится 5 км на юго-запад от г. Мелитополь, 1,3 км на северо-восток от с. Зеленое	2323081800:02:066:0002	1963	нет данных	нет данных	Объект захоронения ТКО	46718	10-15%	нет данных
2	Полигон ТКО	Запорожская область	Александровский сельский совет Мелитопольский (Приазовский) район	46.527698,35.467540	За пределами населенного пункта, за током№2, южная сторона села,	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	Объект захоронения ТКО	нет данных	20%	нет данных
3	Полигон ТКО	Запорожская область	Приазовский район, Приазовский поселковый совет	46.712488,35.612496	При выезде из населенного пункта справа, в направлении с. Таврийское, Приазовский район, приазовский поселковый совет	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	Объект захоронения ТКО	нет данных	50%	нет данных
4	Полигон ТКО	Запорожская область	Приазовский район, Приазовский поселковый совет	46.712488, 35.612496	При выездеиз населенного пункта справа, в направлении села Таврийское	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	Объект захоронения ЖБО	нет данных	50%	нет данных
5	Полигон ТКО	Запорожская область	Мелитопольской городской округ, Кирриловский поселковый совет	46.407878, 35.358516	2700м на север от ул. Объездной	нет данных	1972	нет данных	нет данных	Объект захоронения ЖБО	9000	90%	нет данных
6	Полигон ТКО	Запорожская область	Акимовский район, пгт. Акимовка	46.406037, 35.359159	2400м на север от ул. Объездной	нет данных	1972	нет данных	нет данных	Объект захоронения ТКО	1660	нет данных	нет данных

7	Полигон ТКО	Запорожская область	Акимовский район, пгт. Акимовка	46.664802, 35.137929	2 км на юг, за населенным пунктом, 250м на запад от железнодорожных путей	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	Объект захоронения ТКО	нет данных	нет данных	нет данных
8	Полигон ТКО	Запорожская область	Акимовский район, пгт. Акимовка	46.664969, 35.136153	2 км на юг, за населенным пунктом, 250м на запад от железнодорожных путей	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	Объект захоронения ЖБО	нет данных	нет данных	нет данных
9	Полигон ТКО	Запорожская область	Надеждинский сельский совет, Мелитопольский (Приазовский) район	46.682504, 35.461251	За пределами населенного пункта, юго-западная сторона села	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	Объект захоронения ТКО	нет данных	20%	нет данных
10	Полигон ТКО	Запорожская область	Ботиевский сельский совет, Мелитопольский (Приазовский) район	46.736138, 35.858764	За пределами населенного пункта, юго-западная сторона села	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	Объект захоронения ТКО	нет данных	10%	нет данных
11	Полигон ТКО	Запорожская область	Город Бердянск, Бердянский район	46.799194, 36.711009	г. Бердянск, Мелитопольское шоссе, на выезде из города, по Запорожской трассе	2310400000:02:004:0056	1953	нет данных	нет данных	Объект захоронения ТКО	нет данных	0%	нет данных
12	Полигон ТКО	Запорожская область	Дмитровское ОТО Бердянский район	46.891546, 36.601153	За пределами населенного пункта в 0,2 км на юго-запад от восточной околицы села Андровка (возле железнодорожных путей)	нет данных	1997	нет данных	нет данных	Объект захоронения ТКО	1000	20%	нет данных
13	Полигон ТКО	Запорожская область	Берестовское ОТО Бердянский район	47.106986, 36.790675	За пределами населенного пункта в 1 км на запад от южной околицы села Берестовое, возле автодороги Т-08-19	нет данных	1996	нет данных	нет данных	Объект захоронения ТКО	нет данных	50%	нет данных
14	Полигон ТКО	Запорожская область	Новопетровский сельский совет, Бердянский район	46.850786, 36,913286	За пределами населенного пункта в 2,5 км на северо-запад от Азовского моря, 2 км. на восток от с. Новопетровка	2320684500:02:008:1270	2001	нет данных	нет данных	Объект захоронения ТКО	Временно не эксплуатируется в связи с военным положением	нет данных	нет данных
15	Полигон ТКО	Запорожская область	Дмитровское ОТО Бердянский район	46.971187, 36.655021	Село Новотроицкое 0,4 км на север от ул. Вишневая и 1 км на запад от ул. Лактионова	нет данных	1996	нет данных	нет данных	Объект захоронения ТКО	1000	20%	нет данных
16	Полигон ТКО	Запорожская область	Куйбышевский район, Новоукраинский сельский район	47.405271, 36.675304	За пределами населенного пункта пгт. Куйбышево, 3.5 км. по дороге в сторону с. Новоукраинка с правой стороны	2322755100:07:002:0135	2010	нет данных	нет данных	Объект захоронения ТКО	нет данных	20%	нет данных
17	Полигон ТКО	Запорожская область	Токмацкий городской совет, Токмацкий район	47.270356, 35.681174	118 км от автодороги Каменка-Днепровская-Бердянск, Н-30 на северо-запад	2311000000:01:005:0029	1993	нет данных	нет данных	Объект захоронения ТКО	8000	10683,8	01.01.2023

18	Полигон ТКО	Запорожская область	Черниговский поселковый совет, Черниговский район	47.143549, 36.183449	За пределами населенного пункта в 1.5 км западнее села Чернигово-Токмачанск	2325555100:07:019:0037	1975	2025	нет данных	Объект захоронения ТКО	4833	92385	01.01.2023
19	Полигон ТКО	Запорожская область	Розовский поселковый совет, Куйбышевский район	47.398192, 37.016970	За пределами населенного пункта в 3 км от села Розовка	2324955100:01:001:0050	2009	нет данных	нет данных	Объект захоронения ТКО	нет данных	25%	нет данных
20	Полигон ТКО	Запорожская область	Город Васильевка, Васильевский район	47.424113, 35.315931	Город Васильевка	2320910100:05:053:0001	2015	нет данных	нет данных	Объект захоронения ТКО	нет данных	10%	нет данных
21	Полигон ТКО	Запорожская область	Днепрорудненский городской округ, Васильевский район	47.427477, 35.088460	За пределами населенного пункта города Днепрорудный в урочище Скелянской балки	2320986600:02:021:0001	нет данных	нет данных	нет данных	Объект захоронения ТКО	нет данных	0%	нет данных
22	Полигон ТКО	Запорожская область	Пологовский городской совет, Пологовский район	47.493997, 36.274244	За пределами населенного пункта в 4 км. на северо-восток от г. Пологи Запорожской области и 1 км. на северо-восток с. Пологи	нет данных	1957	нет данных	нет данных	Объект захоронения ТКО	8000	30%	нет данных
23	Полигон ТКО	Запорожская область	г. Энергодар	47.494443, 34.599052	г. Энергодар, улица Промышленная 14.	2312500000:08:035:0007	1990	[illegible] представляется возможным ввиду отсутствия отведенного земельного участка, позволяющего начать реконструкцию объекта. Нет разработанной ПСД, нет госэкспертизы ПСД, не определен источник [illegible]	2024	Объект захоронения ТКО	нет данных	2%	нет данных
24	Полигон ТКО	Запорожская область	Веселовский район	47.028311, 34.861521	пгт. Веселое, ул Железнодорожная	2321255100:08:017:001	нет данных	нет данных	нет данных	Объект захоронения ТКО	нет данных	нет данных	нет данных
25	Площадка временного накопления ТКО	Запорожская область	Каменско-Днеровский район	нет данных	Каменско-Днепровский район, с. Ивановка (за пределами села)	232245700:02:008:0016	2010	нет данных	нет данных	Объект сбора и хранения ТКО	нет данных	нет данных	нет данных
26	Площадка временного накопления ТКО	Запорожская область	Каменско-Днеровский район	нет данных	Каменско-Днепровский район, с. Новоднепровка (за пределами села)	2322486800:09005:0007	2010	нет данных	нет данных	Объект сбора и хранения ТКО	нет данных	нет данных	нет данных
27	Площадка временного накопления ТКО	Запорожская область	Каменско-Днеровский район	нет данных	Каменско-Днепровский район, с. Благовещенка (за пределами села)	отсутствует	нет данных	нет данных	нет данных	Объект сбора и хранения ТКО	нет данных	нет данных	нет данных
28	Площадка временного накопления ТКО	Запорожская область	Васильевский район	47.287274, 34.690398	Васильевский район, с. Великая Белозерка, ул Чекистов 1а	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	Объект сбора и хранения ТКО	нет данных	нет данных	нет данных
29	Площадка временного накопления ТКО	Запорожская область	Каменско-Днеровский район	нет данных	Каменско - Днепровский район, с Заповитное (за пределами села)	2322485500:02:002:0001	2006	нет данных	нет данных	Объект сбора и хранения ТКО	2980	нет данных	нет данных

30	Площадка временного накопления ТКО	Запорожская область	Каменско-Днеровский район	нет данных	Каменско - Днепровский район, с Водяное (за пределами села)	2322482400:02:001:0037	2009	нет данных	нет данных	Объект сбора и хранения ТКО	1188	нет данных	нет данных
31	Площадка временного накопления ТКО	Запорожская область	Каменско-Днеровский район	нет данных	Каменско-Днепровский район, с. Нововодяное (за пределами села)	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	Объект сбора и хранения ТКО	нет данных	нет данных	нет данных
32	Площадка временного накопления ТКО	Запорожская область	Каменско-Днеровский район	нет данных	Каменско-Днепровский район, с. Днепровка (за пределами села)	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	Объект сбора и хранения ТКО	нет данных	нет данных	нет данных
33	Площадка временного накопления ТКО	Запорожская область	Каменско-Днеровский район	нет данных	Каменско-Днепровский район, г. Каменка-Днепровска, ул. Котовского, б/н	нет данных	1970	2025	не планируется	Объект сбора и хранения ТКО	1429,2	нет данных	нет данных
34	Площадка временного накопления ТКО	Запорожская область	Каменско-Днеровский район	нет данных	Каменско-Днепровский район, с. Великая Знаменка (за пределами села)	нет данных	2004	2029	не планируется	Объект сбора и хранения ТКО	нет данных	нет данных	нет данных
35	Площадка временного накопления ТКО	Запорожская область	Михайловский район	нет данных	Михайловский р-н, пгт Михайловка	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	Объект сбора и хранения ТКО	нет данных	нет данных	нет данных
36	Полигон ТКО	Запорожская область	Приморский район	46.726241, 36.319988	Приморский р-н,г. Приморск (расположен в 500 метра от черты города в сторону с.Камышеватка)	2324810100:14:021:0002	нет данных	нет данных	нет данных	Объект захоронения ТКО	нет данных	нет данных	нет данных
37	Полигон ТКО	Запорожская область	Токмакский район	47.205698, 35.623040	г. Молочанск, Токмакского района	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	Объект захоронения ТКО	4 838,4	18790,4	22.06.2023

Приложение № 1
к территориальной схеме обращения
с отходами Запорожской области,
утвержденной
Постановлением Правительства
Запорожской области
от "" "" _____202__ г. № _____

Информация о действующих объектах обращения с отходами

№ п/п	Наименование объекта	Территория региона в соответствии с административно-территориальным делением	Территория муниципального образования	Координаты места нахождения объекта (в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости)	Адрес объекта (при наличии)	Кадастровый номер земельного участка, на котором расположен объект	Год ввода объекта в эксплуатацию объекта	Год планируемой реконструкции объекта	Год планируемого вывода объекта из эксплуатации	Тип объекта обращения с ТКО	Годовая мощность объекта (по входящей массе ТКО и отходов после обработки ТКО), тонн	Остаточная вместимость (для объектов захоронения ТКО)	Дата, на которую определена остаточная вместимость объекта захоронения ТКО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	Полигон ТКО	Запорожская область	Мелитопольский городской округ	46.777561, 35.306357	на землях Новенского сельского совета Мелитопольского района Запорожской области (промышленная зона № 4) за пределами населенных пунктов, находится 5 км на юго-запад от г. Мелитополь, 1,3 км на северо-восток от с. Зеленое	2323081800:02:066:0002	1963	нет данных	нет данных	Объект захоронения ТКО	46718	10-15%	нет данных
2	Полигон ТКО	Запорожская область	Александровский сельский совет Мелитопольский (Приазовский) район	46.527698,35.467540	За пределами населенного пункта, за током№2, южная сторона села,	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	Объект захоронения ТКО	нет данных	20%	нет данных
3	Полигон ТКО	Запорожская область	Приазовский район, Приазовский поселковый совет	46.712488,35.612496	При выезде из населенного пункта справа, в направлении с. Таврийское, Приазовский район, приазовский поселковый совет	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	Объект захоронения ТКО	нет данных	50%	нет данных
4	Полигон ТКО	Запорожская область	Приазовский район, Приазовский поселковый совет	46.712488, 35.612496	При выездеез населенного пункта справа, в направлении села Таврийское	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	Объект захоронения ЖБО	нет данных	50%	нет данных
5	Полигон ТКО	Запорожская область	Мелитопольской городской округ, Кирриловский поселковый совет	46.407878, 35.358516	2700м на север от ул. Объездной	нет данных	1972	нет данных	нет данных	Объект захоронения ЖБО	9000	90%	нет данных
6	Полигон ТКО	Запорожская область	Акимовский район, пгт. Акимовка	46.406037, 35.359159	2400м на север от ул. Объездной	нет данных	1972	нет данных	нет данных	Объект захоронения ТКО	1660	нет данных	нет данных
7	Полигон ТКО	Запорожская область	Акимовский район, пгт. Акимовка	46.664802, 35.137929	2 км. на юг, за населенным пунктом, 250м на запад от железнодорожных путей	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	Объект захоронения ТКО	нет данных	нет данных	нет данных
8	Полигон ТКО	Запорожская область	Акимовский район, пгт. Акимовка	46.664969, 35. 136153	2 км. на юг, за населенным пунктом, 250м на запад от железнодорожных путей	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	Объект захоронения ЖБО	нет данных	нет данных	нет данных
9	Полигон ТКО	Запорожская область	Надеждинский сельский совет, Мелитопольский (Приазовский) район	46.682504, 35.461251	За пределами населенного пункта, юго-западная сторона села	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	Объект захоронения ТКО	нет данных	20%	нет данных
10	Полигон ТКО	Запорожская область	Ботиевский сельский совет, Мелитопольский (Приазовский) район	46.736138, 35.858764	За пределами населенного пункта, юго-западная сторона села	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	Объект захоронения ТКО	нет данных	10%	нет данных
11	Полигон ТКО	Запорожская область	Город Бердянск, Бердянский район	46.799194, 36.711009	г. Бердянск, Мелитопольское шоссе, на выезде из города, по Запорожской трассе	2310400000:02:004:0056	1953	нет данных	нет данных	Объект захоронения ТКО	нет данных	0%	нет данных
12	Полигон ТКО	Запорожская область	Дмитровское ОТО Бердянский район	46.891546, 36.601153	За пределами населенного пункта в 0,2 км на юго-запад от восточной околицы села Андрокова (возле железнодорожных путей)	нет данных	1997	нет данных	нет данных	Объект захоронения ТКО	1000	20%	нет данных
13	Полигон ТКО	Запорожская область	Берестовское ОТО Бердянский район	47.106986, 36.790675	За пределами населенного пункта в 1 км на запад от южной околицы села Берестовое, возле автодороги Т-08-19	нет данных	1996	нет данных	нет данных	Объект захоронения ТКО	нет данных	50%	нет данных
14	Полигон ТКО	Запорожская область	Новаопетровский сельский совет, Бердянский район	46.850786, 36.913286	За пределами населенного пункта в 2,5 км на северо-запад от Азовского моря, 2 км. на восток от с. Новопетровка	2320684500:02:008:1270	2001	нет данных	нет данных	Объект захоронения ТКО	Временно не эксплуатируется в связи с военным положением	нет данных	нет данных
15	Полигон ТКО	Запорожская область	Дмитровское ОТО Бердянский район	46.971187, 36.655021	Село Новотроицкое 0,4 км на север от ул. Вишневая и 1 км на запад от ул. Лактионова	нет данных	1996	нет данных	нет данных	Объект захоронения ТКО	1000	20%	нет данных
16	Полигон ТКО	Запорожская область	Куйбышевский район, Новоукраинский сельский район	47.405271, 36.675304	За пределами населенного пункта пгт. Куйбышево, 3.5 км. по дороге в сторону с. Новоукраинка с правой стороны	2322755100:07:002:0135	2010	нет данных	нет данных	Объект захоронения ТКО	нет данных	20%	нет данных
17	Полигон ТКО	Запорожская область	Токмацкий городской совет, Токмацкий район	47.270356, 35.681174	118 км от автодороги Каменка-Днепровская-Бердянск, Н-30 на северо-запад	2311000000:01:005:0029	1993	нет данных	нет данных	Объект захоронения ТКО	8000	10683,8	01.01.2023
18	Полигон ТКО	Запорожская область	Черниговский поселковый совет, Черниговский район	47.143549, 36.183449	За пределами населенного пункта в 1.5 км западнее села Чернигово-Токмачанск	2325555100:07:019:0037	1975	2025	нет данных	Объект захоронения ТКО	4833	92385	01.01.2023
19	Полигон ТКО	Запорожская область	Розовский поселковый совет, Куйбышевский район	47.398192, 37.016970	За пределами населенного пункта в 3 км от села Розовка	2324955100:01:001:0050	2009	нет данных	нет данных	Объект захоронения ТКО	нет данных	25%	нет данных
20	Полигон ТКО	Запорожская область	Город Васильевка, Васильевский район	47.424113, 35.315931	Город Васильевка	2320910100:05:053:0001	2015	нет данных	нет данных	Объект захоронения ТКО	нет данных	10%	нет данных
21	Полигон ТКО	Запорожская область	Днепрорудненский городской округ, Васильевский район	47.427477, 35.088460	За пределами населенного пункта города Днепрорудный в урочище Скелянской балки	2320986600:02:021:0001	нет данных	нет данных	нет данных	Объект захоронения ТКО	нет данных	0%	нет данных
22	Полигон ТКО	Запорожская область	Пологовский городской совет, Пологовский район	47.493997, 36.274244	За пределами населенного пункта в 4 км. на северо-восток от г. Пологи Запорожской области и 1 км. на северо-восток с. Полеги	нет данных	1957	нет данных	нет данных	Объект захоронения ТКО	8000	30%	нет данных
23	Полигон ТКО	Запорожская область	г. Энергодар	47.494443, 34.599052	г. Энергодар, улица Промышленная 14.	2312500000:08:035:0007	1990	Дату определить не представляется возможным ввиду отсутствия отведенного земельного участка, позволяющего начать реконструкцию объекта. Нет разработанной ПСД, нет госэкспертизы ПСД, не определен источник финансирования мероприятий	2024	Объект захоронения ТКО	нет данных	2%	нет данных
24	Полигон ТКО	Запорожская область	Веселовский район	47.028311, 34.861521	пгт. Веселое, ул. Железнодорожная	2321255100:08:017:001	нет данных	нет данных	нет данных	Объект захоронения ТКО	нет данных	нет данных	нет данных
25	Площадка временного накопления ТКО	Запорожская область	Каменско-Днеровский район	нет данных	Каменско-Днепровский район, с. Ивановка (за пределами села)	2322457002:02:008:0016	2010	нет данных	нет данных	Объект сбора и хранения ТКО	нет данных	нет данных	нет данных
26	Площадка временного накопления ТКО	Запорожская область	Каменско-Днеровский район	нет данных	Каменско-Днепровский район, с. Новодепровка (за пределами села)	2322486800:09005:0007	2010	нет данных	нет данных	Объект сбора и хранения ТКО	нет данных	нет данных	нет данных
27	Площадка временного накопления ТКО	Запорожская область	Каменско-Днеровский район	нет данных	Каменско-Днепровский район, с. Благовещенка (за пределами села)	отсутствует	нет данных	нет данных	нет данных	Объект сбора и хранения ТКО	нет данных	нет данных	нет данных
28	Площадка временного накопления ТКО	Запорожская область	Васильевский район	47.287274, 34.690398	Васильевский район, с. Великая Белозёрка, ул. Чекистов 1а	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	Объект сбора и хранения ТКО	нет данных	нет данных	нет данных
29	Площадка временного накопления ТКО	Запорожская область	Каменско-Днеровский район	нет данных	Каменско - Днепровский район, с. Заповитное (за пределами села)	2322485500:02:002:0001	2006	нет данных	нет данных	Объект сбора и хранения ТКО	2980	нет данных	нет данных
30	Площадка временного накопления ТКО	Запорожская область	Каменско-Днеровский район	нет данных	Каменско - Днепровский район, с. Водяное (за пределами села)	2322482400:02:001:0037	2009	нет данных	нет данных	Объект сбора и хранения ТКО	1188	нет данных	нет данных
31	Площадка временного накопления ТКО	Запорожская область	Каменско-Днеровский район	нет данных	Каменско-Днепровский район, с. Нововодяное (за пределами села)	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	Объект сбора и хранения ТКО	нет данных	нет данных	нет данных
32	Площадка временного накопления ТКО	Запорожская область	Каменско-Днеровский район	нет данных	Каменско-Днепровский район, с. Днепровка (за пределами села)	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	Объект сбора и хранения ТКО	нет данных	нет данных	нет данных
33	Площадка временного накопления ТКО	Запорожская область	Каменско-Днеровский район	нет данных	Каменско-Днепровский район, г. Каменка-Днепровска, ул. Котовского, б/н	нет данных	1970	2025	не планируется	Объект сбора и хранения ТКО	1429,2	нет данных	нет данных
34	Площадка временного накопления ТКО	Запорожская область	Каменско-Днеровский район	нет данных	Каменско-Днепровский район, с. Великая Знаменка (за пределами села)	нет данных	2004	2029	не планируется	Объект сбора и хранения ТКО	нет данных	нет данных	нет данных
35	Площадка временного накопления ТКО	Запорожская область	Михайловский район	нет данных	Михайловский р-н, пгт Михайловка	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	Объект сбора и хранения ТКО	нет данных	нет данных	нет данных
36	Полигон ТКО	Запорожская область	Приморский район	46.726241, 36.319988	Приморский р-н,г. Приморск (расположен в 500 метра от черты города в сторону с.Камышеватка)	2324810100:14:021:0002	нет данных	нет данных	нет данных	Объект захоронения ТКО	нет данных	нет данных	нет данных
37	Полигон ТКО	Запорожская область	Токмакский район	47.205698, 35.623040	г. Молочанск, Токмакского района	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	Объект захоронения ТКО	4 838,4	18790,4	22.06.2023

Приложение № 2
к территориальной схеме обращения
с отходами Ямало-Ненецкого
округа,утвержденной
Постановлением Правительства
Ямало-Ненецкого автономного
округа
от “ “ _____ 20__ г. № __

Характеристика объектов размещения отходов

№ п/п	Наименование характеристик объекта размещения, показателей	Ед. изм.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	Информация об эксплуатирующей организации																
1.1.1	Наименование		МУП "ЖКУ(Г.А.Г.Ф.)", Муниципальный ЖФ в Заполярном районе	МУП «Рабочеркинское»	Муниципальное ОП «МУП Рабочеркинское»	Администрация ОП «МУП Рабочеркинское»	ИП Полухин А.Г.	ИП Полухин А.Г.	Аяминский ОП МУП «Рабочеркинское»	Аяминский ОП МУП «Рабочеркинское»	Приполярный ОП «МУП Рабочеркинское»	Приполярный ОП «МУП Рабочеркинское»	КП "Бадаевскотерм" ВГ в городе Бадаевка	КП «Аварийная ЖКХ»	КП "Колпас" КП «Аварийная ЖКХ»	Озерненская ОПО	КП «Аварийная ЖКХ»
1.1.2	ИНН		-	-	-	-	-	-	9803012856	-	-	-	9803000720	-	-	-	9803000720
1.2	Информация о балансодержателе объекта		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.1	Наименование		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Коммунальное предприятие "Бадаевскотерм" конно-гражданской организации города Бадаевка	-	-	-	-
1.2.2	ИНН		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9803000720	-	-	-	9803000720
2	Фактический адрес местоположения объекта		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.1.	Кадастровый номер земельного участка		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.2.	Точный адрес фактического местоположения		Полигон твердых коммунальных отходов за пределами п.г.т. Новый Уренгой, юго-восточнее населенного пункта, находится в 7 км на юго-восток от п.г.т. Новый Уренгой, 7,5 км на запад-юго-запад от п.г.т. Уренгой	Полигон твердых коммунальных отходов (замена) поселок Александровка, в окрестности населенного пункта, в 1,5 км на юго-запад от старого села, Александровский сельский совет, Тазовский район, Ямало-Ненецкий автономный округ (Приполярный) район	Полигон твердых коммунальных отходов (замена) Приполярье (с), Центральная, при выезде из населенного пункта, в направлении села Горки, Приполярный сельский совет, Приполярный районный, Ямало-Ненецкий автономный округ	Полигон твердых коммунальных отходов (замена) Центральная, при выезде из населенного пункта, в направлении села Горки, Приполярный сельский совет, Приполярный районный, Ямало-Ненецкий автономный округ	Для полигона жидких коммунальных отходов, п.г.т. Красноселькупа, 2700 м на запад-юго-запад от ориентира Мобильная рыбалка, Красноселькупский сельский совет	Полигон твердых коммунальных отходов (замена) п.г.т. Аяма, Аяминский сельский совет, Аяминский район	Полигон твердых коммунальных отходов (замена) п.г.т. Аяма, 2 км на запад, 1 км на юго-запад от населенного пункта, 250 м на юго-запад от ориентира Аяма, Аяминский сельский совет, Аяминский район	Полигон твердых коммунальных отходов (замена) поселок Ханымей, Ханымейский сельский совет, Красноселькупский район	Полигон твердых коммунальных отходов (замена) поселок Ханымей, Ханымейский сельский совет, Красноселькупский район	Полигон твердых коммунальных отходов (замена) поселок Ханымей, Ханымейский сельский совет, Красноселькупский район	Полигон твердых коммунальных отходов (замена) поселок Бадаевка в 500 метрах к юго-западу от сельской совет, Мозминский сельский совет, Мозминский сельский совет, Мозминский сельский

Приложение № 3
к территориальной схеме обращения
с отходами Запорожской области,
утвержденной
Постановлением Правительства
Запорожской области
от "" ""_____202__ г. № _____

Сведения о планируемых к строительству объектах обращения с ТКО

№ п/п	Наименование объекта	Наименование административно-территориальной единицы	Координаты места нахождения объекта	Адрес объекта (при наличии)	Кадастровый номер земельного участка, на котором расположен объект	Тип реализации (новое строительство, реконструкция)	Наименование реконструируемого объекта (в случае планируемой реконструкции действующего объекта)	Год планируемого ввода объекта в эксплуатацию (реконструкции объекта)*	Год планируемого вывода объекта из эксплуатации	Тип объекта	Планируемая проектная (годовая) мощность объекта (по входящей массе отходов), тыс. тонн	Планируемый прирост проектной (годовой) мощности объекта (по входящей массе отходов), тыс. тонн	Примечание**	Планируемые технологические решения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	КПО «Мелитополь»	Мелитопольский район	-	-	-	Новое строительство	-	2028	-	объект обработки ТКО	100	-	Указана мощность обработки по входящему потоку ТКО, в т.ч. КГО. Отбор вторичных ресурсов не менее 15 %, а также отбор 35% органических компонентов для компостирования	Комплексный объект по обращению с ТКО: 1. Объект обработки ТКО - Мусоросортировочный комплекс мощностью 100 тыс.т/год, в том числе участок обработки КГО до 15% от входящего потока ТКО. 2. Объект утилизации (производство грунта) - 35% от входящего потока ТКО. 3. Участок захоронения ТКО мощностью 100 тыс.т/год (срок эксплуатации - 25 лет); 4. Инженерная инфраструктура на комплексный объект по обращению с ТКО
					-	Новое строительство	-	2028	-	объект размещения ТКО	100	-	Указана мощность участка захоронения ТКО (в т.ч. отходы производства III–V классов опасности)	
					-	Новое строительство	-	2028	-	объект утилизации ТКО (производство грунта)	35	-	-	
2	КПО «Бердянск»	Бердянский район	-	-	-	Новое строительство	-	2028	-	объект обработки ТКО	100	-	Указана мощность обработки по входящему потоку ТКО, в т.ч. КГО. Отбор вторичных ресурсов не менее 15 %, а также отбор 35% органических компонентов для компостирования	Комплексный объект по обращению с ТКО: 1. Объект обработки ТКО - Мусоросортировочный комплекс мощностью 100 тыс.т/год, в том числе участок обработки КГО до 15% от входящего потока ТКО. 2. Объект утилизации (производство грунта) - 35% от входящего потока ТКО. 3. Участок захоронения ТКО мощностью 100 тыс.т/год (срок эксплуатации - 25 лет); 4. Инженерная инфраструктура на комплексный объект по обращению с ТКО
					-	Новое строительство	-	2028	-	объект размещения ТКО	100	-	Указана мощность участка захоронения ТКО (в т.ч. отходы производства III–V классов опасности)	
					-	Новое строительство	-	2028	-	объект утилизации ТКО (производство грунта)	35	-	-	

* Срок ввода в эксплуатацию указан при условии своевременного доведения финансирования и может быть уточнен после поиска и определения источников финансирования.
** Целесообразность реализации в составе комплексного объекта по обращению с отходами участка утилизации (производства грунта), его характеристики, а также проектные мощности участка размещения отходов по годовому приему отходов, конкретный состав принимаемых отходов и общая вместимость будут уточняться в процессе разработки проектной документации.

Приложение № 4
к территориальной схеме обращения
с отходами Запорожской области,
утвержденной
Постановлением Правительства
Запорожской области
от "" ""_____202__ г. № _____

Оценка объема капитальных вложений в строительство объектов обращения с ТКО

№ п/п	Наименование объекта	Наименование административно-территориальной единицы	Координаты места нахождения объекта	Тип объекта	Тип реализации (новое строительство, реконструкция)	Наименование реконструируемого объекта (в случае планируемой реконструкции действующего объекта)	Год планируемого ввода объекта в эксплуатацию (реконструкции объекта)	Планируемая проектная (годовая) мощность объекта (по входящей массе отходов), тыс. тонн	Планируемый прирост проектной (годовой) мощности объекта (по входящей массе отходов), тыс. тонн	Прогнозные инвестиции в уровне цен по состоянию на II полугодие 2023 г. с учетом НДС 20 %, тыс. руб.	В том числе затраты на проектно-изыскательные работы (да/нет)	Источник инвестиций (бюджетные/ внебюджетные средства)	Примечание***
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	КПО «Мелитополь»	Мелитопольский район	-	объект обработки ТКО	Новое строительство	-	2028	100	-	5 903 997,39*	да	Бюджетные средства	Комплексный объект по обращению с ТКО: 1. Объект обработки ТКО - Мусоросортировочный комплекс мощностью 100 тыс.т/год, в том числе участок обработки КГО до 15% от входящего потока ТКО. 2. Объект утилизации (производство грунта) - 35% от входящего потока ТКО. 3. Участок захоронения ТКО мощностью 100 тыс.т/год (срок эксплуатации - 25 лет); 4. Инженерная инфраструктура на комплексный объект по обращению с ТКО
				объект размещения ТКО	Новое строительство	-	2028	100	-			Бюджетные средства	
				объект утилизации ТКО (производство грунта)	Новое строительство	-	2028	35	-			Бюджетные средства	
2	КПО «Бердянск»	Бердянский район	-	объект обработки ТКО	Новое строительство	-	2028	100	-	5 903 997,39*	да	Бюджетные средства	Комплексный объект по обращению с ТКО: 1. Объект обработки ТКО - Мусоросортировочный комплекс мощностью 100 тыс.т/год, в том числе участок обработки КГО до 15% от входящего потока ТКО. 2. Объект утилизации (производство грунта) - 35% от входящего потока ТКО. 3. Участок захоронения ТКО мощностью 100 тыс.т/год (срок эксплуатации - 25 лет); 4. Инженерная инфраструктура на комплексный объект по обращению с ТКО
				объект размещения ТКО	Новое строительство	-	2028	100	-			Бюджетные средства	
				объект утилизации ТКО (производство грунта)	Новое строительство	-	2028	35	-			Бюджетные средства	

Примечание: * Срок ввода в эксплуатацию указан при условии своевременного доведения финансирования и может быть уточнен после поиска и определения источников финансирования.
** Объем капитальных вложений в строительство объектов обращения с ТКО указанный в уровне цен по состоянию на II полугодие 2023 с учетом НДС 20 % в тыс. руб. является ориентировочным и подлежит уточнению после разработки комплекта проектно-сметной документации и прохождения государственной экспертизы проектной документации, включая проверку достоверности определения сметной стоимости строительства. В данные расчеты не включены и должны учитываться дополнительно затраты на приобретение технологического транспорта и (или) транспортных средств, участвующего(их) в технологическом процессе.
*** Целесообразность реализации в составе комплексного объекта по обращению с отходами участка утилизации (производства грунта), его характеристики, а также проектные мощности участка размещения отходов по годовому приему отходов, конкретный состав принимаемых отходов и общая вместимость будут уточняться в процессе разработки проектной документации.