

Акционерное общество «Экология»

ТЕХНИЧЕСКИЙ РЕГЛАМЕНТ

**Работы полигонов для размещения твердых коммунальных отходов,
эксплуатируемых предприятием**

Технологический регламент составлен на основании следующих документов:

1. Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
2. Федеральный закон от 24.06.1998 № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления»;
3. Федеральный закон от 04.05.1999 № 96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха»;
4. Федеральный закон от 30.03.1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;
5. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 № 3 «Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 2.1.3684-21 "Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий»;
6. Приказ Минприроды России от 15.05.2026 № 286 «Об утверждении порядка паспортизации и типовых форм паспортов отходов I - IV классов опасности»;
7. Приказ Минприроды России от 23.04.2026 № 246 «Об утверждении порядка подтверждения отнесения отходов I - V классов опасности к конкретному классу опасности»;
8. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 16.04.2026 № 227 «Об утверждении порядка учета в области обращения с отходами производства и потребления»;
9. Постановление Правительства РФ от 24.05.2024 № 671 «Правила коммерческого учета объема и (или) массы твердых коммунальных отходов»;
10. Постановление Правительства РФ от 16.05.2026 № 567 «О единых требованиях к объектам обработки, утилизации, обезвреживания, размещения твердых коммунальных отходов, перегрузочным станциям»;
11. Постановление Правительства РФ от 02.06.2026 № 675 «О лицензировании деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I - IV классов опасности»;
12. СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов»;
13. Инструкция по проектированию, эксплуатации и рекультивации полигонов для твердых бытовых отходов, утв. Министерством строительства Российской Федерации 05.11.1996;
14. Свод правил СП 320.1325800.2017 "Полигоны для твердых коммунальных отходов. Проектирование, эксплуатация и рекультивация" (утв. приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ от 17 ноября 2017 г. N 1555/пр) (с изменениями и дополнениями);
15. Лицензия АО «Экология» ЛО20-00113-67/00099788 от 06.12.2016 на осуществление деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов III-IV классов опасности.

Технологический регламент по текущей эксплуатации полигона для размещения отходов III-V классов опасности.

Настоящий Технологический регламент содержит основные положения, являющиеся обязательными для соблюдения правил эксплуатации и рекультивации полигона, для обеспечения санитарных и экологических требований, эффективного использования земельного участка, отведенного под действующий полигон для размещения отходов III-V классов опасности (твердых коммунальных и малоопасных промышленных отходов).

Эксплуатация полигона для размещения отходов III-V классов опасности.

1. Общие положения.

В настоящем регламенте применяются следующие основные понятия:

- **отходы производства и потребления** - вещества или предметы, которые образованы в процессе производства, выполнения работ, оказания услуг или в процессе потребления, которые удаляются, предназначены для удаления или подлежат удалению в соответствии с настоящим Федеральным законом «Об отходах производства и потребления», и подлежат размещению на полигонах предприятия;

- **твердые коммунальные отходы** - отходы, образующиеся в жилых помещениях в процессе потребления физическими лицами, а также товары, утратившие свои потребительские свойства в процессе их использования физическими лицами в жилых помещениях в целях удовлетворения личных и бытовых нужд. К твердым коммунальным отходам также относятся отходы, образующиеся в процессе деятельности юридических лиц, индивидуальных предпринимателей и подобные по составу отходам, образующимся в жилых помещениях в процессе потребления физическими лицами;

- **обращение с отходами** - деятельность по сбору, накоплению, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов;

- **вторичные ресурсы** - отходы, которые или части которых могут быть повторно использованы для производства товаров, выполнения работ, оказания услуг или получения энергии и которые получены в результате раздельного накопления, сбора или обработки отходов либо образованы в процессе производства

- **полигон для размещения отходов III-V классов опасности** является специальным сооружением, предназначенным для размещения отходов в соответствии с Инструкцией по проектированию, эксплуатации, рекультивации полигонов для твердых бытовых отходов, утв. Министерством строительства Российской Федерации 05.11.1996, СанПиН 2.1.3684-21 "Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий»;

- **талон** - документ на ввоз и размещение отходов производства;

- **региональный оператор по обращению с твердыми коммунальными отходами** (далее также - региональный оператор) - оператор по обращению с твердыми коммунальными отходами - юридическое лицо, которое обязано заключить договор на оказание услуг по обращению с

твердыми коммунальными отходами с собственником твердых коммунальных отходов, которые образуются и места накопления которых находятся в зоне деятельности регионального оператора;

- **Заказчик** - юридическое, физическое лицо, индивидуальный предприниматель (ИП), осуществляющее доставку отходов на полигон в соответствии с договором;

- **Исполнитель** – АО «Экология»;

- **Реестр автотранспорта** – перечень транспортных средств, на которых Заказчик или региональный оператор, а также АО «Экология» осуществляет транспортирование отходов на полигон, в соответствии с договором.

1.1. Твердые коммунальные отходы принимаются на полигоны только на основании договора с региональным оператором.

1.2. Производственные отходы принимаются от Заказчика только на основании соответствующего договора, заключенного между Заказчиком и Исполнителем. Заказчик обязан осуществлять транспортирование на полигон отходов исключительно автотранспортом с закрытым кузовом или оснащенные крышкой, либо иметь тентовые укрытия, не допускающие высыпание и вываливание отходов из кузовов в процессе их транспортирования.

1.3. Отходы у Заказчика на полигон принимаются при наличии у водителя автотранспорта копий паспортов транспортируемых отходов (для отходов III-IV классов опасности), заключения о составе отхода и материалы обоснования отнесения отходов к конкретному классу опасности (для отходов V класса опасности), заверенных образователем отхода.

1.4. Автомашины Заказчика или регионального оператора допускаются для разгрузки на полигон в соответствии с реестром автотранспорта. При отсутствии автомашин в реестре автотранспорта, автомашина на полигон не допускается. Специализированные транспортные средства (мусоровозы) АО «Экология» для разгрузки на полигон допускаются вне очереди.

1.5. Учет отходов, транспортируемых Заказчиками и региональным оператором и размещаемых на полигонах ведется в соответствии с Порядком учета в области обращения с отходами производства и потребления, утв. приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 16.04.2026 № 227.

1.6. На полигоны ТКО допускается принимать ТКО, твердые промышленные отходы III-IV классов опасности и медицинские отходы класса А.

1.7. На полигонах захоронения ТКО запрещается захоронение отходов I - II классов опасности, жидких, пастообразных, взрывоопасных и самовоспламеняющихся отходов, отходов, обладающих радиоактивными свойствами. Захоронение и обезвреживание радиоактивных отходов, отходов производства, содержащих токсичные вещества, тяжелые металлы, горючие и взрывоопасные отходы, трупов павших животных, отходов боен мясокомбинатов на полигонах ТКО не допускается.

1.8. Организация работ на Полигонах определяется требованиями действующего законодательства и проектной документацией.

1.9. Транспортирование отходов на полигон осуществляется специально оборудованным транспортом в надлежащем состоянии. Конструкция и условия эксплуатации специализированного транспорта должны исключать возможность аварийных ситуаций, потерь и загрязнения окружающей среды по пути следования до места разгрузки отходов на полигонах.

1.10. Водитель, экспедитор или иное лицо, сопровождающее отходы, является уполномоченным представителем предприятия (организации, ИП), осуществляющим транспортирование отходов на полигон, для их последующего размещения.

1.11. Соблюдение требований по пожарной безопасности на территории полигона в соответствии действующим законодательством и настоящим регламентом является обязательным для всех сотрудников АО «Экология», а также лиц, осуществляющих транспортировку и выгрузку отходов на полигоне.

1.12. Соблюдение правил передвижения транспортных средств по территории полигона в соответствии с разделом 9 настоящего регламента является обязательным для всех водителей Заказчика.

1.13. Настоящий регламент является обязательным для работников полигонов, а также для юридических, физических лиц и индивидуальных предпринимателей, осуществляющих транспортировку и выгрузку отходов на полигоны, иных лиц, находящихся на полигонах в связи с исполнением своих служебных обязанностей.

2. Режим работы полигона.

2.1 Прием отходов на полигон производится ежедневно без перерыва, выходных и праздничных дней, за исключением времени проведения ремонтных и технических работ:

- ТКО и КГО с 8.00 до 24.00 час.;

- отходы производства, санкционная и подкарантинная продукция - с 9.00 до 18.00 час.

2.2 Информация об изменении режима работы полигона размещается на сайте Исполнителя, а также на доске объявлений на полигоне.

3. Общие условия приема отходов на полигоне.

3.1 Прием отходов на полигонах осуществляется в соответствии с договором с Заказчиком или региональным оператором.

3.2 Документом, удостоверяющим право на размещение отходов производства, является талон, установленного Исполнителем образца с указанием количества отходов, разрешенных к ввозу на полигон, периода действия. ТКО принимаются для размещения на полигонах только у регионального оператора, у других Заказчиков ТКО для размещения на полигонах не принимаются.

3.3. Перечень ТКО, принимаемых на полигон является приложением к договору с региональным оператором.

3.4. Заказчик обязан обеспечить своего представителя (водителя, экспедитора, иного лица) талонами на то количество отходов производства, которое предполагается к ввозу на полигон. Факт предъявления талонов на полигоне подтверждает наделение представителя заказчика полномочиями по передаче отходов производства для последующего размещения (захоронения) и представления интересов Заказчика.

3.5. Транспортирование отходов на полигоны осуществляется транспортными средствами АО «Экология», регионального оператора и Заказчика, указанными в договоре и в реестре автотранспортных средств Исполнителя.

3.6. При разгрузке отходов на полигонах не допускается присутствие посторонних лиц, кроме водителя АО «Экология», регионального оператора или Заказчика.

3.7. Строго запрещено перемещение лиц, задействованных в разгрузке отходов с транспортного средства по территории полигонов.

3.8. Лица, задействованные в транспортировке и выгрузке отходов должны выполнять требования техники безопасности и охраны труда, а также соблюдать санитарно-гигиенические требования и требования пожарной безопасности, обязаны иметь профессиональную подготовку, подтвержденную свидетельствами (сертификатами на право работы с отходами I-IV класса опасности).

3.9. Условия и маршруты движения транспортных средств по территории полигонов регулирует представитель Исполнителя, которые обязательны к исполнению водителями АО «Экология», регионального оператора и Заказчика. Допустимая скорость движения автотранспорта на полигоне составляет не более 5 км/ч.

4. Организация приема отходов на полигоне.

4.1. Прием отходов осуществляет должностное лицо – представитель Исполнителя.

4.2. Представитель Исполнителя ежедневно производит визуальный контроль и документальный контроль транспортируемых отходов.

4.3. У контрольно-пропускного пункта водитель должен затормозить транспортное средство для проведения представителем Исполнителя визуального контроля:

- осмотр транспортного средства и сверки его с реестром автотранспорта или списком, предоставленным региональным оператором;
- осмотр транспортного средства на предмет исправности и соответствия правилам пожарной безопасности;
- осмотр соответствия отходов разрешенных к размещению (захоронению) на полигоне;

4.4. После прохождения визуального, инструментального контроля (дозиметрического контроля) и контроля документов представитель Исполнителя разрешает въезд транспортного средства на территорию полигона и направляет к месту взвешивания. После взвешивания представитель Исполнителя направляет и сопровождает, при необходимости (при плохих погодных условиях, гололеде, в условиях ограниченной видимости), транспортное средство к месту разгрузки на технологических рабочих картах или к площадкам накопления мусоросортировочного комплекса. После разгрузки на рабочей карте транспортное средство представителем Исполнителя направляется к месту взвешивания для повторного взвешивания транспортного средства.

4.5. После получения разрешения въезда на территорию полигона водитель направляет транспортное средство к месту разгрузки, соблюдая указания работников полигона.

4.6. Разгрузка транспортного средства осуществляется силами Заказчика.

4.7. Должностное лицо Исполнителя составляет акт о запрете въезда на территорию полигона в следующих случаях:

- при наличии в отходах источника ионизирующего излучения (превышение радиационной нормы). О факте обнаружения источника ионизирующего излучения мастер полигона незамедлительно сообщает генеральному директору предприятия, а также начальнику отдела экологической безопасности;
- при обнаружении отходов, класс опасности которых не разрешен к размещению на полигоне, а также горящих и тлеющих отходов;
- при отсутствии талонов на отходы производства и отсутствия в списке транспортного средства регионального оператора;
- при несоответствии транспортного средства Заказчика с указанным в реестре автотранспорта,

- при отсутствии у водителя копий паспортов транспортируемых отходов (для отходов III-IV классов опасности), заключения о составе отхода и материалов обоснования отнесения отходов к конкретному классу опасности (для отходов V класса опасности), заверенных образователем отхода.

- при неисправности транспортного средства, угрожающей безопасности объекта и жизнедеятельности персонала полигона.

4.8. Привезенные запрещенные для размещения (захоронения) отходы на полигон не принимаются, специализированное транспортное средство к разгрузке не допускается.

4.9. Заказчик обязуется предоставлять в адрес Исполнителя данные о количестве и видах размещенных (захороненных) производственных отходов на объекте размещения отходов, в соответствии с Приложениями № 4, 5 к Договору в течении 5 (пяти) рабочих дней месяца следующего за окончанием отчетного периода (месяца) в единицах массы в тоннах с точностью до трех знаков после запятой.

4.10 При выезде с полигона ТКО после повторного взвешивания специализированное транспортное средство обязательно к проезду через дезинфицирующую ванну для дезинфекции колес.

5. Характеристика технологического процесса сортировки ТКО на мусоросортировочном комплексе

Для снижения нагрузки на окружающую среду за счет уменьшения количества отходов, размещаемых на полигоне, с целью извлечения вторичных ресурсов все поступающие на полигон ТКО подвергаются сортировке с выделением вторично-материальных ресурсов, которые передаются для утилизации, а остатки от сортировки («хвосты») доставляются на карты полигона для захоронения.

Сортировка отходов производится на мусоросортировочном комплексе МСК-25. Выделяются следующие зоны сортировки ТКО:

- зона разгрузки неотсортированных ТКО;
- участок основной сортировки;
- участок прессования ВМР;
- участок удаления остатка после сортировки («хвостов»).

ТКО разгружаются на площадке выгрузки в зоне приемного цеха мусоросортировочного комплекса. Ковшовым погрузчиком отходы сталкиваются в рабочую зону цепного разгрузочного конвейера и затем подаются в сортировочную кабину участка основной сортировки.

Перед подачей ТКО на рабочее полотно конвейера производится выборка крупногабаритных включений во избежание образования заторов или поломки оборудования. Крупногабаритные отходы (КГО) отправляются на захоронение на рабочей карте полигона.

На каждом посту участка основной сортировки производится выборка определенных видов вторично-материальных ресурсов (бумага, картон, емкости ПВД, ПНД, ПП, ПЭТ бутылка, лом цветных металлов, лом черных металлов, стекло) и их накопление в приемных бункерах соответствующих секций.

По мере накопления ВМР направляется на участок прессования, где производится формирование ВМР в брикеты (кипы) и обвязка в ручном или полуавтоматическом режиме.

Сформированные кипы хранятся на площадках временного накопления не более 11 месяцев и вывозятся специализированным автотранспортом для утилизации на перерабатывающие предприятия.

После выборки ВМР отходы после сортировки твердых коммунальных отходов попадают на участок удаления остатков после сортировки «хвостов», где они загружаются в накопительные контейнеры и вывозятся на участок захоронения полигона специализированной техникой.

6. Порядок учета отходов и проведения замеров количества отходов.

6.1 Учет отходов, принимаемых на полигоне, осуществляется в показателях массы (в тоннах) на основании весовых данных Исполнителя как массу брутто и нетто, то есть разницу при взвешивании груженого и порожнего автотранспортного средства.

6.2 Взвешивание автотранспортного средства производится в присутствии представителей Исполнителя и Заказчика на весовой установке.

6.3 Результаты взвешивания автотранспортного средства и фактическая масса привезенных отходов заносятся представителем Исполнителя в журнал «Учета массы отходов», который ведется на полигоне ТКО, подписывается представителями Исполнителя и Заказчика.

6.4 Специализированные транспортные средства, госномер, а так же масса принимаемых твердых коммунальных отходов заносится мастером полигона в автоматическом режиме в систему ФГИС УТКО (федеральная государственная информационная система учета твердых коммунальных отходов).

6.5 Отказ Заказчика (водителя) от осуществления замеров фиксируется в акте и является основанием для отказа АО «Экология» принять отходы на полигон.

6.6 В случае, если фактическая масса привезенных отходов превышает количество (массу), указанное в предъявленных талонах, представитель Заказчика обязуется доставить недостающее количество талонов в этот же день. В случае не предоставления талонов, Исполнитель оставляет за собой право расторгнуть договор с Заказчиком в одностороннем порядке.

6.7 Талоны заполняются Заказчиком шариковой ручкой - подпись представителя Заказчика, печать Заказчика (Ф.И.О.); Исполнителем - дата и время въезда и выезда транспорта на/с полигона, масса принятых отходов.

6.8 Действие талона распространяется на несколько рейсов, до полного использования его номинала.

6.9 В случае, если масса привезенных Заказчиком отходов превышает указанный номинал талона, остаток переносится в следующий талон, выписанный Заказчиком, с указанием фактической даты и времени доставки отходов на полигон.

6.10 В талонах не допускаются исправления со стороны Заказчика. В случае, если Заказчик допустил исправления, талон считается недействительным и не подлежит восстановлению.

6.11 В талонах не допускаются исправления со стороны Исполнителя. В случае, если Исполнитель допустил исправления, запись в данной строке считается не действительной и переносится без исправлений на следующую строку.

6.12 Талоны не подлежат восстановлению в случае их утраты Заказчиком.

7. Правила приема отходов при неисправности весового контроля

В случае поломки весовой установки и (или) технического обслуживания, если прогнозируемое время устранения неисправности составляет менее одного часа и на площадке перед весами ожидает в очереди не более пяти машин, прием отходов временно приостанавливается.

Если прогнозируемое время устранения неисправности весов составляет более одного часа, учет твердых коммунальных отходов осуществляется в соответствии с Правилами коммерческого

учета объема и (или) массы твердых коммунальных отходов, утвержденными постановлением Правительства РФ от 24.05.2024 № 671 (в актуальной редакции), сведениями о коэффициенте сжатия отходов автотранспортного средства.

8. Порядок приема, уничтожения санкционной и подкарантинной продукции с последующим захоронением отходов.

8.1. Под санкционной и подкарантинной продукцией понимается сельскохозяйственная продукция, сырье и продовольствие, которые запрещены к ввозу в Российскую Федерацию и решение об изъятии и уничтожении которых принимается уполномоченными должностными лицами Федеральной таможенной службы или Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору, или Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.

8.2. Порядок приема санкционной и подкарантинной продукции аналогичен порядку приема отходов, установленному в пунктах 1-6 раздела 1 настоящей Инструкции.

8.3. Ответственный работник полигона осуществляет осмотр и взвешивание транспортного средства только при предъявлении водителем заключенного с АО «Экология» договора, талонов на захоронение, паспортов отходов и документов подтверждающих морфологический состав и класс опасности отходов.

8.4. После проведения контроля и взвешивания транспортного средства с санкционной и подкарантинной продукцией по указанию работника полигона направляется на площадку уничтожения продукции.

8.5. Уничтожение санкционной и подкарантинной продукции осуществляется в виде разрушения путем однократного проезда по ней бульдозера.

8.6. После уничтожения санкционной и подкарантинной продукции осуществляется захоронение образованных отходов в соответствии с технологией размещения отходов (раздел 10).

8.7. В случае обнаружения в транспортном средстве запрещенных к размещению на полигоне отходов (пункт 4.7 раздела 4 настоящей инструкции) ответственный работник полигона составляет акт о запрете въезда на территорию полигона.

8.8. Разгрузка автотранспорта с санкционной и с подкарантинной продукцией осуществляется силами Заказчика.

9. Разгрузка транспорта.

9.1 На Полигонах организуется бесперебойная разгрузка автотранспорта. Прибывающие на полигоны автомашины разгружаются у рабочей карты или на площадке накопления мусоросортировочного комплекса. Площадка разгрузки автомашин перед рабочей картой разбивается на два участка. На одном участке разгружаются автомашины, на другом работают бульдозеры, уплотняющие отходы. Размещение автомашин на площадке разгрузки должно обеспечивать беспрепятственный выезд каждой разгрузившейся машины.

9.2 Продолжительность приема автомашин под разгрузку на одном участке площадки принимается равной не более 30 мин. Минимальная площадь перед рабочей картой с учетом разбивки ее на две части должна обеспечивать одновременно не менее 12% разгрузки автомашин, прибывающих в течение рабочего дня.

9.3 Заказчики осуществляют разгрузку отходов строго в месте, указанном представителем Исполнителя, при этом сохраняя безопасное расстояние до неукрепленного края откоса – минимально 10 м.

9.4 Размещение автотранспорта на площадке разгрузки должно обеспечивать беспрепятственный выезд каждой разгрузившейся автомашины.

9.5 После выгрузки отходов автотранспорт Заказчика немедленно покидает место разгрузки.

10. Размещение отходов.

10.1 Отходы, выгруженные из автотранспорта, размещаются персоналом полигона на рабочей карте.

10.2. Не допускается беспорядочное размещение отходов по всей площади полигона, за пределами рабочей карты. Территория рабочего слоя на участке размещения полигона разбивается на рабочие карты. Устанавливаются следующие размеры рабочей карты не менее: ширина 5 м, длина 45 м.

10.3. Размещение отходов осуществляется сверху вниз. Бульдозеры сталкивают отходы на рабочую карту, создавая слой 0,5 м.

10.4. Уплотнение уложенных на рабочей карте отходов слоями по 0,5 м осуществляется 4-кратным проходом бульдозера по одному месту. Бульдозеры, уплотняющие отходы, должны двигаться по длине рабочей карты. Уплотнение слоями более 0,5 м не допускается.

10.5. Высота откоса над уровнем сталкивания не должна превышать 2,5 м.

10.6. Уплотненный слой отходов высотой 2 м изолируется слоем инертного материала 0,25 м.

10.7. В пожароопасные периоды и при достижении температуры воздуха выше $+30^{\circ}\text{C}$ производится увлажнение отходов. Расход воды принимается не менее 10 л на 1 м^3 отходов.

11. Изоляция отходов.

11.1 Размещение ТКО должно осуществляться только на рабочей карте и в соответствии с регламентом и режимом работы полигона. Промежуточная или окончательная изоляция уплотненного слоя ТКО осуществляется ежедневно при температуре выше плюс 5°C , при температуре плюс 5°C и ниже - не позднее трех суток со времени размещения ТКО.

11.2 Переносные сетчатые ограждения устанавливаются хозяйствующим субъектом, эксплуатирующим полигон, непосредственно у места разгрузки и размещения ТКО, перпендикулярно направлению ветра, для задержки легких фракций отходов, высыпавшихся при разгрузке ТКО из мусоровозов и перемещаемых бульдозерами к рабочей карте. Высота ограждений 2 – 2,5 м. Рама щитов выполняется из легких металлических профилей, обтягивается сеткой с размерами ячеек 40-50 мм. Ширина щитов принимается 1-1,5 м.

11.3 Регулярно, не реже одного раза в смену, щиты очищаются от частиц отходов. Размеры участка, защищаемого переносным сетчатым ограждением, должны обеспечивать работу без перестановки щитов не менее недели.

12. Правила передвижения транспорта сторонних организаций по территории полигона.

12.1 Водители транспортных средств Заказчика обязаны уступать дорогу работникам полигонов, а также автотранспорту, принадлежащему Исполнителю.

12.2 В связи с большой интенсивностью движения водитель обязан соблюдать указания и требования работников полигона, при совершении маневрирования подавать установленные предупредительные сигналы.

12.3 При движении транспорта задним ходом водители обязаны убедиться в отсутствии людей в зоне движения автотранспорта, подать два предупредительных звуковых сигнала.

13 Контроль соблюдения требований охраны окружающей среды.

13.1 Соблюдение последовательности выполнения операций обеспечивает выполнение требований охраны окружающей среды.

13.2 Контроль за загрязнением подземных вод осуществляется с помощью взятия проб из контрольных колодцев, скважин или шурфов, которые расположены за границами земельного участка выше и ниже полигона.

13.3 Пробы берутся согласно плану-графику производственного контроля в рамках программы мониторинга предприятия сторонними аккредитованными организациями (лабораториями).

13.4 Работники полигонов не реже одного раза в декаду проводят осмотр санитарно-защитной зоны и принимают меры по устранению выявленных нарушений (ликвидация несанкционированных свалок, очистка территории и т.д.).

13.5 Работники полигонов один раз в квартал контролируют правильность заложения внешнего откоса полигона, который как правило должен быть 1:4-1:3

13.6 Отходы производства допускаемые для совместного складирования с ТКО, должны отвечать следующим требованиям: иметь влажность не более 85%, не быть взрывоопасными, самовоспламеняющимися, самовозгорающимися.

14 Закрытие полигона отходов III-V классов опасности.

14.1 Закрытие полигона для приема отходов осуществляется после отсыпки его на проектную отметку. Последний слой отходов перед закрытием полигона засыпается слоем грунта с учетом дальнейшей рекультивации. При планировке изолирующего слоя необходимо обеспечивать уклон к краям полигона.

14.2 При консервации полигона защита грунта, грунтовых и поверхностных вод, а также атмосферы обеспечивается сочетанием системы защитного экрана поверхности полигона с защитным экраном основания полигона. Верхнее изолирующее покрытие предназначено для ограничения притока атмосферных осадков в массив отходов полигона, для уменьшения количества образующихся фильтрационных вод, для сбора и отвода поверхностной воды. Конструкция верхнего изолирующего покрытия поверхности полигона ТКО должна включать выравнивающий уплотненный слой грунта (или техногенного грунта) по поверхности отходов мощностью не менее 0,5 м, гидроизоляционный слой на основе глинистых материалов мощностью не менее 0,5 м или геосинтетического материала, слой минерального песчаного или песчано-гравийного материала 0,2 м, слой грунта не менее 0,4 м, включая 0,2 м плодородного грунта.

14.3. Для защиты поверхности выведенного из эксплуатации полигона ТКО от выветривания или смыва окончательного наружного слоя необходимо осуществлять озеленение (залужение) поверхности откосов. При необходимости следует выполнять мероприятия по террасированию и водоотводу с поверхности откосов. По склонам высаживаются защитные насаждения и устраиваются террасы. Выбор видов деревьев и кустарников определяется местными условиями.

15 Охрана труда, техника безопасности и противопожарные мероприятия.

15.1. Организация работ:

- въезд и проезд машин по территории полигона осуществляется по установленным на данный период маршрутам;
- разгрузку мусоровозов, складирование изолирующего материала, работу бульдозера по разравниванию и уплотнению отходов III-V классов опасности или устройству изолирующего слоя на полигонах производить только на картах, отведенных на данные сутки. В зоне работы бульдозеров запрещается присутствие людей и производство каких-либо других работ;
- присутствие посторонних лиц на территории полигона запрещается.

15.2. Разгрузочные работы:

- транспортное средство, поставленное под разгрузку, должно быть надежно заторможено;
- при размещении автомобилей на разгрузочной площадке друг за другом расстояние между транспортными средствами (в глубину) должно быть не менее 2 м, а между стоящими рядом (по фронту) – не менее 4 м;
- устройство разгрузочных площадок на уплотненных бульдозером отходах без изолирующего слоя не допускается;
- расстояние от внешнего откоса до разгружаемых автомобилей должно быть не менее 10 м;
- освещенность разгрузочных площадок в темное время суток должна обеспечивать нормальные условия производства работ (не менее 5 лк).

15.3. Работы по уплотнению отходов и устройству изолирующего слоя:

- при перемещении отходов III-V классов опасности бульдозером под откос выдвигание ножа за край откоса запрещается, а расстояние от края гусеницы до края насыпи должно быть не менее 2 м;
- перед тем как сойти с бульдозера, машинист должен поставить рычаг переключения передачи в нейтральное положение и отпустить отвал на землю;
- чтобы не обжечь руки и лицо кипятком и паром, пробку горловины водяного радиатора следует открывать только по истечении некоторого времени после остановки работы двигателя;
- для осмотра, технического обслуживания и ремонта бульдозер необходимо установить на горизонтальной площадке, отвал отпустить на землю, выключить двигатель. При необходимости осмотра снизу следует отвал отпустить на надежные прокладки;
- находиться под поднятым отвалом бульдозера, удерживаемым штоками гидравлических цилиндров или канатом блочной системы, запрещается;
- запрещается допускать к техническому обслуживанию и устранению неисправностей бульдозера посторонних лиц;
- категорически запрещается до глушения двигателя находиться в пространстве между трактором и рамой бульдозера, между трактором и отвалом или под трактором;
- поднимать тяжелые части бульдозера необходимо только исправными домкратами и таями. Применять ваги и другие средства, не обеспечивающие должной устойчивости, запрещается;
- регулировать механизмы бульдозера должны два человека, из которых один находится у регулируемого механизма, а другой – на рычагах управления. Особое внимание должно быть уделено безопасности в моменты включения муфты сцепления и рукояток управления;
- кабина, рычаги управления должны быть чистыми и сухими. Запрещается загромождать кабину посторонними предметами;
- при работе в ночное время бульдозеры должны быть оборудованы:
 - лобовым и общим освещением, обеспечивающим достаточную видимость пути, по которому перемещается машина, видимость фронта работ и прилегающих к нему участков;
 - освещением механизмов управления;

правонарушении и проведении осмотра территории, проведении экспертизы на территории полигона, иные процессуальные документы надзорного органа, оформленные в соответствии с требованиями действующего законодательства.

16.3 Лица, направляющиеся на полигон в связи с исполнением служебных обязанностей, должны быть обеспечены работодателем специальной одеждой, обувью и средствами индивидуальной защиты (респиратор) работодателем, по чьему распоряжению они направлены на полигоны. Без специальной одежды, обуви и средств индивидуальной защиты (респиратор) лица, не являющиеся работниками АО «Экология» на полигоны не допускаются. Без специальной одежды, обуви и средств индивидуальной защиты (респиратор) лица, не являющимися работниками предприятия, не могут быть допущены на полигон для исполнения служебных обязанностей.

16.4. Лица, не являющиеся работниками АО «Экология» могут быть допущены на полигон в связи со служебной необходимостью только после прохождения инструктажа по технике безопасности на полигоне (далее – Инструктаж). Программа Инструктажа утверждается генеральным директором АО «Экология» приказом. После прохождения Инструктажа и подтверждения полученных знаний и навыков работнику АО «Экология», ответственный за проведение Инструктажа обязан сделать отметку о проведении Инструктажа в журнале проведения Инструктажа, а лицо, прошедшее Инструктаж, обязано расписаться в журнале о том, что его ознакомили с техникой безопасности на полигоне. Без проведения Инструктажа и подтверждения знаний техники безопасности на полигоне лица, не являющимися работниками предприятия, не могут быть допущены на полигон для исполнения служебных обязанностей.

**АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«ЭКОЛОГИЯ»**

П Р И К А З

«02» 09 2026г.

№ 238

«Об утверждении новой редакции Технического Регламента работы полигонов для размещения твердых коммунальных отходов, эксплуатируемых предприятием»

Во исполнение требований Закона Российской Федерации от 24.06.1998 № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления», Постановления Правительства РФ от 16.05.2026 № 567 «О единых требованиях к объектам обработки, утилизации, обезвреживания, размещения твердых коммунальных отходов, перегрузочным станциям», Постановления Правительства РФ от 02.06.2026 № 675 «О лицензировании деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I - IV классов опасности»

П Р И К А З Ы В А Ю:

1. Утвердить Технический регламент работы полигонов для размещения твердых коммунальных отходов, эксплуатируемых предприятием (далее – Технический регламент) в новой редакции.

2. Опубликовать Технический регламент на официальном сайте АО «Экология» - ecology67.ru.

3. Ответственным за осуществление контроля за выполнением работ на полигонах ТКО, в соответствии с настоящим техническим регламентом назначить:

- заместителя генерального директора по производству Федотова Д.А.;
- старшего инженера по обслуживанию полигонов;
- мастеров полигонов ТБО.

4. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Генеральный директор



Д.М. Герасимов