

УТВЕРЖДЕН
ПРИКАЗОМ АО «ТРАНСМАШХОЛДИНГ»
2021 ГОД

СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ОХРАНОЙ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

АО «ТРАНСМАШХОЛДИНГ»

1. РАЗРАБОТАН Департаментом охраны труда, экологии, промышленной и пожарной безопасности Службы промышленной безопасности, эксплуатации зданий и сооружений Дирекции по корпоративным рискам и противодействию коррупции АО «Трансмашхолдинг».

2. ПРИНЯТ И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Приказом генерального директора АО «Трансмашхолдинг» от «___» _____2021 года №____.

3. Настоящий Стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен без разрешения АО «Трансмашхолдинг».

4. Настоящий Стандарт распространяется на работников АО «Трансмашхолдинг». Предприятиям, входящим в группу лиц АО «Трансмашхолдинг», следует руководствоваться данным Стандартом при принятии/актуализации внутренних локальных нормативных актов, с учетом территориального расположения, специфики производства, внутренней организационной структуры и штатного расписания.

Содержание

1. Назначение и область применения	4
2. Терминология и определения.....	5
3. Обозначения и сокращения.....	9
5. Общие положения	12
6. Целевая модель системы управления ООС	16
7. Принципы системы управления ООС.....	19
8. Целевая организационная структура управления ООС.....	24
9. Обеспечение функционирования системы управления ООС.....	24
10. Категории объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду	38
11. Производственный контроль в области ООС.....	39
12. Подготовка руководителей организаций и специалистов в области охраны окружающей среды и экологической безопасности	40
13. Осуществление деятельности по обращению с отходами производства и потребления.....	42
14. Использование земельных участков.....	43
15. Производственный контроль по охране атмосферного воздуха	46
16. Производственный контроль при использовании водных объектов.	49
17. Организация связей и взаимодействия с партнерскими компаниями и иными заинтересованными сторонами по вопросам функционирования системы управления ООС.....	52

1. Назначение и область применения

1.1. Стандарт о системе управления охраной окружающей среды в группе лиц АО «Трансмашхолдинг» (далее – Стандарт) разработан с целью применения единого системного подхода при реализации Экологической политики АО «Трансмашхолдинг» и внедрения единых корпоративных принципов и норм управления в области экологии и охраны окружающей среды, соответствующих российскому законодательству и международным стандартам, формирования и реализации комплексного подхода в принятии технологических и организационных решений при планировании и осуществлении производственной деятельности.

1.2. Стандарт определяет основные направления при осуществлении деятельности в области обеспечения экологической безопасности. Стандарт содержит практические рекомендации по разработке, внедрению, обеспечению функционирования и улучшению системы управления охраной окружающей среды с учетом осуществления данной деятельности наряду с другими системами управления.

1.3. Ключевые подходы, изложенные в Стандарте, направлены на обеспечение возможности прогнозировать, идентифицировать и управлять факторами, влияющими на окружающую среду.

1.4. Стандарт является основным локальным нормативным документом, определяющим концепцию управления в сфере охраны окружающей среды и обеспечения экологической безопасности, определяющим единые подходы к минимизации негативного воздействия на окружающую среду и мерам по улучшению характеризующих ее показателей при осуществлении деятельности предприятий и организаций группы компаний.

1.5. Установленные Стандартом процедуры и подходы носят рекомендательный характер. При осуществлении деятельности в области охраны окружающей среды и внедрении соответствующих процессов на предприятиях отдельные процедуры могут быть скоординированы с учетом их структуры, масштабов, характера деятельности, территориального расположения и других аспектов (в т.ч. подверженности регионов природным катастрофам: затоплениям, сейсмологическим активностям и проч.).

1.6. Под системой управления охраной окружающей среды понимается процесс согласованных действий по осуществлению мероприятий, направленных на обеспечение экологической безопасности и охраны окружающей среды, в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации.

1.7. Стандарт является неотъемлемой частью общей методологической базы группы лиц АО «Трансмашхолдинг» и применяется совместно с другими нормативными документами.

1.8. Действие настоящего Стандарта распространяется на работников АО «Трансмашхолдинг». При издании предприятиями, входящими в группу лиц АО «Трансмашхолдинг», соответствующих локальных актов в области охраны окружающей среды, такие локальные акты не должны противоречить ключевым положениям настоящего Стандарта и являются обязательными для исполнения всеми участниками процесса управления охраной окружающей среды на соответствующем предприятии.

1.9. Деятельность предприятий группы лиц АО «Трансмашхолдинг» в сфере экологии и охраны окружающей среды регулируется:

- для АО «Трансмашхолдинг» – через нормативно-методические и организационно-распорядительные документы АО «Трансмашхолдинг»;
- для предприятий группы лиц АО «Трансмашхолдинг» – через Уставы обществ, внутренние нормативные и организационно-распорядительные документы, должностные инструкции руководителей и работников предприятий;
- для сторонних организаций, осуществляющих деятельность в интересах предприятий группы лиц АО «Трансмашхолдинг» – путем включения соответствующих разделов в заключаемые договоры или заключения отдельных соглашений.

2. Терминология и определения

№ п/п	Термин	Определение термина
1.	Негативное воздействие на окружающую среду	Воздействие хозяйственной и иной деятельности, последствия которой приводят к негативным изменениям качества окружающей среды
2.	Общество	Акционерное общество «Трансмашхолдинг»
3.	Охрана окружающей среды	Деятельность органов государственной власти Российской Федерации, органов государственной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления, общественных объединений и некоммерческих организаций, юридических и физических лиц, направленная на сохранение и восстановление природной среды, рациональное использование и воспроизводство природных ресурсов, предотвращение негативного воздействия хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду и ликвидацию негативных последствий (далее также – природоохранная деятельность)
4.	Обращение с	Деятельность по сбору, накоплению, транспортированию,

№ п/п	Термин	Определение термина
	отходами	обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов
5.	Объекты размещения отходов	Специально оборудованные сооружения, предназначенные для размещения отходов (полигон, шламохранилище, в том числе шламовый амбар, хвостохранилище, отвал горных пород и другое), и включающие в себя объекты хранения отходов и объекты захоронения отходов
6.	Отходы производства и потребления (далее – отходы)	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 установленными требованиями
7.	Природоохранная деятельность	Комплекс мер, который направлен на сохранение, правильное использование, восстановление природных ресурсов
8.	Производственный экологический контроль	Комплекс мероприятий, который осуществляется в целях обеспечения выполнения в процессе хозяйственной и иной деятельности мероприятий по охране окружающей среды, рациональному использованию и восстановлению природных ресурсов, а также в целях соблюдения требований в области охраны окружающей среды, установленных законодательством в области охраны окружающей среды
9.	Требования в области охраны окружающей среды (природоохранные требования)	Предъявляемые к хозяйственной и иной деятельности обязательные условия, ограничения или их совокупность, установленные законами, иными нормативными правовыми актами, нормативами в области охраны окружающей среды, федеральными нормами и правилами в области охраны окружающей среды и иными нормативными документами в области охраны окружающей среды
10.	Экологический аудит	Независимая, комплексная, документированная оценка соблюдения юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем требований, в том числе нормативов и нормативных документов, федеральных норм и правил, в области охраны окружающей среды, требований международных стандартов и подготовка рекомендаций по улучшению такой деятельности

№ п/п	Термин	Определение термина
11.	Экологическая безопасность	Состояние защищенности природной среды и жизненно важных интересов человека от возможного негативного воздействия хозяйственной и иной деятельности, чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, их последствий
12.	Экологическая политика	Официальное заявление высшего руководства организации об основных намерениях и направлениях деятельности в отношении экологической результативности. Экологическая политика определяет рамки для действий и служит основой для постановки экологических целей и экологических задач
13.	Экологическая результативность	Измеряемые результаты управления действиями по реализации экологической политики организации, достижения экологических целей, выполнения экологических задач и других природоохранных требований
14.	Экологический риск	Вероятность наступления события, имеющего неблагоприятные последствия для природной среды и вызванного негативным воздействием хозяйственной и иной деятельности, чрезвычайными ситуациями природного и техногенного характера
15.	Экологическое страхование	Страхование в целях защиты имущественных интересов юридических и физических лиц на случай экологических рисков
16.	Экологическая цель	Общая установка к действию в рамках экологической политики, которую организация решила достичь
17.	Участник процесса управления ООС	Подразделение и работник АО «Трансмашхолдинг», подразделение и работник предприятия ГК ТМХ, участвующие в функционировании системы управления ООС
18.	Руководитель Общества	Генеральный директор АО «Трансмашхолдинг»
19.	Структурное подразделение	Официально выделенная часть организации вместе с относящимися к ней работниками, выполняющими установленный круг обязанностей в соответствии с возложенными на них задачами
20.	Уполномоченное подразделение Общества	Служба промышленной безопасности, эксплуатации зданий и сооружений АО «Трансмашхолдинг»

№ п/п	Термин	Определение термина
21.	Подразделение управления персоналом	Кадровое подразделение, осуществляющее управление персоналом
22.	Финансовое подразделение	Подразделение, осуществляющее финансово-экономическую деятельность
23.	Бухгалтерия	Подразделение, осуществляющее ведение бухгалтерского учёта и формирование финансовой отчётности
24.	Подразделение МТО	Подразделение, осуществляющее обеспечение предприятия всеми видами материальных и технических ресурсов в сроки и в объёмах, необходимых для бесперебойного осуществления его производственной деятельности
25.	Правовое подразделение	Подразделение, осуществляющее правовое обеспечение деятельности предприятия
26.	Подразделение по эксплуатации объектов инфраструктуры	Подразделение, осуществляющее деятельность по эксплуатации имущественного комплекса предприятия
27.	Подразделение по охране окружающей среды Общества	Отдел экологии Департамента охраны труда, экологии, промышленной и пожарной безопасности АО «Трансмашхолдинг»
28.	Руководитель подразделения Общества	Руководитель структурного подразделения в соответствии с организационной структурой АО «Трансмашхолдинг» и должностными обязанностями
29.	Работник Общества	Физическое лицо, вступившее в трудовые отношения с АО «Трансмашхолдинг»
30.	Руководитель предприятия	Руководитель предприятия ГК TMX
31.	Подразделение по охране окружающей среды предприятия	Структурное подразделение предприятия ГК TMX, осуществляющее функции в области экологии и охраны окружающей среды в соответствии с положением о подразделении. Как правило, является самостоятельным структурным подразделением, состоящим в подчинении технического руководителя
32.	Технический руководитель предприятия	Работник из числа руководителей, осуществляющий управление технологическим обеспечением предприятия (директор по эксплуатации, главный инженер и т.п.)

№ п/п	Термин	Определение термина
33.	Линейный руководитель подразделения предприятия	Работник, осуществляющий непосредственное руководство прямыми исполнителями (старший мастер, начальник участка и т.п.)
34.	Лицо, ответственное за содержание в исправном состоянии и безопасную эксплуатацию оборудования, систем и сетей	Работник предприятия ГК ТМХ, назначенный приказом руководителя предприятия ответственным лицом за выполнение данных работ
35.	Лицо, ответственное за обращение с отходами производства и потребления	Работник, назначенный приказом руководителя предприятия ответственным лицом за обращение с отходами, ведение первичного учета, осуществление их передачи специализированным организациям по договору, оформление соответствующей документации
36.	Работник предприятия	Физическое лицо, вступившее в трудовые отношения с работодателем предприятия ГК ТМХ
37.	Работник по охране окружающей среды предприятия	Работник предприятия ГК ТМХ, осуществляющий деятельность в области экологии и охраны окружающей среды в соответствии с трудовой функцией, предусмотренной трудовым договором
38.	Руководитель структурного подразделения предприятия	Руководитель структурного подразделения предприятия ГК ТМХ

3. Обозначения и сокращения

ГК ТМХ – организации, входящие в группу лиц АО «Трансмашхолдинг».

ТМХ – Акционерное общество «Трансмашхолдинг».

ФЗ – Федеральный закон.

ОС – окружающая среда.

ООС – охрана окружающей среды.

ПЭК – производственный экологический контроль.

ОРД – организационно -распорядительный документ.

ЛНА – локальный нормативный акт.

НПА – нормативно-правовой акт.

НМУ – неблагоприятные метеорологические условия.

4. Нормативные правовые акты, содержащие экологические требования/параметры

№ п/п	Нормативные документы
1.	Конституция Российской Федерации
2.	«Земельный кодекс Российской Федерации» от 25.10.2001 №136-ФЗ
3.	«Лесной кодекс Российской Федерации» от 04.12.2006 №200-ФЗ
4.	Федеральный закон от 14.03.1995 №33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»
5.	Федеральный закон от 10.01.2002 №7-ФЗ «Об охране окружающей среды»
6.	Федеральный закон от 24.06.1998 №89-ФЗ «Об отходах производства и потребления»
7.	Федеральный закон от 04.05.1999 №96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха»
8.	Федеральный закон от 03.06.2006 №74-ФЗ «Водный кодекс»
9.	Закон РФ от 21.02.1992 №2395-1 «О недрах»
10.	Федеральный закон от 04.05.2011 №99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности»
11.	Федеральный закон от 23.11.1995 №174-ФЗ «Об экологической экспертизе»
12.	Федеральный закон от 11.07.2011 №190-ФЗ «Об обращении с радиоактивными отходами и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»
13.	Федеральный закон от 07.12.2011 №416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»
14.	Федеральный закон от 30.03.1999 №52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»
15.	Постановление Правительства РФ от 08.10.2015 №1073 «О порядке взимания экологического сбора»
16.	Постановление Правительства РФ от 31.12.2020 №2398 «Об утверждении критериев отнесения объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, к объектам I, II, III и IV категорий»
17.	Постановление Правительства РФ от 28.08.2015 №903 «Об утверждении критериев определения объектов, подлежащих федеральному государственному экологическому надзору»
18.	Приказ Минприроды России от 08.12.2020 №1026 «Об утверждении порядка паспортизации и типовых форм паспортов отходов I - IV классов опасности»
19.	Постановление Правительства РФ от 26.12.2020 №2290 «О лицензировании деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I - IV классов опасности»
20.	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 №3 «Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-

№ п/п	Нормативные документы
	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»
21.	Приказ Минприроды России от 28.02.2018 №74 «Об утверждении требований к содержанию программы производственного экологического контроля, порядка и сроков представления отчета об организации и о результатах осуществления производственного экологического контроля»
22.	Приказ Минприроды России от 15.09.2017 №498 «Об утверждении Правил эксплуатации установок очистки газа»
23.	Приказ Минприроды России от 30.09.2011 №792 «Об утверждении Порядка ведения государственного кадастра отходов»
24.	Приказ Минприроды России от 08.12.2020 №1028 «Об утверждении Порядка учета в области обращения с отходами»
25.	Распоряжение Правительства РФ от 25.07.2017 №1589-р «Об утверждении перечня видов отходов производства и потребления, в состав которых входят полезные компоненты, захоронение которых запрещается»
26.	Приказ Минприроды РФ от 17.11.2011 №899 «Об утверждении порядка представления информации о неблагоприятных метеорологических условиях, требований к составу и содержанию такой информации, порядка ее опубликования и предоставления заинтересованным лицам»

5. Общие положения

5.1. Стандарт о системе управление ООС разработан с целью определения целевой модели системы управления природоохранной деятельностью ГК ТМХ, направленной на реализацию Экологической политики АО «Трансмашхолдинг» с учетом следующих принципов:

- обязательность соблюдения требований законодательства в области охраны окружающей среды и экологической безопасности;
- формирование и соблюдение единых подходов и процедур при реализации целей и выполнении задач, предусмотренных Экологической политикой АО «Трансмашхолдинг»;
- формирование единой системы организации природоохранной деятельности в соответствии с нормативно-правовым регулированием в области охраны окружающей среды;

-
- порядок формирования системы управления, распределение функций и полномочий в сфере осуществления природоохранной деятельности по уровням и субъектам управления;
 - интегрированность природоохранных мероприятий в производственные процессы предприятий ГК ТМХ;
 - комплексность проведения мероприятий в рамках единой экологической политики;
 - единство планирования и обязательность проведения инновационной деятельности, направленной на достижение заявленных экологических целей;
 - определение единых подходов к минимизации негативного воздействия на окружающую среду и использованию имеющихся возможностей для улучшения экологической обстановки;
 - повышение экономической эффективности природоохранных мероприятий;
 - необходимое для выполнения законодательных требований финансирование в рамках реализации планов природоохранных мероприятий.

5.2. Ключевыми задачами при разработке, внедрении, поддержании функционирования или улучшении системы управления ООС являются следующие:

- идентификация экологических аспектов производственной, хозяйственной и иной деятельности, а также выпускаемой продукции и предоставляемых услуг;
 - идентификация законодательных и других требований, относящихся к экологическим аспектам организации;
 - создание системы экологического менеджмента, интегрированной во все аспекты деятельности предприятий;
 - учет экологического фактора при планировании производства, принятии инвестиционных решений, разработка и внедрение методов обеспечения экологической безопасности выпускаемой продукции и предоставляемых услуг, внедрение и применение малоотходных и ресурсосберегающих наилучших доступных технологий и оборудования;
 - осуществление экологического планирования на протяжении всего жизненного цикла продукции или услуг;
 - осуществление постоянного мониторинга и оценки воздействия на ОС;
 - разработка процесса достижения экологических целей и выполнения экологических задач;
-

-
- обеспечение необходимыми и достаточными ресурсами, в том числе с целью обучения, для соответствия законодательным и иным требованиям, необходимым для достижения экологических целей и выполнения экологических задач на постоянной основе;
 - разработка и внедрение наилучших доступных технологий, способствующих снижению потребления ресурсов и уменьшению негативного влияния на ОС;
 - разработка порядка взаимодействия и обмена информацией, конструктивное сотрудничество с внутренними и внешними заинтересованными сторонами;
 - оценка результативности экологической политики предприятия, ее целей и задач, применимость, поиск возможности улучшения;
 - разработка процесса менеджмента, включая проведение аудита и анализа эффективности системы управления ООС, а также идентификация возможности ее совершенствования;
 - участие в природоохранных акциях и проектах, использование стратегии «зеленого» пиара, обеспечение открытости и доступности информации о состоянии ОС и мерах по ее охране;
 - установление обязанностей и зон ответственности всех лиц, работающих для организации или по ее поручению, в отношении охраны окружающей среды;
 - повышение мотивации подрядчиков и поставщиков к созданию ими собственных систем управления ООС.

5.3. Внедрение системы управления ООС направлено на достижение следующих результатов:

- снижение выбросов вредных веществ в атмосферу;
 - сокращение потребления водных ресурсов;
 - увеличение объема оборотной и повторно используемой воды;
 - снижение сброса загрязненных сточных вод в поверхностные водные объекты;
 - недопущение сброса загрязненных сточных вод без очистки;
 - снижение объемов образования не перерабатываемых отходов;
 - вовлечение отходов в хозяйственный оборот в качестве источников сырья и материалов;
-

-
- внедрение новых экологически чистых технологий использования и обезвреживания отходов с целью снижения количества отходов, передаваемых в места размещения;
 - ликвидация экологического ущерба, связанного с деятельностью за прошедшие периоды (при наличии факта);
 - внедрение единых корпоративных принципов и норм экологического управления, соответствующих российскому природоохранному законодательству и международным стандартам;
 - учет экологических факторов в практике принятия управленческих решений на всех этапах осуществления деятельности;
 - снижение экологических рисков возникновения аварийных ситуаций и повышение оперативности при ликвидации экологических последствий аварийных ситуаций;
 - обеспечение экологического мониторинга и производственного контроля;
 - внедрение практики проведения экологических аудитов;
 - повышение экономической эффективности природоохранной деятельности;
 - формирование имиджа экологически ответственной компании.

5.4. Экономическая эффективность и результативность внедрения системы управления ООС достигается за счет формирования баланса экономических и финансовых интересов. Экономические выгоды при реализации системы управления ООС могут быть также обусловлены следующими результатами:

- обеспечение целевого планирования бюджета в соответствии с назначением платежей, предотвращение финансовых и иных рисков, связанных с необоснованным расходованием денежных средств, обеспечение их корректного распределения и учета;
 - снижение потребления ресурсов, материалов и энергии;
 - снижение затрат на сбор, транспортирование, обработку, утилизацию, обезвреживание, захоронение отходов за счет отдельного накопления;
 - получение прибыли за счет реализации отходов;
 - повышение эффективности учета всех затрат, связанных с природоохранной деятельностью;
 - снижение размеров платежей за негативное воздействие на окружающую среду;
-

- рост положительной репутации и конкурентной способности на международных рынках, получение преимуществ при взаимодействии с другими организациями, успешное продвижение продукции;

- рост доверия к предприятию и Обществу со стороны инвесторов, кредитных и страховых организаций, органов власти и снижение риска экономических ущербов от штрафных и запретительных санкций;

- снижение финансовых и временных затрат на разработку и согласование предпроектной и проектной документации в результате уменьшения количества претензий со стороны общественности и государственных органов.

6. Целевая модель системы управления ООС

6.1. Управление охраной окружающей среды представляет собой постоянно выполняемый интерактивный процесс, позволяющий создать, внедрить и поддерживать экологическую политику, основанную на лидерстве высшего руководства и его обязательствах в осуществлении природоохранной деятельности.

6.2. Внедрение и обеспечение функционирования системы управления ООС предусматривает выполнение мероприятий на следующих основных этапах:

1) Администрирование:

- формирование, реализация и актуализация экологической политики;
- определение и проецирование экологических целей и задач АО «Трансмашхолдинг» на предприятия ГК ТМХ;
- бюджетирование природоохранной деятельности;
- формирование структуры управления, распределение обязанностей, установление зон ответственности и полномочий;
- осуществление экологического страхования;
- участие в природоохранных акциях и проектах;
- формирование позитивного имиджа ГК ТМХ в части экологической безопасности.

2) Планирование:

- определение экологических целей и задач, разработка программ (планов) по их достижению и выполнению;

-
- определение экологических аспектов и связанных с ними воздействий на окружающую среду;
 - проведение оценки экологических факторов при планировании производства, принятии инвестиционных решений;
 - определение приоритетных направлений природоохранной деятельности, участие в формировании и актуализации экологической политики;
 - планирование природоохранной деятельности с целью снижения негативного воздействия на окружающую среду, рационального использования природных и энергетических ресурсов;
 - формирование целевых показателей экологической результативности и планирование мероприятий по сокращению объемов потребляемых энергетических, водных и иных ресурсов, снижению выбросов загрязняющих веществ и парниковых газов, сбросов загрязняющих веществ и объемов отходов;
 - определение и формирование необходимых ресурсов;
 - формирование внутренних критериев и показателей результативности.
- 3) Методология и обучение:
- осуществление организационно-методического руководства природоохранной деятельностью;
 - разработка нормативно-методических документов (положений, стандартов, регламентов) в области природоохранной деятельности, обеспечение их полноты и актуальности;
 - определение потребности в обучении, повышении квалификации, подготовке персонала по вопросам природоохранной деятельности;
 - проведение обучения и подготовки персонала по вопросам экологической безопасности;
 - обеспечение готовности персонала к возможности возникновения нештатных ситуаций и аварий, к выполнению соответствующих действий по их ликвидации и устранению последствий;
 - организация внедрения и эксплуатации экологических ИТ-систем;
 - координация работ по реализации проектов природоохранной деятельности,
-

контроль их выполнения;

- ведение учетной и отчетной документации.

4) Исполнение:

- реализация планов природоохранных мероприятий;
- осуществление деятельности по обращению с отходами производства и потребления;
- управление экологическими рисками;
- осуществление контроля за эксплуатацией природоохранных объектов;
- ликвидация экологического ущерба от производственной деятельности и аварийных ситуаций, в том числе загрязнений прошлых лет (при наличии факта);

- разработка процессов внутреннего и внешнего обмена информацией;

5) Контроль:

- определение направлений контроля природоохранной деятельности;
- формирование программы экологического мониторинга и контроля;
- проведение производственного экологического контроля и мониторинга, анализ его результатов;
- ведение учета выбросов загрязняющих веществ и парниковых газов, объемов потребления и сброса воды, образовавшихся, переданных и использованных отходов;
- определение порядка проведения внутренних и внешних аудитов;
- выявление несоответствий, выполнение мероприятий по их устранению;
- анализ результатов природоохранной деятельности.

6) Взаимодействие:

- взаимодействие с контрольно-надзорными органами при проведении ими проверок соблюдения требований законодательства охраны окружающей среды;
- взаимодействие с государственными, общественными и иными организациями при разработке стандартов, технических условий, согласовании и утверждении нормативов, выдаче разрешений на выбросы, сбросы и пр.;

-
- идентификация требований законодательства в области охраны окружающей среды, мониторинг и анализ изменений;
 - осуществление платы за негативное воздействие на окружающую среду и иных платежей;
 - защита интересов предприятий ГК TMX в надзорных органах и судах;
 - лицензирование деятельности по обращению с отходами;
 - подготовка и предоставление установленной отчетности;
 - информирование заинтересованных сторон о фактическом состоянии окружающей среды.

7) Развитие:

- анализ результативности и экономической эффективности природоохранной деятельности;
- проведение регулярного анализа эффективности функционирования системы управления ООС;
- определение возможных областей улучшения;
- формирование и выполнение мероприятий по реализации улучшений;
- определение приоритетных направлений и программы развития природоохранной деятельности;
- планирование инвестиций в развитие природоохранной деятельности;
- разработка проектной документации, нормативов природоохранной деятельности;
- разработка программ информатизации природоохранной деятельности, определение функциональных требований к информационным системам, контроль за реализацией проектов с применением информационных технологий и тиражированием успешных решений;
- осуществление исследовательской деятельности в сфере экологии;
- экспертиза инвестиционных проектов с экологической составляющей, управление и контроль реализации инвестиционных природоохранных проектов.

7. Принципы системы управления ООС

7.1. Система управления ООС ГК ТМХ предполагает комплексную разработку и реализацию планов мероприятий в сфере обеспечения экологической безопасности, осуществляемых применительно к объектам природоохранной деятельности, а также к объектам негативного воздействия на окружающую среду и включает в себя:

- определение четких формулировок экологических целей организации и критериев их достижения;
- разработку планов и программ, направленных на достижение поставленных целей;
- системный контроль, анализ и оценку работ и результатов;
- применение корректирующих методов для достижения запланированных результатов.

7.2. Природоохранная деятельность основывается на следующих основных принципах:

1) Ориентация на стратегические целевые показатели АО «Трансмашхолдинг» в области охраны окружающей среды. Природоохранная деятельность предприятий ГК ТМХ должна обеспечивать достижение стратегических целей и установок Общества в области охраны окружающей среды. Мероприятия в сфере управления природоохранной деятельностью должны планироваться в соответствии со стратегическими целями Общества, сроками реализации структурных преобразований, утвержденными бюджетами.

2) Соответствие нормативно-правовому регулированию. Природоохранная деятельность Общества и предприятий ГК ТМХ должна в полной мере соответствовать требованиям действующего законодательства в области природопользования и охраны окружающей среды.

3) Полнота охвата сфер деятельности. Природоохранная деятельность распространяется на все предприятия ГК ТМХ в части формирования и реализации программ природоохранных мероприятий, присутствия природоохранных мероприятий в производственных процессах, осуществления производственного экологического контроля и мониторинга, планирования и реализации инвестиционных природоохранных проектов, проведения обучения и подготовки персонала по вопросам экологии и охраны окружающей среды.

4) Универсальность подходов. Природоохранная деятельность предполагает использование единых подходов к обеспечению экологической безопасности, а также соответствующей мотивации персонала. В процессе управления максимально используются регламенты, единые правила и унифицированные нормативно-технические документы.

5) Результативность и обеспечение эффективности деятельности. Планирование экологических мероприятий предполагает оптимизацию затрат на их осуществление, концентрацию ресурсов на решение приоритетных задач, использование нормативов, методик

и критериев оценки эффективности, включая сроки реализации проектов в сфере природоохранной деятельности. Реализация запланированных мероприятий предполагает достижение запланированных результатов.

6) Плановость и непрерывность. ГК ТМХ обеспечивает регулярное планирование природоохранной деятельности, включая определение областей, направлений и приоритетов на долгосрочную и среднесрочную перспективу. В результате формируются программы (планы) природоохранной деятельности, определяются и формируются ресурсы по их исполнению, мониторингу и управлению изменениями.

7) Регламентированность. Природоохранная деятельность базируется на нормативных, методических и регламентных документах, которыми руководствуются все организации ГК ТМХ.

8) Контроль и сопоставимость результатов. При осуществлении природоохранной деятельности непрерывно контролируется влияние на экологическую безопасность применяемых в производственной деятельности технологических процессов и технических устройств, ход реализации экологических мероприятий и проектов, их объемные и качественные показатели, а также экономические результаты. При этом форма представления данных и состав показателей, используемых при планировании в сфере природоохранной деятельности, должны обеспечивать возможность их сопоставления с аналогичными данными, содержащимися в формах установленной управленческой и статистической отчетности.

9) Ориентация на международные стандарты. Природоохранная деятельность ГК ТМХ ориентирована на выполнение положений и принципов, регламентированных международными стандартами.

10) Формирование и применение единой информационной базы. Для целей поддержания и дальнейшего развития природоохранной деятельности осуществляется накопление информации в области экологии и охраны окружающей среды с обеспечением соответствующего доступа к ней заинтересованных сторон. Информационная база должна содержать необходимую нормативную, организационно-распорядительную, методическую, отчетную и иную необходимую информацию о природоохранной деятельности ГК ТМХ.

11) Открытость и доступность достоверной экологически значимой информации.

7.3. Эффективность системы управления ООС достигается за счет четкого представления целей и планов каждого исполнителя. В качестве показателей эффективности системы управления ООС применяются показатели результативности и показатели деятельности.

1) Контрольные показатели:

-
- снижение выбросов вредных веществ в атмосферу (% от уровня предшествующего периода);
 - сокращение потребления водных ресурсов (% от уровня предшествующего периода);
 - увеличение объема оборотной и повторно используемой воды (% от уровня предшествующего периода);
 - снижение сброса загрязненных сточных вод в поверхностные водные объекты (% от уровня предшествующего периода);
 - динамика отношения объема сданных на переработку отходов к общему объему отходов (в %), рассчитанному к аналогичному показателю предыдущего периода;
 - коэффициент образования отходов (объем единицы отходов к единице продукции);
 - объем ликвидации загрязнений прошлых периодов (при наличии факта);
 - объем выброса парниковых газов в течение года.

2) Показатели экономической эффективности:

- общий размер платы за негативное воздействие на окружающую среду за год по ГК ТМХ;
- размер сверхнормативной платы за негативное воздействие на окружающую среду за год по ГК ТМХ в разрезе предприятий;
- объем текущих затрат на природоохранную деятельность за год по ГК ТМХ в разрезе предприятий;
- размер штрафных санкций со стороны контрольно-надзорных органов за нарушения требований природоохранного законодательства в разрезе предприятий;
- объем инвестиций в природоохранную деятельность за год по ГК ТМХ в разрезе предприятий.

3) Показатели экологического аудита:

- прямые измерения или расчеты: базовые данные или информация, например, количество тонн выбрасываемых загрязняющих веществ;
 - относительные измерения или расчеты: данные или информация сравнительного характера в отношении других параметров (например, уровень производства, время, местоположение или фоновые условия), например, количество тонн выбрасываемого
-

загрязнителя, приходящееся на тонну производимой продукции, или количество тонн выбрасываемого загрязнителя, приходящееся на единицу торгового оборота;

- количество предприятий ГК ТМХ, в которых был проведен экологический аудит в течение года;

- индексированные по контрольным точкам (вехам): описательные данные или информация, выраженная в единицах измерения или форме, которая позволяет соотносить информацию с выбранным стандартом или базовым значением, например, объем выбросов загрязняющих веществ в текущем году в процентах к объемам выбросов этих загрязняющих веществ в базовом году;

- агрегированные данные: описательные данные или информация одного типа, но полученные из разных источников, собранные и представленные в виде комплексного параметра; например, общее количество тонн данного загрязнителя, выброшенного в ходе производства продукции в данном году, определяют суммированием выбросов множества установок, участвующих в производстве данной продукции;

- взвешенные данные: описательные данные или информация, преобразованные с учетом коэффициента их значимости.

4) Показатели текущей природоохранной деятельности:

- количество замеров, анализов и прочих исследований, произведенных экологическими лабораториями в течение года, в разрезе видов исследований;

- количество замеров, анализов и прочих исследований, произведенных сторонними экологическими лабораториями в течение года, в разрезе видов исследований;

- количество инвентаризированных источников выбросов и сбросов в течение года;

- количество вновь полученных разрешительных документов в области охраны окружающей среды;

- количество разработанных проектных, организационно-распорядительных, методических, нормативных и иных экологических документов;

- количество работников предприятий, прошедших обучение по экологическим программам в течение года.

7.4. В ходе развития системы управления ООС данный перечень может быть расширен в зависимости от степени актуальности конкретных прикладных задач природоохранной деятельности.

8. Целевая организационная структура управления ООС

8.1. Целевая организационная структура управления ООС предполагает формирование структуры управления предприятий ГК ТМХ с учетом целей и задач, предусмотренных Экологической Политикой АО «Трансмашхолдинг» и включает в себя распределение функций управления по соответствующим уровням и участникам процесса.

8.2. Деятельность по обеспечению функционирования системы управления ООС осуществляется на следующих уровнях управления:

1) На уровне АО «Трансмашхолдинг» координация реализации Экологической политики АО «Трансмашхолдинг», организация эффективного взаимодействия предприятий ГК ТМХ в части природоохранной деятельности осуществляется Отделом экологии Департамента охраны труда, экологии, промышленной и пожарной безопасности службы промышленной безопасности, эксплуатации зданий и сооружений Дирекции по корпоративным рискам и противодействию коррупции АО «Трансмашхолдинг».

2) На уровнях предприятий ГК ТМХ функции по осуществлению природоохранной деятельности, рациональному использованию природных ресурсов, выполнению установленных требований по охране окружающей среды, обеспечению экологической безопасности возлагаются на их руководителей.

8.3. Организация природоохранной деятельности осуществляется подразделениями по охране окружающей среды предприятий. Численность специалистов в области экологии определяется в соответствии с объемами и интенсивностью выполнения задач и функций в области экологии и охраны окружающей среды в конкретных организациях ГК ТМХ. Обязанности в области охраны окружающей среды работников других подразделений устанавливаются ОРД предприятий ГК ТМХ.

8.4. Целевая организационная структура предусматривает усиление штатного состава подразделений по охране окружающей среды в случае необходимости при расширении функциональных обязанностей либо увеличения объема выполняемых задач.

9. Обеспечение функционирования системы управления ООС

9.1. Обязанности в области охраны окружающей среды организаций, осуществляющих хозяйственную и (или) иную деятельность, установлены требованиями Федерального закона от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды».

9.2. Обязанности в сфере организации, контроля, соблюдения установленных требований в области ООС осуществляют Руководитель Общества, а также Руководители предприятий и подразделений участников процесса в соответствии с собственными ЛНА о

системе управления ООС с учетом уровней управления, должностных обязанностей и полномочий в соответствии с настоящим Стандартом.

9.3. Руководители всех уровней управления при выполнении своих обязанностей осуществляют организацию и контроль природоохранной деятельности, обеспечивают рациональное использование финансовых и иных ресурсов.

9.4. Функциональные обязанности в области охраны окружающей среды работников Общества и предприятий участников процесса регламентируются должностными инструкциями соответствующих работников, утверждаемыми в установленном порядке.

9.5. Функциональные обязанности в области охраны окружающей среды работников Общества и предприятий участников процесса регламентируются должностными инструкциями соответствующих работников, утверждаемыми в установленном порядке, а также организационно-распорядительными и локальными нормативными актами.

9.6. Работники Общества и подразделений предприятий участников процесса обязаны соблюдать трудовую, производственную и технологическую дисциплину, незамедлительно информировать непосредственного или вышестоящего руководителя о случаях нарушения производственного и технологического процесса, а также о случаях нарушения установленных требований экологической безопасности.

9.7. Лица, допустившие нарушения установленных требований законодательства, правил и норм в области охраны окружающей среды, привлекаются к дисциплинарной, административной и уголовной ответственности в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

№ п/п	Участники процесса управления ОС	Функции и полномочия участников процесса управления ОС
----------	--	--

1.	Руководитель Общества	<p>Осуществляет общее руководство деятельностью в области ООС в Обществе и на предприятиях участниках процесса.</p> <p>Утверждает цели и задачи в области ООС, устанавливает функциональные обязанности, права и полномочия работников Общества по обеспечению соблюдения требований законодательства, правил и норм в области ООС, выполнению решений органов государственного надзора и контроля за соблюдением требований ООС.</p> <p>Определяет и утверждает экологическую политику.</p> <p>Осуществляет руководство по обеспечению ресурсами (кадровыми, финансовыми, материальными и др.) для выполнения природоохранных мероприятий.</p> <p>Издает ОРД и утверждают ЛНА, необходимые для организации деятельности и взаимодействия структурных подразделений Общества, и участников процесса области ООС.</p> <p>Принимает решения о привлечении к ответственности работников, не исполняющих свои обязанности в области ООС.</p> <p>Применяет меры морального и материального поощрения к работникам, достигшим положительных результатов в решении вопросов в области ООС.</p> <p>Проходит обучение в области ООС в установленном порядке.</p> <p>Взаимодействует с руководителями предприятий участников процесса.</p>
2.	Уполномоченное подразделение Общества	<p>Обеспечивает реализацию действующего законодательства Российской Федерации в области ООС в соответствии с Положением о подразделении.</p> <p>Осуществляет общее руководство работой по ООС в Обществе и на предприятиях - участниках процесса.</p> <p>Организует проведение периодического анализа экологической эффективности предприятия и актуализацию целей, задач и показателей в рамках системы управления ООС.</p> <p>Готовит проекты ОРД и ЛНА о распределении функций управления ООС по соответствующим уровням и участникам процесса.</p> <p>Вносит на рассмотрение руководителю Общества предложения о привлечении к ответственности работников, не исполняющих свои обязанности в области ООС.</p> <p>Определяет цели и задачи, устанавливает функциональные обязанности, права и полномочия работников подразделения по</p>

		<p>охране окружающей среды Общества.</p> <p>Организует и координирует работу по обеспечению соблюдения требований законодательства, правил и норм в области ООС, выполнение решений органов государственного надзора и контроля за соблюдением требований ООС.</p> <p>Определяет цели, задачи и пути реализации Экологической Политики.</p> <p>Осуществляет планирование по обеспечению ресурсами (кадровыми, финансовыми, материальными и др.) для выполнения природоохранных мероприятий.</p> <p>Организует планирование материально-технического и финансового обеспечения природоохранной деятельности на предприятиях - участниках процесса.</p> <p>Определяет штат подразделения по охране окружающей среды Общества.</p> <p>Готовит проекты ОРД и ЛНА, необходимых для организации деятельности и взаимодействия структурных подразделений Общества, и участников процесса в области ООС.</p> <p>Применяет меры морального и материального поощрения к работникам, достигшим положительных результатов в решении вопросов в области ООС.</p> <p>Проходит обучение в области ООС в установленном порядке.</p> <p>В составе комиссии осуществляет расследование экологических чрезвычайных ситуаций и происшествий, организует работу по их учету и анализу.</p> <p>Осуществляет организацию проведения аудитов состояния окружающей среды и экологической безопасности.</p> <p>Организует и контролирует взаимодействие с предприятиями - участниками процесса в части своей компетенции.</p> <p>Организует оказание методической помощи производственным подразделениям в организации природоохранной деятельности, в отладке бизнес-процессов с учетом требований природоохранного законодательства.</p>
3.	Подразделение управления персоналом	<p>Организует работу по подбору работников соответствующей квалификации и компетентности.</p> <p>Принимает участие в подготовке предложений о мотивации и стимулировании подразделений, добившихся наилучших показателей в работе по ООС.</p>

		<p>Участвует в подготовке проектов ОРД и ЛНА о распределении функций управления ООС по соответствующим уровням и участникам процесса.</p> <p>Готовит проекты ОРД о привлечении к ответственности работников, не исполняющих свои обязанности в области ООС.</p> <p>Организует профессиональную подготовку, переподготовку и повышение квалификации работников по вопросам ООС.</p> <p>Организует реализацию решений о привлечении к дисциплинарной ответственности работников, допустивших нарушения требований ООС.</p>
4.	Финансовое подразделение	<p>Организует планирование финансовых средств для функционирования системы управления ООС.</p> <p>Организует работу по финансовому обеспечению затрат на охрану окружающей среды, экологических программ, и контроль целевого использования финансовых средств для функционирования системы управления ООС.</p> <p>Обеспечивает своевременное финансирование проводимых мероприятий в области ООС в пределах утвержденного бюджета.</p> <p>Принимает участие в работе по совершенствованию организации производства с учетом требований экологических норм и материальному стимулированию работников по соблюдению требований ООС.</p> <p>Участвует в разработке методов экономической оценки мероприятий по охране окружающей среды.</p> <p>Участвует в анализе затрат на ООС и обеспечение экологической безопасности, размеров экологического ущерба и вреда, нанесенного окружающей среде в результате нарушения установленных требований.</p> <p>Участвует в защите экономических интересов при предъявлении исков к организациям, допустившим нарушения природоохранного законодательства и нанесение вреда окружающей среде.</p>
5.	Бухгалтерия	<p>Осуществляет операции по экологическим платежам и платежам на осуществление мероприятий по охране окружающей среды.</p> <p>Организует учет расходования средств на осуществление мероприятий по охране окружающей среды в соответствии с назначением затрат.</p> <p>Участвует в анализе эколого-экономической эффективности природоохранных мероприятий, подготавливает сведения для</p>

		<p>составления отчетной документации.</p> <p>Участует в подготовке экономических и финансовых показателей для включения в отчеты и справки по установленным формам статистической отчетности.</p>
6.	Подразделение МТО	<p>Организует контроль соблюдения требований ООС при заключении договоров с поставщиками товаров и услуг.</p> <p>Осуществляет входной контроль поставляемого оборудования, сырья, материалов на предмет соответствия требованиям ООС.</p> <p>Подготавливает рекламации поставщикам некачественных и несоответствующих требованиям экологической безопасности изделий, материалов и оборудования.</p>
7.	Правовое подразделение	<p>Участует в претензионно-исковой работе по вопросам охраны окружающей среды.</p> <p>Осуществляет правовую экспертизу договоров, касающихся природоохранной деятельности.</p> <p>Организует работу по проведению правовой оценки решений органов государственного надзора и контроля за соблюдением требований ООС.</p> <p>Организует рассмотрение проектов заключаемых договоров представителями подразделения по ООС в части их компетенций заключает договоры с контрагентами с учетом положений, зафиксированных в ее экологической политике</p>
8.	Подразделение по эксплуатации объектов инфраструктуры	<p>Обеспечивает обустройство площадок и мест накопления отходов производства и потребления в соответствии с требованиями ООС, санитарных норм и правил.</p> <p>Проводит мероприятия по озеленению территории предприятия.</p>
9.	Подразделение по охране окружающей среды Общества	<p>Организует разработку и внедрение локальных актов (политики, стратегии, положений, стандартов, инструкций и т.д.), проектов, деклараций и т.д., в области ООС в соответствии с требованиями нормативных правовых актов, формирование единой системы управления ООС.</p> <p>Организует работу в области ООС в соответствии с Положением о подразделении, а также контроль выполнения требований законодательства, норм и правил по ООС.</p> <p>Принимает участие в процедурах системы управления ООС в пределах своей компетенции.</p> <p>Осуществляет организацию и контроль планирования, финансирования и выполнения мероприятий в области ООС.</p>

		<p>Осуществляет взаимодействие с органами государственного контроля и надзора, общественными и иными организациями по вопросам ООС.</p> <p>Проводит мониторинг и анализ соблюдения НПА и ЛНА в области ООС, состояния экологической безопасности с подготовкой отчетных документов.</p> <p>Осуществляет планирование, организацию и проведение мероприятий по осуществлению контроля соблюдения установленных требований в области ООС.</p> <p>Принимает участие в проведении мероприятий по подготовке и обучению работников области ООС.</p> <p>Участует в работе комиссий по расследованию аварий, инцидентов и экологических чрезвычайных ситуаций, произошедших на объектах.</p> <p>Организует работу в подготовке материалов для обучения работников и оформлению информационных стендов и систем визуального менеджмента по вопросам ООС.</p> <p>Организует деятельность по разработке, внедрению, мониторингу и анализу выполнения целевых значений ключевых показателей эффективности руководителей в области ООС.</p> <p>Обеспечивает проведение мониторинга и анализа состояния ООС, участвует в разработке мер по снижению уровня экологических рисков, подготовку материалов по итогам работы в области ООС.</p> <p>Принимает участие в аудитах состояния ООС с целью контроля состояния и выполнения корректирующих мероприятий по соблюдению установленных требований в процессе ведения хозяйственной и производственной деятельности, при эксплуатации машин и механизмов, зданий и сооружений с подготовкой и оформлением отчетной документации по результатам аудитов.</p> <p>Взаимодействует с предприятиями - участниками процесса в части своей компетенции.</p>
10.	Руководитель подразделения Общества	<p>Проходит обучение в области ООС в установленном порядке.</p> <p>Обеспечивает соблюдение требований ООС подчиненными работниками, рациональное использование изделий, материалов и иных ресурсов (водоснабжения, электроэнергии и т.п.).</p> <p>Своевременно информирует работников Общества, ответственных за осуществление деятельности по обращению с отходами</p>

		производства и потребления, об образовании отходов в подразделении и обеспечивает передачу отходов.
11.	Работник Общества	<p>Проходит обучение в области ООС в установленном порядке.</p> <p>Обеспечивает соблюдение требований ООС, рациональное использование изделий, материалов и иных ресурсов (водоснабжения, электроэнергии и т.п.).</p>
12.	Руководитель предприятия	<p>Обеспечивает реализацию действующего законодательства Российской Федерации в области ООС.</p> <p>Осуществляет общее руководство деятельностью в области ООС на предприятии.</p> <p>Обеспечивает разработку, утверждение, реализацию, актуализацию и совершенствование экологической политики предприятия.</p> <p>Утверждает цели и задачи, устанавливает функциональные обязанности, права и полномочия работников предприятия в области ООС.</p> <p>Обеспечивает разработку, внедрение и обеспечение функционирования системы управления ООС, анализ, оценку и повышение ее эффективности.</p> <p>Обеспечивает соблюдение требований законодательства, правил и норм в области ООС, выполнение решений органов государственного надзора и контроля за соблюдением требований ООС.</p> <p>Осуществляет руководство по обеспечению ресурсами (кадровыми, финансовыми, материальными и др.) для выполнения природоохранных мероприятий.</p> <p>Утверждает штат подразделения по охране окружающей среды предприятия.</p> <p>Издает ОРД и утверждает ЛНА, необходимые для организации деятельности и взаимодействия структурных подразделений предприятия, и участников процесса области ООС.</p> <p>Принимает решения о привлечении к ответственности работников, не исполняющих свои обязанности в области ООС.</p> <p>Применяет меры морального и материального поощрения к работникам, достигшим положительных результатов в решении вопросов в области ООС.</p> <p>Проходит обучение в области ООС в установленном порядке.</p> <p>Обеспечивает предоставление в соответствии с установленным</p>

		<p>порядком информации в Подразделение охраны окружающей среды Общества.</p> <p>Организует проведение проверок состояния экологической безопасности.</p> <p>Обеспечивает проведение расследования экологических чрезвычайных ситуаций и происшествий, принимает меры по устранению их последствий.</p> <p>Взаимодействует с руководителем Общества.</p>
13.	Подразделение по охране окружающей среды предприятия	<p>Организует разработку и внедрение локальных актов (политики, стратегии, положений, стандартов, инструкций и т.д.), проектов, деклараций и т.д., в области ООС в соответствии с требованиями нормативных правовых актов, формирование единой системы управления ООС.</p> <p>Организует работу в области ООС в соответствии с Положением о подразделении, а также контроль выполнения требований законодательства, норм и правил по ООС.</p> <p>Принимает участие в процедурах системы управления ООС в пределах своей компетенции.</p> <p>Осуществляет организацию и контроль планирования, финансирования и выполнения мероприятий в области ООС.</p> <p>Осуществляет взаимодействие с органами государственного контроля и надзора, общественными и иными организациями по вопросам ООС.</p> <p>Проводит мониторинг и анализ соблюдения НПА и ЛНА в области ООС, состояния экологической безопасности с подготовкой отчетных документов.</p> <p>Осуществляет планирование, организацию и проведение мероприятий по осуществлению контроля соблюдения установленных требований в области ООС.</p> <p>Осуществляет организацию и контроль выполнения ответственными лицами деятельности по обращению с отходами производства и потребления.</p> <p>Принимает участие в проведении мероприятий по подготовке и обучению работников в области ООС.</p> <p>В составе комиссии участвует в проводимых ответственными представителями соответствующих подразделений мероприятиях, связанных с эксплуатацией или проверками зданий, очистных сооружений и оборудования, установок очистки воздуха, иных</p>

		<p>сооружений и оборудования природоохранного назначения, инженерных систем, санитарно-технических, вентиляционных устройств и т.д. на соответствие требованиям в области ООС.</p> <p>Участвует в работе комиссий по расследованию аварий, инцидентов и экологических чрезвычайных ситуаций, произошедших на объектах.</p> <p>Организует работу в подготовке материалов для обучения работников и оформлению информационных стендов и систем визуального менеджмента по вопросам ООС.</p> <p>Организует деятельность по разработке, внедрению, мониторингу и анализу выполнения целевых значений ключевых показателей эффективности руководителей в области ООС.</p> <p>Обеспечивает проведение мониторинга и анализа состояния ООС, участвует в разработке мер по снижению уровня экологических рисков, подготовку материалов по итогам работы в области ООС.</p> <p>Принимает участие в аудитах по ООС с целью контроля состояния и выполнения корректирующих мероприятий по соблюдению установленных требований в процессе ведения хозяйственной и производственной деятельности, при эксплуатации машин и механизмов, зданий и сооружений с подготовкой и оформлением отчетной документации по результатам аудитов.</p> <p>Взаимодействует с предприятиями участниками процесса в части своей компетенции.</p>
14.	Технический руководитель предприятия	<p>Возглавляет организационно-техническую работу по обеспечению экологической безопасности, предотвращению инцидентов и аварий.</p> <p>Организует работу по получению лицензий на осуществление видов деятельности в области ООС.</p> <p>Осуществляет руководство эксплуатацией имущественного комплекса предприятия с учетом перспектив развития производства и его влияния на окружающую среду.</p> <p>Обеспечивает выполнение планово-предупредительных ремонтов оборудования и сооружений природоохранного назначения, систем канализации, вентиляции и отопления зданий и сооружений.</p> <p>Участвует в разработке предложений по реконструкции и техническому перевооружению объектов предприятия, воздействующих на окружающую среду, внедрению средств</p>

		<p>комплексной механизации и автоматизации технологических процессов, в разработке планов повышения экологической эффективности производства.</p> <p>На основе научно-технических достижений и передового опыта организует внедрение технологий, оборудования и технических устройств, обеспечивающих снижение уровня негативного воздействия на ООС, технических средств очистки воздуха и сточных вод.</p> <p>Организует и проводит работу по совершенствованию организации производства с учетом требований экологических норм.</p> <p>Осуществляет контроль за выполнением на предприятии нормативов по охране окружающей среды.</p> <p>Обеспечивает планирование природоохранных мероприятий и осуществляет контроль за их выполнением.</p> <p>Организует ведение учета объемов потребляемых ресурсов.</p> <p>Осуществляет планирование материально-технического и финансового обеспечения природоохранной деятельности на предприятии.</p> <p>В составе комиссии осуществляет приемку оборудования, технологических установок, зданий и сооружений после завершения строительно-монтажных и ремонтных работ, выполняемых специализированными организациями на ремонтируемых и реконструируемых объектах, и контролирует соблюдение подрядными организациями нормативных экологических требований при выполнении работ.</p> <p>Участвует в разработке мероприятий по повторному использованию отходов и их реализации, а также внедрения малоотходных и безотходных технологий.</p> <p>Организует контроль за полнотой разработки мер, обеспечивающих экологическую безопасность, в проектах вновь строящихся, реконструируемых и расширяемых производств и в регламентах ведения технологических процессов.</p> <p>Обеспечивает проведение соответствующими подразделениями производственного экологического контроля и учета за вредными выбросами и сбросами, образованием отходов, состоянием экологической безопасности.</p> <p>Определяет необходимость проведения мероприятий, направленных на улучшение экологической деятельности</p>
--	--	---

		<p>предприятия и снижение нагрузки на окружающую среду, осуществляет методическое руководство проводимыми на предприятии разработками в этой области и организует их внедрение в практику.</p> <p>Руководит разработкой мероприятий по обеспечению выполнения экологических норм в проектах вновь строящихся, реконструируемых и расширяемых производств, в проектах производства работ и технологических картах. Участвует в работе комиссий (или возглавляет их) при приемке производств в эксплуатацию.</p> <p>Организует и координирует работу по обеспечению соблюдения требований законодательства, правил и норм в области ООС, выполнение решений органов государственного надзора и контроля за соблюдением требований ООС.</p> <p>Готовит проекты ОРД и ЛНА, необходимых для организации деятельности в области ООС.</p> <p>Готовит предложения о применении мер морального и материального поощрения к работникам, достигшим положительных результатов в решении вопросов в области ООС.</p> <p>Проходит обучение в области ООС в установленном порядке.</p> <p>В составе комиссии осуществляет расследование экологических чрезвычайных ситуаций и происшествий, организует работу по их учету и анализу.</p> <p>Осуществляет организацию проведения проверок состояния окружающей среды и экологической безопасности.</p>
15.	<p>Линейный руководитель подразделения предприятия</p>	<p>Обеспечивает выполнение утвержденных показателей эффективности работы по ООС, экологической безопасности рациональному использованию и сбережению природных ресурсов.</p> <p>Контролирует исправность и работоспособность оборудования, в случае обнаруженных несоответствий принимает меры к их устранению.</p> <p>Обеспечивает контроль за соблюдением технологических процессов.</p> <p>Обеспечивает соблюдение установленных технологических регламентов работы природоохранных сооружений и правил эксплуатации.</p> <p>Обеспечивает соблюдение норм водопотребления и</p>

		<p>водоотведения, нормативов образования отходов.</p> <p>Обеспечивает предоставление необходимой информации по запросам представителей подразделения по ООС.</p> <p>Вносит предложения по совершенствованию работы в области ООС, рационального использования и сбережению природных ресурсов.</p> <p>Обеспечивает выполнение утвержденных планов природоохранных мероприятий и экологических программ, а также мероприятий, разработанных комиссиями по результатам расследования технологических нарушений с экологическими последствиями.</p> <p>Обеспечивает остановку технологического процесса в случае возникновения ситуации с угрозой загрязнения ОС.</p> <p>Обеспечивает проведение мероприятий по ликвидации последствий технологических нарушений, воздействующих на объекты окружающей среды.</p> <p>Обеспечивают рабочее состояние и эксплуатацию улавливающего и очистного оборудования, систем канализации и удаления вредных веществ, систем вентиляции и кондиционирования воздуха.</p> <p>Проходит обучение в области ООС в установленном порядке.</p> <p>Своевременно информирует работников, ответственных за осуществление деятельности по обращению с отходами производства и потребления, об образовании отходов в подразделении и обеспечивает передачу отходов.</p> <p>Обеспечивает селективный (раздельный) сбор отходов в местах накопления.</p> <p>Организует проведение мероприятий по благоустройству и озеленению закрепленной за подразделением территории.</p> <p>Обеспечивает проведение мероприятий по осуществлению производственного экологического контроля.</p> <p>Обеспечивает соблюдение требований ООС подчиненными работниками, рациональное использование изделий, материалов и иных ресурсов (водоснабжения, электроэнергии и т.п.).</p>
16.	Лицо, ответственное за содержание в исправном	Контролирует и обеспечивает содержание в исправном состоянии и безопасную эксплуатацию технологического, энергетического, газового, транспортного, вентиляционного оборудования и коммуникационных сетей.

	состоянии и безопасную эксплуатацию оборудования, систем и сетей	<p>Обеспечивает выполнение планово-предупредительных ремонтов оборудования и сооружений природоохранного назначения, систем канализации, вентиляции и отопления.</p> <p>Обеспечивает соблюдение технологических, производственных и иных правил и нормативов ремонтным и технологическим персоналом при эксплуатации и обслуживании оборудования, механизмов и приспособлений.</p> <p>Обеспечивает соблюдение и выполнение требований экологической безопасности при производстве работ по монтажу, демонтажу, ремонтах и испытаниях действующего энергетического оборудования и коммуникационных сетей.</p> <p>Планирует мероприятия по подготовке оборудования к работе в осенне-зимний период и контролирует их выполнение.</p> <p>Участствует в разработке предложений по реконструкции и техническому перевооружению объектов предприятия, воздействующих на окружающую среду, внедрению средств комплексной механизации и автоматизации технологических процессов, в разработке планов повышения экологической эффективности производства</p>
17.	Лицо, ответственное за обращение с отходами производства и потребления	<p>Проходит обучение в области ООС в установленном порядке.</p> <p>Обеспечивает передачу и прием отходов в места их накопления.</p> <p>Обеспечивает осуществление отдельного накопления образующихся отходов по их видам, классам опасности и другим признакам.</p> <p>Осуществляет передачу отходов специализированным организациям по договору, обеспечивает подготовку отходов для передачи, организует их погрузку в автотранспорт контрагента с соблюдением установленных требований с оформлением соответствующей документации. Организует проведение работ по содержанию площадок и мест накопления отходов в соответствии с установленными требованиями. Осуществляет ведение учета образовавшихся и переданных отходов.</p> <p>Своевременно информирует работников подразделения по ООС предприятия о передаче отходов специализированным организациям с предоставлением соответствующих сведений и документов.</p>
18.	Руководитель структурного	<p>Проходит обучение в области ООС в установленном порядке.</p> <p>Обеспечивает соблюдение требований ООС подчиненными</p>

	подразделения предприятия	работниками, рациональное использование изделий, материалов и иных ресурсов (водоснабжения, электроэнергии и т.п.). Своевременно информирует работников предприятия, ответственных за осуществление деятельности по обращению с отходами производства и потребления, об образовании отходов в подразделении и обеспечивает передачу отходов в места накопления.
19.	Работник предприятия	Обеспечивает соблюдение технологических, производственных и иных правил и нормативов при выполнении работ. Обеспечивает соблюдение требований ООС, рациональное использование изделий, материалов и иных ресурсов (водоснабжения, электроэнергии и т.п.). Незамедлительно информирует руководителя работ о неисправностях технологического, энергетического, газового, транспортного, вентиляционного и иного оборудования, коммуникационных сетей и нарушениях технологического процесса. Проходит обучение в области ООС в установленном порядке.

10. Категории объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду

10.1. Объекты, оказывающие негативное воздействие на окружающую среду, в зависимости от уровня такого воздействия подразделяются на четыре категории:

– объекты I категории – объекты, оказывающие значительное негативное воздействие на окружающую среду и относящиеся к областям применения наилучших доступных технологий;

– объекты II категории – объекты, оказывающие умеренное негативное воздействие на окружающую среду;

– объекты III категории – объекты, оказывающие незначительное негативное воздействие на окружающую среду;

– объекты IV категории – объекты, оказывающие минимальное негативное воздействие на окружающую среду.

10.2. При установлении критериев, на основании которых осуществляется отнесение объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, к соответствующей категории, учитываются:

– уровни воздействия на окружающую среду видов хозяйственной и (или) иной

деятельности (отрасль, часть отрасли, производство);

– уровень токсичности, канцерогенные и мутагенные свойства загрязняющих веществ, содержащихся в выбросах, сбросах загрязняющих веществ, а также классы опасности отходов производства и потребления;

– классификация промышленных объектов и производств;

– особенности осуществления деятельности в области использования атомной энергии.

10.3. Критерии, на основании которых осуществляется отнесение объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, к объектам I, II, III и IV категорий, устанавливаются Правительством Российской Федерации.

10.4. Присвоение объекту, оказывающему негативное воздействие на окружающую среду, соответствующей категории, осуществляется при его постановке на государственный учет объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду. Категория объекта может быть изменена при актуализации учетных сведений об объекте, оказывающем негативное воздействие на окружающую среду.

11. Производственный контроль в области ООС

11.1. Производственный контроль в области охраны окружающей среды (производственный экологический контроль) является элементом системы управления ООС. Он включает в себя комплекс мер, предпринимаемых в целях обеспечения выполнения в процессе хозяйственной и иной деятельности мероприятий по охране окружающей среды, рациональному использованию и восстановлению природных ресурсов, а также в целях соблюдения требований в области охраны окружающей среды, установленных законодательством в области охраны окружающей среды.

11.2. Для предприятий, являющихся объектами I, II и III категорий, разрабатываются и утверждаются программы производственного экологического контроля, организуется осуществление производственного экологического контроля в соответствии с установленными требованиями, проводится документирование и анализ данных, полученных по результатам осуществления производственного экологического контроля.

11.3. Программа производственного экологического контроля содержит сведения:

– об инвентаризации выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух и их источников;

– об инвентаризации сбросов загрязняющих веществ в водные объекты и их источников;

-
- об инвентаризации отходов производства и потребления и объектов их размещения;
 - о подразделениях и (или) должностных лицах, отвечающих за осуществление производственного экологического контроля;
 - о собственных и (или) привлекаемых испытательных лабораториях (центрах), аккредитованных в соответствии с законодательством Российской Федерации об аккредитации в национальной системе аккредитации;
 - о периодичности и методах осуществления производственного экологического контроля, местах отбора проб и методиках (методах) измерений.

11.4. Программа производственного экологического контроля для объектов I категории дополнительно содержит программу создания системы автоматического контроля или сведения о наличии системы автоматического контроля.

11.5. При осуществлении производственного экологического контроля измерения выбросов, сбросов загрязняющих веществ, в обязательном порядке производятся в отношении загрязняющих веществ, характеризующих применяемые технологии и особенности производственного процесса на объекте, оказывающем негативное воздействие на окружающую среду (маркерные вещества).

11.6. Сведения о результатах производственного экологического контроля, включают в себя информацию:

- о технологических процессах, технологиях, об оборудовании для производства продукции (товара), о выполненных работах, об оказанных услугах, о применяемых топливе, сырье и материалах, об образовании отходов производства и потребления;
- о фактических объеме или массе выбросов загрязняющих веществ, сбросов загрязняющих веществ, об уровнях физического воздействия и о методиках (методах) измерений;
- об обращении с отходами производства и потребления;
- о состоянии окружающей среды, местах отбора проб, методиках (методах) измерений.

12. Подготовка руководителей организаций и специалистов в области охраны окружающей среды и экологической безопасности

12.1. Руководители и специалисты, ответственные за принятие решений при осуществлении хозяйственной и иной деятельности, которая оказывает или может оказать

негативное воздействие на окружающую среду, должны иметь подготовку в области охраны окружающей среды и экологической безопасности.

12.2. Обучение руководителей и специалистов в области охраны окружающей среды осуществляется с целью предупреждения угрозы возникновения вреда от деятельности, способной оказывать негативное воздействие на окружающую среду.

12.3. Основной задачей подготовки руководителей и специалистов в области охраны окружающей среды является получение ими знаний требований законодательства в области охраны окружающей среды и экологической безопасности, направлений природоохранной деятельности, возможных последствий нарушения требований в области охраны окружающей среды, основных принципов системы управления ООС, обязанностей и ответственности при осуществлении природоохранной деятельности.

12.4. Подготовка руководителей и специалистов в области охраны окружающей среды и экологической безопасности, ответственных за принятие решений при осуществлении хозяйственной и иной деятельности, которая оказывает или может оказать негативное воздействие на окружающую среду, осуществляется специализированными организациями.

12.5. Лица, которые допущены к сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I-IV классов опасности, обязаны пройти соответствующую подготовку и иметь документы о квалификации, выданные по результатам прохождения профессионального обучения или получения дополнительного профессионального образования, необходимых для работы с отходами I-IV классов опасности.

12.6. Обучение работников на право обращения с отходами I-IV класса опасности проводится с целью получения ими знаний, умений и навыков, необходимых для эффективного и безопасного выполнения работ, связанных с обращением с данными отходами.

12.7. Основными задачами обучения на право обращения с отходами I-IV класса опасности являются:

- получение работниками знаний требований законодательства в области обращения с отходами I-IV класса опасности и понимание возможных последствий их нарушения;
- обеспечение экологической безопасности хранения, переработки и утилизации отходов;
- совершенствование системы управления в сфере обращения с отходами;
- уменьшение объемов образования и накопления отходов;

– применение методов и средств увеличения объемов использования отходов в качестве вторичного сырья.

12.8. Профессиональное обучение и дополнительное профессиональное образование лиц, которые допущены к сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I-IV классов опасности, осуществляется специализированными организациями.

12.9. Допуск работников к работе с отходами I-IV класса опасности осуществляет соответствующее должностное лицо организации.

13. Осуществление деятельности по обращению с отходами производства и потребления

13.1. Снижение неблагоприятного воздействия отходов производства и потребления на здоровье населения и среду обитания человека осуществляется путем:

– внедрения современных малоотходных и безотходных технологий в процессе производства;

– минимизации их объема и снижения их опасности при первичной обработке;

– использования полупродуктов и отходов основных цехов предприятия в качестве вторичного сырья в производственных циклах вспомогательных цехов или на специальных предприятиях по переработке;

– предупреждения их рассеивания или потерь в процессе перегрузки, транспортировки и промежуточного складирования.

13.2. Обращение с отходами включает в себя деятельность по сбору, накоплению, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов.

13.3. Деятельность по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I-IV классов опасности подлежит лицензированию в соответствии с установленным порядком.

13.4. Порядок обращения с каждым видом отходов производства и потребления определяется в зависимости от их происхождения, агрегатного состояния, физико-химических свойств субстрата, количественного соотношения компонентов и степени (класса) опасности для окружающей среды и здоровья человека.

13.5. Допускается накопление (складирование) отходов на срок не более, чем одиннадцать месяцев в целях их дальнейшего транспортирования, обработки, утилизации,

обезвреживания и размещения отходов, которые не могут быть утилизированы на предприятиях.

13.6. Различают следующие основные способы накопления:

– на открытых площадках или в специальных помещениях (в цехах, складах, на открытых площадках, в резервуарах и др.);

– на производственных территориях основных и вспомогательных (дочерних) предприятий по переработке и обезвреживанию отходов (в амбарах, хранилищах, накопителях); а также на промежуточных (приемных) пунктах сбора и накопления, в том числе на терминалах, железнодорожных сортировочных станциях, в речных и морских портах;

– вне производственной территории – на усовершенствованных полигонах промышленных отходов, шламохранилищах, в отвалах пустой породы, террикониках, золошлакоотвалах, а также в специально оборудованных комплексах по их переработке и захоронению;

– на площадках для обезвоживания илового осадка от очистных сооружений.

13.7. Накопление отходов производства и потребления должно осуществляться в условиях, исключающих превышение нормативов допустимого воздействия на окружающую среду (относительно загрязнения поверхностных и подземных вод, атмосферного воздуха, почв прилегающих территорий), не должно приводить к нарушению гигиенических нормативов и ухудшению санитарно-эпидемиологической обстановки на данной территории.

13.8. Периодичность вывоза накопленных отходов с территории предприятия определяется установленными на предприятии нормативами образования отходов, которые определены в проектной документации и условиями заключенных договоров на вывоз отходов.

13.9. Незамедлительному вывозу с территории подлежат отходы при нарушении единовременных лимитов накопления или при превышении гигиенических нормативов качества среды обитания человека (атмосферный воздух, почва, грунтовые воды).

13.10. Перемещение отходов на территории предприятия осуществляется в соответствии с санитарно-эпидемиологическими требованиями, предъявляемым к территориям и помещениям промышленных предприятий.

14. Использование земельных участков

14.1. Охрана земель является обязанностью субъектов земельных правоотношений и представляет собой деятельность или воздержание от определенных видов деятельности в

целях предотвращения негативного воздействия на землю, а также деятельность по улучшению и восстановлению состояния земель, подвергшихся такому воздействию. Охрана земель направлена на обеспечение сохранения природных свойств земли, ее способности быть средством производства в сельском хозяйстве и лесном хозяйстве, основой осуществления хозяйственной и иных видов деятельности.

14.2. Необходимость охраны земель обусловлена оказываемым на них негативным воздействием природного и антропогенного характера. К видам такого воздействия относятся:

1) деградация земель – совокупность природных и антропогенных процессов, приводящих к изменению функций почв, количественному и качественному ухудшению их состава и свойств, снижению природно-хозяйственной значимости. Результатом деградации является уничтожение почвенного покрова и порча земель.

2) загрязнение земель – антропогенная деятельность, приводящая к ухудшению качества земель, характеризующееся увеличением либо появлением химических веществ или уровня радиации по сравнению с ранее существовавшими значениями. Загрязнение земель может стать результатом нарушения правил хранения, использования и транспортировки химикатов, применения агрохимикатов в сельском хозяйстве, а также результатом аварии на атомной станции;

3) захламление земель – размещение в неустановленном месте предметов хозяйственной деятельности, твердых производственных и бытовых отходов: металлолома, строительного мусора и т.п.;

4) нарушение земель – механическое разрушение почвенного покрова при осуществлении разработок полезных ископаемых, строительных, геологоразведочных и других работах.

14.3. Загрязнениями земель являются участки земель с ярко выраженными точечными источниками загрязняющих (вредных) веществ (или имеется несколько источников, влияние которых перекрывается), а также навалы отходов, инородных предметов, вызывающих ухудшение качества почв и земель.

14.4. Загрязнение может быть выявлено в результате мониторинга состояния территорий в ходе комиссионных осмотров, инспекционного и/или производственного экологического контроля специалистами и руководителями любого уровня управления, при проведении контрольных проверок органами, осуществляющими государственный контроль (надзор) в области охраны окружающей среды.

14.5. При возникновении (выявлении) загрязнения грунтов, почв, земель руководитель структурного подразделения, в зоне ответственности которого находится территория, на

которой образовалось загрязнение, обязан незамедлительно принять меры по определению и устранению причин, вызвавших загрязнение, и сообщить о происшествии техническому руководителю и в подразделение по охране окружающей среды предприятия.

14.6. Для определения времени загрязнения, причин, установления виновных лиц возникновения загрязнения, проводится обследование загрязненного участка комиссией, в состав которой включаются: руководитель структурного подразделения, на территории в зоне ответственности которого образовалось загрязнение, технический руководитель, представитель подразделения по охране окружающей среды предприятия, представители других подразделений (при необходимости).

14.7. В ходе обследования выполняются следующие основные мероприятия:

- визуальный осмотр территории с фотофиксацией;
- отбор и анализ проб почв;
- определение площади, объема и массы загрязненных земель (ориентировочно);
- определение площади, занятой отходами (в случае обследования несанкционированных свалок, мест захоронения отходов, захлапленных территорий) ориентировочно;
- определение вида отходов в соответствии с системой классификации отходов, с указанием класса опасности для окружающей среды, принадлежности к определенному производству (технологии) при возможности определения;
- установление причин образования загрязнения;
- заключение о возможных способах и времени ликвидации загрязнения.

14.8. Также при необходимости проводится служебное расследование, в результате которого устанавливаются:

- причины и обстоятельства образования загрязнения;
- технологический процесс, применяемое при технологическом процессе оборудование, в результате которого было допущено загрязнение земельного участка;
- лицо (лица), допустившие загрязнение почвы (грунта), захлапление территории;
- предполагаемый (ориентировочный) размер максимальных рисков предприятия в денежной форме при взыскании надзорными органами штрафных санкций за правонарушения

в области охраны окружающей среды и природопользования, причинение вреда окружающей среде, а также нарушения в области санитарного законодательства;

– фактический или ориентировочный размер затрат на устранение загрязнения земель, восстановление нарушенного состояния окружающей среды.

Результаты обследования и выводы комиссии оформляются актом.

14.9. Порядок ликвидации загрязнения земель, образовавшихся в результате деятельности предприятий, включает в себя следующие основные этапы:

– выявление, определение объемов загрязнения, в том числе проведение необходимых обследований, инженерных изысканий (при необходимости);

– определение причины и установление виновных лиц в возникновении загрязнения;

– разработка и согласование плана ликвидации загрязнения;

– разработка и экспертиза проектно-сметной документации на выполнение работ по ликвидации загрязнения (при необходимости);

– выполнение работ по ликвидации загрязнения;

– контроль выполнения и приемка выполненных работ после ликвидации загрязнения.

15. Производственный контроль по охране атмосферного воздуха

15.1. Объектом производственного экологического контроля по охране атмосферного воздуха является деятельность предприятий, связанная с воздействием на атмосферный воздух, в части соблюдения природоохранных требований к охране атмосферного воздуха при эксплуатации, строительстве и реконструкции производственных объектов.

15.2. Производственный контроль в области охраны атмосферного воздуха является одним из элементов управления охраной ОС и предусматривает решение следующих основных задач:

– обеспечение соблюдения требований законодательства в области охраны атмосферного воздуха в части нормирования выбросов загрязняющих веществ, получения разрешительных документов на выбросы, иных требований к хозяйственной и иной деятельности, оказывающей вредное воздействие на атмосферный воздух;

-
- получение данных, необходимых для целей государственного учета вредных воздействий на атмосферный воздух и их источников;
 - обеспечение выполнения планов мероприятий по охране атмосферного воздуха, в том числе в части снижения выбросов парниковых газов и защиты от шума;
 - обеспечение достоверности сведений о выбросах загрязняющих веществ в государственной статистической отчетности и в отчетах о результатах производственного экологического контроля;
 - получение первичной информации для мониторинга загрязнения атмосферного воздуха.

15.3. Производственный контроль по охране атмосферного воздуха осуществляется в целях обеспечения:

- соблюдения порядка инвентаризации выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух и шумового воздействия на атмосферный воздух и их источников;
- соблюдения установленных нормативов выбросов загрязняющих веществ в атмосферу;
- соблюдения технических нормативов выбросов и технических нормативов уровней шума технологического оборудования;
- соблюдения режима санитарно-защитных зон производственных объектов, являющихся источниками воздействия на окружающую среду и здоровье человека;
- достоверности данных о текущих выбросах загрязняющих веществ и парниковых газов в атмосферу для заполнения форм первичной учетной документации;
- оперативного реагирования в случаях превышения нормативов выбросов на объектах.

15.4. Производственный контроль по охране атмосферного воздуха включает следующие составные части:

- инспекционный контроль за охраной атмосферы;
- эколого-аналитический контроль за выбросами в атмосферу;
- эколого-аналитический контроль параметров работы газоочистных установок;
- эколого-аналитический контроль аварийных залповых выбросов в атмосферу;
- эколого-аналитический контроль шумового воздействия.

1) Инспекционный контроль за охраной атмосферы осуществляется в форме:

– плановых проверок соблюдения требований законодательства и корпоративных нормативных документов в области охраны атмосферного воздуха;

– плановых проверок деятельности цехов и служб в части соблюдения требований к эксплуатации оборудования, функционирование которого сопровождается выбросами загрязняющих веществ в атмосферу;

– плановых проверок соблюдения требований к учету вредных воздействий на атмосферный воздух, к организации и ведению инвентаризации выбросов в атмосферу;

– плановых проверок соблюдения требований к расчету и нормированию уровней шума;

– плановых проверок соблюдения требований к эксплуатации установок очистки газов;

– плановых проверок выполнения планов мероприятий по охране атмосферного воздуха от загрязнения и защиты от шума в соответствии с требованиями законодательства;

– плановых и внеплановых проверок соблюдения нормативов выбросов загрязняющих веществ в атмосферу и технических нормативов шума;

– плановых и внеплановых проверок соблюдения режимов работы технологических объектов при неблагоприятных метеорологических условиях.

2) Эколого-аналитический контроль за выбросами в атмосферу осуществляется в форме:

– плановых (периодических и/или постоянных) измерений параметров выбросов загрязняющих веществ от источников загрязнения атмосферы;

– плановых мероприятий по инструментальному выявлению утечек природного газа;

– плановых (периодических и/или постоянных) инструментальных наблюдений за содержанием загрязняющих веществ в атмосферном воздухе на границе производственной площадки и/или на границе ближайшей жилой застройки, входящей в зону влияния выбросов производственного объекта;

– плановых (периодических и/или постоянных) измерений технологических параметров работы источников выделения загрязняющих веществ, влияющих на характеристики выбросов загрязняющих веществ и используемых для определения количественных параметров выбросов расчетно-аналитическими методами;

– внеплановых измерений выбросов всех типов источников загрязнения атмосферы по требованию соответствующего органа исполнительной власти или других уполномоченных органов;

3) Эколого-аналитический контроль параметров работы газоочистных установок осуществляется в форме:

– плановых (периодических и/или постоянных) измерений эффективности работы установок очистки газов;

– плановых (периодических и/или постоянных) измерений технологических параметров процесса очистки газов.

4) Эколого-аналитический контроль аварийных залповых выбросов в атмосферу осуществляется в форме:

– внеплановых проверок соблюдения нормативов выбросов в период неблагоприятных метеоусловий;

– внеплановых проверок соблюдения нормативов выбросов при аварийных и иных чрезвычайных ситуациях;

– внепланового инструментального наблюдения за содержанием загрязняющего вещества в атмосферном воздухе на границе производственной площадки в период НМУ;

– внепланового инструментального наблюдения за содержанием загрязняющего вещества в атмосферном воздухе на границе ближайшей жилой застройки, входящей в зону влияния выбросов производственного объекта в период аварийных и иных чрезвычайных ситуаций.

5) Эколого-аналитический контроль шумового воздействия включает:

– плановые мероприятия по выявлению источников шума;

– плановые (периодические и/или постоянные) измерения шумовых характеристик оборудования и эффективности мероприятий по защите от шума;

– внеплановые измерения уровня звукового давления на границе ближайшей жилой застройки, входящей в зону влияния выбросов производственного объекта, и/или на границе санитарно-защитной зоны этого объекта.

16. Производственный контроль при использовании водных объектов.

16.1. Организации, осуществляющие производственно-хозяйственную деятельность, которая связана с забором воды из поверхностных и подземных водных объектов; использованием водных объектов для производственных и иных целей; образованием и поступлением загрязняющих веществ в поверхностные и подземные водные объекты, обязаны:

- не допускать нарушение прав других собственников водных объектов, водопользователей, а также причинение вреда окружающей среде;

- содержать в исправном состоянии эксплуатируемые ими очистные сооружения и расположенные на водных объектах гидротехнические и иные сооружения;

- информировать уполномоченные исполнительные органы государственной власти и органы местного самоуправления об авариях и иных чрезвычайных ситуациях на водных объектах;

- своевременно осуществлять мероприятия по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций на водных объектах;

- вести в установленном порядке учет объема забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов и объема сброса сточных вод, в том числе дренажных вод, их качества, регулярные наблюдения за водными объектами и их водоохранными зонами, предоставлять данные учета в уполномоченные органы.

16.2. Производственный контроль при использовании водных объектов осуществляется для обеспечения:

- соблюдения требований законодательства в области охраны окружающей среды и водных ресурсов в части нормирования сбросов загрязняющих веществ, получения разрешений на сбросы, иных требований к хозяйственной и иной деятельности, оказывающей воздействие на водные объекты;

- соблюдения требований, условий, ограничений, установленных законами, иными нормативными правовыми актами в области охраны окружающей среды, природоохранными нормативами, техническими регламентами и иными нормативными документами в области охраны окружающей среды;

- соблюдения нормативов и лимитов сбросов, иных видов воздействия на водные объекты, установленные соответствующими решениями, договорами, лицензиями и т.п.;

- обеспечения выполнения планов мероприятий по охране водных объектов;

- соблюдения в сбрасываемых сточных водах допустимых концентраций загрязняющих веществ и нормативов допустимого и временно-согласованного сброса;

– предупреждения вреда, наносимого водным объектам в результате деятельности предприятий;

– выполнения планов мероприятий по охране и рациональному использованию водных ресурсов;

– эффективной работы систем учета использования водных ресурсов, систем и устройств водоохранного назначения, средств предупреждения и ликвидации последствий техногенных аварий;

– своевременного предоставления достоверной информации, предусмотренной системой государственного статистического наблюдения;

– соблюдения технических (технологических) нормативов сбросов;

– соблюдения режима использования прибрежных полос и водоохраных зон;

– соблюдения правил и требований при проведении работ в пределах акватории водного объекта.

16.3. Производственный экологический контроль при использовании водных объектов включает в себя следующие основные части:

– инспекционный контроль за охраной водных объектов;

– эколого-аналитический контроль за сбросами и за качеством вод;

– эколого-аналитический контроль параметров работы очистных сооружений;

– эколого-аналитический контроль залповых сбросов в результате аварий или инцидентов.

1) Инспекционный контроль за охраной водных объектов осуществляется в форме:

– плановых проверок соблюдения требований законодательства и нормативных документов в области охраны водных объектов;

– плановых проверок деятельности подразделений предприятий в части соблюдения требований к эксплуатации оборудования, функционирование которого сопровождается поступлением загрязняющих веществ в водные объекты;

– плановых проверок соблюдения условий, установленных решениями о предоставлении водных объектов в пользование и договорами водопользования;

– плановых проверок выполнения планов мероприятий по охране и рациональному использованию водных ресурсов;

– плановых и внеплановых проверок соблюдения требований к эксплуатации очистных сооружений;

– плановых и внеплановых проверок соблюдения нормативов и/или лимитов сбросов загрязняющих веществ в водные объекты, установленных соответствующими разрешениями на сброс;

– плановых и внеплановых проверок соблюдения условий, установленных разрешительной документацией по выполнению работ в пределах акватории водного объекта и по соблюдению специального режима осуществления хозяйственной и иной деятельности в пределах водоохранных зон.

2) Эколого-аналитический контроль за сбросами загрязняющих веществ в составе сточных и дренажных вод осуществляется в форме:

– плановых (периодических и/или постоянных) измерений параметров сбросов – объема и качества сточных и/или дренажных вод;

– внеплановых измерений параметров сбросов в случаях аварий или инцидентов.

3) Эколого-аналитический контроль за содержанием загрязняющих веществ в водных объектах осуществляется в форме:

– плановых (периодических и/или постоянных) наблюдений за содержанием загрязняющих веществ в водных объектах;

– внеплановых измерений содержания загрязняющих веществ и показателей качества природных вод в случаях аварий или инцидентов.

4) Эколого-аналитический контроль параметров работы очистных сооружений осуществляется в форме измерений технологических параметров процесса обезвреживания сточных вод по узлам и стадиям очистки в соответствии с технологическим регламентом процесса очистки и требованиями по контролю, установленными в паспортах и рабочей документации на очистное оборудование.

17. Организация связей и взаимодействия с партнерскими компаниями и иными заинтересованными сторонами по вопросам функционирования системы управления ООС

17.1. В ГК TMX передача, сбор и обмен информацией по вопросам экологии и охраны окружающей среды осуществляется между АО «Трансмашхолдинг», предприятиями ГК TMX,

подразделениями предприятий ГК TMX, сторонними организациями и другими заинтересованными сторонами.

17.2. Порядок взаимодействия и обмена информацией по вопросам экологии и охраны окружающей среды охраны определяется организационно-распорядительными документами.

17.3. Сбор информации, обобщение сведений и представление информации осуществляют руководители всех уровней управления по формам предоставления информации, установленным нормативно-правовыми актами и ОРД ГК TMX.

17.4. На всех уровнях управления передачу сведений о состоянии охраны окружающей среды и экологической безопасности и других сообщений осуществляют как на бумажных носителях, так и с использованием факсимильной связи или систем передачи данных, включая электронную почту и единую автоматизированную систему документооборота.

17.5. Передача и обмен информацией по вопросам охраны окружающей среды и экологической безопасности осуществляется также посредством:

- проведения переговоров, встреч, конференций, совещаний, в том числе путем телефонной и видео связи;
- размещения в средствах массовой информации и на сайтах сети Интернет;
- тиражирования и издания нормативных документов, подготовки и приобретения сборников нормативных документов, справочников, учебных и методических пособий и видеофильмов по вопросам охраны окружающей среды и экологической безопасности;
- использования автоматизированных информационно-справочных систем, единой корпоративной автоматизированной системы КСЭД;
- электронной панели индикаторов визуального представления данных (дашборд).