

УТВЕРЖДАЮ:
Директор Филиала ТОО
«Экотон-Батыс» г.Алга
Рузанов О.П
« 08 » мая 2026г.



ПРОГРАММА
производственного экологического контроля на объектах
для ФИЛИАЛА «БАТЫС-ЭКОТОН» в г.Алга
на 2026г.-2035г.

Директор

«JASYLMEKEN PROJECT»

Шалабаев А.А

Актобе, 2026 г.

СОДЕРЖАНИЕ

Содержание	1
Общие сведения о предприятии	2
Информация по отходам производства и потребления	2
Общие сведения об источниках выбросов	3
Сведения об источниках выбросов загрязняющих веществ, на которых мониторинг осуществляется инструментальными измерениями	3
Сведения об источниках выбросов загрязняющих веществ, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	4
Сведения о газовом мониторинге	4
Сведения по сбросу сточных вод	4
План-график наблюдений за состоянием атмосферного воздуха	4
График мониторинга воздействия на водном объекте	5
Мониторинг уровня загрязнения почвы	5
План-график внутренних проверок и процедур устранения нарушений экологического законодательства	5
Радиационный контроль	7
Порядок проведения производственного экологического контроля	8
План-график внутренних проверок	9
Контроль технологического процесса (операционный мониторинг)	10
Внутренние проверки	11
Протокол действия в нештатных ситуациях	13
Порядок функционирования информационной системы	14

Программа производственного экологического контроля объектов I категории

Таблица 1. Общие сведения о предприятии

Наименование производственного объекта	Месторасположение по коду КАТО (Классификатор административно-территориальных объектов)	Месторасположение, координаты	Бизнес идентификационный номер (далее - БИН)	Вид деятельности по общему классификатору видов экономической деятельности (далее- ОКЭД)	Краткая характеристика производственного процесса	Реквизиты	Категория и проектная мощность предприятия
1	2	3	4	5	6	7	8
ТОО "Экотон-Батыс" в г.Алга	153220100	Завод расположен в Актюбинской области, г.Алга, ул.Р. Айымбаева, 1В Координаты: 49°54'39"/57°19'44"	250841002615	08112	Добыча известняка, гипса и мела.	ТОО «Экотон-Батыс» РК, Актюбинская область, г. Алга, ул. Р.Айымбаева,1 БИН 250841002615 ИИК KZ27601A121012814121 БИК HSBKKZKX АО «Народный Банк Казахстана» Тел/факс: 8 (71337) 7-05-42 Ф.И.О. руководителя: Рузанов О.П.	1-категория

Таблица 2. Информация по отходам производства и потребления

Вид отхода	Код отхода в соответствии с классификатором отходов	Вид операции, которому подвергается отход
1	2	3
Отработанные аккумуляторы	16 06 06*	Вывоз согласно договору со сторонней организацией
Отработанные масла	05 01 12*	Повторное использование
Промасленная ветошь	15 02 02*	Вывоз согласно договору со сторонней организацией
Отработанные масляные фильтры	16 01 07*	Вывоз согласно договору со сторонней организацией
Изношенные шины	16 01 03	Вывоз согласно договору со сторонней организацией
Металлом	02 01 10	Вывоз согласно договору со сторонней организацией
ТБО	20 03 01	Вывоз согласно договору со сторонней организацией
РСЛ	20 01 21*	Вывоз согласно договору со сторонней организацией

Таблица 3. Общие сведения об источниках выбросов

№	Наименование показателей	Всего
1	Количество стационарных источников выбросов, всего ед. из них:	31
2	Организованных, из них:	4
	Организованных, оборудованных очистными сооружениями, из них:	3
1)	Количество источников с автоматизированной системой мониторинга	0
2)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется инструментальными замерами	3
3)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	0
	Организованных, не оборудованных очистными сооружениями, из них:	1
4)	Количество источников с автоматизированной системой мониторинга	0
5)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется инструментальными замерами	1
6)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	0
3	Количество неорганизованных источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	27

Таблица 4. Сведения об источниках выбросов загрязняющих веществ, на которых мониторинг осуществляется инструментальными измерениями

Наименование площадки	Проектная мощность производства	Источники выброса		местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ согласно проекта	Периодичность инструментальных замеров
		наименование	номер			
1	2	3	4	5	6	7
Завод	58,8-100,0 тыс.м ³ /год обжига извести	Печь вращающая №3	0001	49°54'39"/57°19'44"	Азота диоксид	1 раз/квартал (инструментальный метод)
					Азот оксид	
					Сера диоксид	
					Углерод оксид	
					Пыль неорганическая	
Завод	46.656 тыс.м ³ /год расход газа	Котлы Яик-100	0002	49°54'39"/57°19'44"	Азота диоксид	2 раза/год (инструментальный метод)
					Азот оксид	
					Сера диоксид	
					Углерод оксид	
Завод	58,8-100,0 тыс.м ³ /год обжига извести	Печь вращающая №1	0003	49°54'39"/57°19'44"	Азота диоксид	1 раз/квартал (инструментальный метод)
					Азот оксид	
					Сера диоксид	
					Углерод оксид	
Завод	58,8-100,0 тыс.м ³ /год обжига извести	Печь вращающая №2	0004	49°54'39"/57°19'44"	Азота диоксид	1 раз/квартал (инструментальный метод)
					Азот оксид	

					Сера диоксид	
					Углерод оксид	
					Пыль неорганическая	

Таблица 5. Сведения об источниках выбросов загрязняющих веществ, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом

Наименование площадки	Источник выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого сырья/ материала (название)
	Наименование	Номер			
1	2	3	4	5	6
Завод	Разгрузка и хранения мела на территории завода	6001	49°54'39"/57°19'44"	Пыль неорганическая	Мел
Завод	Загрузка мела во внешний бункер	6002	49°54'39"/57°19'44"	Пыль неорганическая	Мел
Завод	Конвейер ленточный на дробилку	6003	49°54'39"/57°19'44"	Пыль неорганическая	Мел
Завод	Дробилка молотковая	6004	49°54'39"/57°19'44"	Пыль неорганическая	Мел
Завод	Конвейер ленточный на вибросито	6005	49°54'39"/57°19'44"	Пыль неорганическая	Мел
Завод	Вибросито	6006	49°54'39"/57°19'44"	Пыль неорганическая	Мел
Завод	Конвейер ленточный на дозатор	6007	49°54'39"/57°19'44"	Пыль неорганическая	Мел
Завод	Дозатор	6008	49°54'39"/57°19'44"	Пыль неорганическая	Мел
Завод	Склад извести	6009	49°54'39"/57°19'44"	Пыль неорганическая	Известь
Завод	Погрузка извести в атомашины	6010	49°54'39"/57°19'44"	Пыль неорганическая	Известь
Завод	Сварочный агрегат	6011	49°54'39"/57°19'44" 49°54'39"/57°19'44" 49°54'39"/57°19'44" 49°54'39"/57°19'44"	Железо(II,III)оксиды	Сварочные электроды
				Марганец и его соединения	
				Азота(IV)диоксид	
				Азот(II)оксид	
				Углеродоксид	
				Фтористые газообразные соединения	
				Фториды неорганические плохо растворимые	
Пыль неорганическая					
Завод	Станок мехобработки деталей машин и механизмов	6012	49°54'39"/57°19'44"	Взвешенные частицы	Механическая обработка
				Пыль абразивная	
Завод	Узел покраски	6013	49°54'39"/57°19'44"	Диметилбензол	Эмаль
				Уайт-спирит	
Завод	Загрузка мела во внешний бункер	6014	49°54'39"/57°19'44"	Пыль неорганическая	Мел
Завод	Дробилка зубчатая	6015	49°54'39"/57°19'44"	Пыль неорганическая	Мел
Завод	Конвейер ленточный №1	6016	49°54'39"/57°19'44"	Пыль неорганическая	Мел

Программа производственного экологического контроля для ТОО «Экотон-Батыс» в г.Алга на 2026г.-2035г.

Завод	Дробилка роторная	6017	49°54'39"/57°19'44"	Пыль неорганическая	Мел
Завод	Конвейер ленточный №2	6018	49°54'39"/57°19'44"	Пыль неорганическая	Мел
Завод	Вибросито	6019	49°54'39"/57°19'44"	Пыль неорганическая	Мел
Завод	Обратный ленточный конвейер №3	6020	49°54'39"/57°19'44"	Пыль неорганическая	Мел
Завод	Конвейер ленточный №4 на норию	6021	49°54'39"/57°19'44"	Пыль неорганическая	Мел
Завод	Нория	6022	49°54'39"/57°19'44"	Пыль неорганическая	Мел
Завод	Накопитель №1	6023	49°54'39"/57°19'44"	Пыль неорганическая	Мел
Завод	Конвейер (питатель) на печь №1	6024	49°54'39"/57°19'44"	Пыль неорганическая	Мел
Завод	Конвейер ленточный на накопитель №2	6025	49°54'39"/57°19'44"	Пыль неорганическая	Мел
Завод	Накопитель №2	6026	49°54'39"/57°19'44"	Пыль неорганическая	Мел
Завод	Конвейер (питатель) на печь №2	6027	49°54'39"/57°19'44"	Пыль неорганическая	Мел
Завод	Закрытый склад мела	6028	49°54'39"/57°19'44"	Пыль неорганическая	Мел
Завод	Склад мела снаружи	6029	49°54'39"/57°19'44"	Пыль неорганическая	Мел

Таблица 6. Сведения о газовом мониторинге*

Наименование полигона	Координаты полигона	Номера контрольных точек	Место размещения точек (географические координаты)	Периодичность наблюдений	Наблюдаемые параметры
1	2	3	4	5	6
*- ТОО «Экотон-Батыс» не имеет в собственности полигона твердых бытовых отходов, образованные отходы передаются специализированным предприятиям согласно заключенных договоров. Газовый мониторинг не проводится.					

Таблица 7. Сведения по сбросу сточных вод

Наименование источников воздействия (контрольные точки)	Координаты места сброса сточных вод	Наименование загрязняющих веществ	Периодичность замеров	Методика выполнения измерения
1	2	3	4	5

Таблица 8. План-график наблюдений за состоянием атмосферного воздуха

№ контрольной точки (поста)	Контролируемое вещество	Периодичность контроля	Периодичность контроля в периоды неблагоприятных метеорологических условий (НМУ), раз в сутки	Кем осуществляется контроль	Методика проведения контроля
1	2	3	4	5	6
Граница СЗЗ - Наветренная сторона	Азота (IV) диоксид	1 раз/квартал	3 раза/сутки	Аккредитованная лаборатория	МВИ-4215-002-56591409-2009
	Азот (II) оксид				МВИ-4215-002-56591409-2009

	Сера диоксид				МВИ-4215-002-56591409-2009
	Углерод оксид				МВИ-4215-002-56591409-2009
	Пыль неорганическая				МВИ-4215-006-56591409-2009
Граница СЗЗ - Подветренная сторона	Азота (IV) диоксид	1 раз/квартал	3 раза/сутки	Аккредитованная лаборатория	МВИ-4215-002-56591409-2009
	Азот (II) оксид				МВИ-4215-002-56591409-2009
	Сера диоксид				МВИ-4215-006-56591409-2009
	Углерод оксид				МВИ-4215-002-56591409-2009
	Пыль неорганическая				МВИ-4215-006-56591409-2009

Таблица 9. График мониторинга воздействия на водном объекте

№	Контрольный створ	Наименование контролируемых показателей	Предельно-допустимая концентрация, миллиграмм на кубический дециметр (мг/дм ³)	Периодичность	Метод анализа
1	2	3	4	5	6

Таблица 10. Мониторинг уровня загрязнения почвы

Точка отбора проб	Наименование контролируемого вещества	Предельно-допустимая концентрация, миллиграмм на килограмм (мг/кг)	Периодичность	Метод анализа
1	2	3	4	5

*- не нормируется

Таблица 11. План-график внутренних проверок и процедур устранения нарушений экологического законодательства

№	Подразделение предприятия	Периодичность проведения	Краткое описание работ
1	2	3	4
1.	Отдел экологии	Еженедельно	Обследование объектов на промплощадке. Экологом определяется предполагаемое количество объектов, подлежащих контролю. Для определения объектов используется нормативная документация предприятия.
2.	Отдел экологии	Ежеквартально	План природных мероприятий. При обследовании объектов проверяется выполнение ППМ.
3.	Отдел экологии	Ежеквартально	Программа экологического контроля. Проверка проведения инструментальных замеров и мероприятий, предусмотренных программой.
4.	Отдел экологии	Ежеквартально	Природоохранное законодательство. Выявление фактов нарушения природоохранного законодательства. Проверка выполнения предписаний контролирующих органов.
5.	Отдел экологии	Ежеквартально	Выполнение особых условий природопользования. Проверяется выполнение особых условий и рекомендаций, содержащихся в выданном разрешении на эмиссии в окружающую среду.

6.	Отдел экологии	Ежеквартально	Отчет по внутренней проверке. Составление отчета по проводимым внутренним проверкам и предоставление его руководству с перечнем намечаемых мер по устранению недостатков, выявленных в ходе проверки.
----	----------------	---------------	---

Таблица 12. Радиационный контроль

Точки контроля	Контролируемые параметры	Периодичность контроля
1	2	3

Порядок проведения производственного экологического контроля

Настоящая Программа производственного экологического контроля в области охраны окружающей среды распространяется на все структурные подразделения ТОО «Экотон-Батыс».

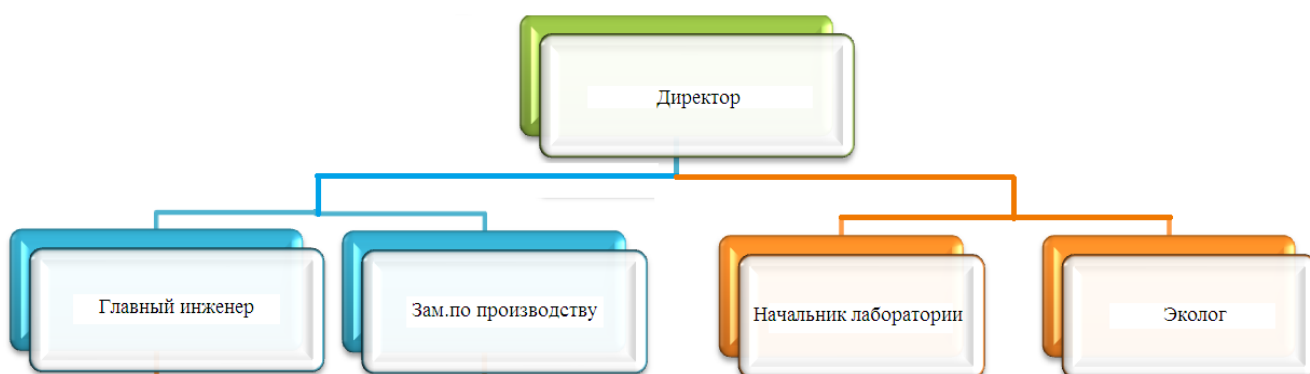
Руководитель предприятия несет ответственность за обеспечение экологической безопасности, за действия персонала, приводящие к загрязнению окружающей среды.

Ответственным за организацию, проведение производственного экологического контроля и предоставление отчетности по результатам производственного экологического контроля назначен инженер-эколог предприятия. Основными обязанностями эколога при организации и проведении производственного экологического контроля являются:

- подготовка, ведение и оформление отчетной документации по результатам ПЭК;
- предоставление оперативной и достоверной информации руководству предприятия для принятия управленческих решений в области охраны окружающей среды;
- контроль за состоянием окружающей среды при возникновении и ликвидации чрезвычайных ситуаций экологического характера;
- контроль наличия и сроков действия нормативной и разрешительной документации;
- составление оперативной отчетности по природоохранной деятельности;
- расчет платежей за загрязнение окружающей среды и контроль их осуществления;
- контроль выполнения плана природоохранных мероприятий;
- контроль выполнения требований контролирующих органов.

Организационная структура внутренней ответственности работников за проведение производственного экологического контроля приведена на схеме 1.

Схема 1. Организационная структура внутренней ответственности работников за проведение производственного экологического контроля



План-график внутренних проверок

Основной целью внутренних проверок является соблюдение экологического законодательства РК, сопоставление результатов производственного экологического контроля с условиями экологического разрешения.

Внутренние проверки организуются с целью своевременного принятия мер по исправлению выявленных в ходе проверки несоответствий. На предприятии внутренние проверки осуществляются путем ежеквартального выезда постоянно действующей комиссии (ПДК) с обозначением ответственных лиц.

В ходе внутренних проверок контролируется:

1. выполнение мероприятий, предусмотренных программой производственного экологического контроля;
2. следование производственным инструкциям и правилам, относящимся к охране окружающей среды;
3. выполнение условий экологического и иных разрешений;
4. правильность ведения учета и отчетности по результатам производственного экологического контроля;
5. иные сведения, отражающие вопросы организации и проведения производственного экологического контроля.

№	Документы и намечаемые работы	Краткое описание работ	Периодичность	Ответственное лицо
1.	Обследование объектов на промплощадке	Экологом определяется предполагаемое количество объектов, подлежащих контролю. Для определения объектов используется нормативная документация предприятия	Еженедельно	Эколог
2.	План природных мероприятий	При обследовании объектов проверяется выполнение ППМ	Ежеквартально	Эколог
3.	Программа экологического контроля	Проверка проведения инструментальных замеров и мероприятий, предусмотренных программой	Ежеквартально	Эколог
4.	Природоохранное законодательство	Выявление фактов нарушения природоохранного законодательства. Проверка выполнения предписаний контролирурующих органов	Ежеквартально	Эколог
5.	Выполнение особых условий природопользования	Проверяется выполнение особых условий и рекомендаций, содержащихся в выданном разрешении на эмиссии в окружающую среду	Ежеквартально	Эколог
6.	Отчет по внутренней проверке	Составление отчета по проводимым внутренним проверкам и предоставление его руководству с перечнем намечаемых мер по устранению недостатков, выявленных в ходе проверки	Ежеквартально	Эколог

Контроль технологического процесса (операционный мониторинг)

Основной целью операционного мониторинга является соблюдение условий технологического регламента предприятия для снижения уровня негативного воздействия его деятельности на окружающую среду.

Контроль за параметрами технологического процесса осуществляется в рамках производственного процесса в соответствии с должностными инструкциями.

Операционный мониторинг

	Технологический процесс	Периодичность	Ответственный
	Общее руководство	Постоянно	Директор
	Контроль технического состояния технологического оборудования	Постоянно	Главный инженер
	Контроль работы служб по обжигу извести	Постоянно	Зам.по производству
	Контроль соблюдения правил ТБ на предприятии	Постоянно	Начальник лаборатории
	Соблюдение условий технологического регламента производства	Постоянно	Начальник лаборатории
	Контроль движения отходов предприятия	Постоянно	Эколог

Внутренние проверки

В соответствии с Экологическим кодексом РК предприятием осуществляются внутренние проверки соблюдения экологического законодательства РК и сопоставление результатов производственного экологического контроля с условиями экологического и иных разрешений.

В ходе производственного контроля проводятся проверки:

- по охране атмосферного воздуха:

- соблюдение экологических требований в области охраны атмосферного воздуха;
- наличие графиков инструментального, инструментально-лабораторного либо расчетного контроля за соблюдением установленных нормативов выбросов ЗВ;
- соответствие результатов по фактическим выбросам ЗВ в атмосферу установленным нормативам;
- выполнение мероприятий по снижению выбросов в атмосферу и достижению нормативов ПДВ;
- выполнение предписаний, выданных органами государственного контроля;
- контроль за соблюдением условий, установленных в заключении госэкспертизы;
- правильность и своевременность предоставления отчетных данных для расчета выбросов в ходе производственных работ.

- По охране земельных ресурсов и утилизации отходов

- соблюдение экологических требований в области охраны земельных ресурсов;
- защита земель от загрязнения и засорения отходами производства и потребления;
- контроль за выполнением условий, установленных в нормативных актах, разрешении на загрязнение ОС, проектах управления отходами, технических проектах и заключениях госэкспертизы.
- выполнение предписаний, выданных органами государственного контроля;
- правильность и своевременность предоставления отчетных данных для расчета объемов образования и размещения отходов.

Ведомственная система функционирует на основании законодательства Республики Казахстан в области охраны здоровья, безопасности труда, защиты окружающей среды и является составной частью комплексной системы управления производством в ТОО «Экотон-Батыс».

Сфера действия системы распространяется на весь персонал подразделений и объектов предприятий всех форм собственности, входящих в состав ТОО «Экотон-Батыс», а также при выполнении работ подрядчиками.

Главной целью Ведомственной системы является конкретное и документированное изложение методологии охраны труда, техники безопасности, охраны окружающей среды, пониманием и обязательное соблюдение руководящим инженерно-техническим и рабочим персоналом должностных функций, обязанностей, прав и ответственности по исполнению действующих в Республике Казахстан Законов, правил и стандартов по охране труда, технической и экологической безопасности.

Система предусматривает поддержание и совершенствование надежных, функциональных и эффективных методов применяемых в практической деятельности ТОО «Экотон-Батыс», а также необходимую степень саморегуляции, когда управляющие сами должны оценивать конкретные факторы риска, связанные с их филиалом (предприятием), и разрабатывать меры по снижению риска исходя из параметров филиала (предприятия) и стремиться снизить уровень риска ниже приемлемых пределов.

Структура

Ведомственная система включает нормативно-технические документы регламентирующие управление охраной труда и окружающей природной среды на объекте ТОО «Экотон-Батыс», в том числе:

- Положение об организации работ по ОТ и ТБ, ООС включающее:
- Модель основных управленческих действий и функций (менеджмент) руководящего и инженерно-технического персонала.
- Методику планирования и управления ОТ и ТБ, ООС
- Структуру организации ОТ и ТБ, ООС
- Оценка и прогноз опасной ситуации (риска)
- Положение о ведомственном контроле и анализе ОТ и ТБ, ООС
- Формы и критерии морального и материального воздействия на персонал за состоянием ОТ и ТБ, ООС
- Методика разработки должностных инструкции по обеспечению ОТ и ТБ, ООС
- Положение о порядке обучения персонала безопасным методам работы.

Руководство ТОО «Экотон-Батыс» является гарантом осуществления политики и достижения стратегических целей, проблем требующих срочного решения.

Общую координацию осуществляет специально назначенное приказом должностное лицо (главный технический руководитель, заместитель главного инженера, начальник отдела), возглавляющее службу (отдел) чрезвычайных ситуации, охраны труда и техники безопасности, охраны окружающей среды.

В структуре ТОО «Экотон-Батыс» на оперативном уровне управление ОТ и ТБ, ООС осуществляют: начальник (директор), его заместители и находящиеся в их подчинении руководители функциональных и производственных подразделений (отделов, служб, цехов, участков и т.п.).

Общую координацию осуществляет специально назначенное приказом должностное лицо (главный технический руководитель, заместитель главного инженера, начальник отдела), возглавляющее службу чрезвычайных ситуации, охраны труда и техники безопасности, охраны окружающей среды.

В задачи руководства филиала входит анализ решений с целью определения стратегии ТОО «Экотон-Батыс» вероятности возникновения дополнительных проблем и риска. На каждого заместителя руководителя филиала (предприятия), главных специалистов, начальников отделов, служб, производственных подразделений (цеха, участка, бригады и др) возложена персональная задача проведения должной оценки рисков, связанных с любыми

мероприятиями и производственными процессами, осуществляемыми в его подразделении, выделением необходимых ресурсов и времени, по этим параметрам работа оценивается руководителем филиала ежемесячно и ежеквартально руководителем филиала (предприятия), а также за полугодие и год.

В производственных подразделениях оперативное управление ЧС, ОТ и ТБ, ООС осуществляют руководители этих подразделений, их заместители, мастера, прорабы, бригадиры, которые персонально отвечают за обязательную оценку рисков, выделение ресурсов и времени, по этим параметрам работа оценивается с периодичностью установленной руководителем, филиала (предприятия) в зависимости ОТ и вида выполняемых работ ежемесячно, ежесуточно, еженедельно.

Положение Ведомственной системы обязательны для исполнения служебных обязанностей руководителями, инженерно-техническими работниками, производственным, рабочим и служащим персоналом ТОО «Экотон-Батыс» и привлекаемых подрядных организации.

Протокол действия в нештатных ситуациях

При эксплуатации завода ТОО «Экотон-Батыс» предусмотрены мероприятия технологического и организационно-технического характера, обеспечивающие исключение аварийных ситуаций.

Проектными решениями также предусмотрены системы управления безопасностью работ и защиты окружающей среды. Тем не менее, нельзя полностью исключить вероятность их возникновения. В случае возникновения неконтролируемой ситуации на участках работ предприятием будут предприниматься все возможные меры по ее скорейшему прекращению, локализации и ликвидации последствий.

В этом случае предприятием составляется План ликвидации возможных аварий, в котором определены организация и производство аварийно-восстановительных работ, определены обязанности должностных лиц, участвующих в ликвидации аварий.

В процессе ликвидации аварии мониторинговые наблюдения должны проводиться с момента начала аварии, и продолжаться их до тех пор, пока не будет ликвидирован источник воздействия на окружающую среду, и не будут выполнены все работы по реабилитации природных комплексов. Продолжительность и место проведения мониторинговых исследований будут определяться размерами, характером, обстоятельствами и особенностями аварийной ситуации.

Мониторинговые наблюдения во время аварии будут включать в себя наблюдения за состоянием атмосферного воздуха, почвенного покрова. Наблюдения за состоянием компонентов окружающей среды должны проводиться один раз в сутки. Отбор проб компонентов окружающей среды производится по общепринятым методикам. Одновременно проводятся визуальные наблюдения за распространением возможных разливов углеводородов.

Детальный план мониторинга будет разработан в составе комплекса мероприятий по ликвидации последствий аварии, в зависимости от ее характера и масштабов после получения результатов обследования и будет согласовываться в оперативном порядке координатором работ по ликвидации аварийной ситуации. После устранения аварии на предприятии должны быть откорректированы мероприятия по предупреждению подобных ситуаций.

После ликвидации последствий аварий мониторинг состояния окружающей среды проводится для определения уровня воздействия на окружающую среду, а также степени и продолжительности восстановления окружающей среды. По окончании аварийно-восстановительных работ мониторинг состояния окружающей среды должен заключаться в проведении комплексного обследования территории, подвергшейся неблагоприятному воздействию для определения фактических нарушений и наиболее эффективных мер по очистке и восстановлению территории. Размещение дополнительных точек и системы опробования будет определено непосредственно после установления характера и масштабов аварий по результатам обследования территории и источников аварийных выбросов.

После ликвидации аварии вышеуказанные виды наблюдений переходят на постоянно действующий режим мониторинга со сгущением точек наблюдений (отбора проб) в границах зоны влияния аварии. Данные наблюдения проводятся на протяжении цикла реабилитации территории.

Порядок функционирования информационной системы

В рамках Положения по организации производственного контроля в области охраны окружающей среды определены методы и частота ведения учета, анализа и сообщения данных.

Информация, получаемая при осуществлении производственного экологического контроля условно подразделяется на:

- текущую или оперативную;
- отчетную, включая обобщенные данные, рекомендации и прогноз.

Порядок представления данных для отчетных форм определен внутренней процедурой, в которой предусмотрено:

- подготовка данных экологической службой.
- обобщение данных и заполнение необходимых форм отделом охраны окружающей среды;
- подготовка необходимых пояснительных записок отделом охраны окружающей среды;
- представление отчетных форм в контролирующие органы охраны окружающей среды;

Отчетность должна отражать полную информацию об исполнении программы за отчетный период, а также результаты внутренних проверок.

Годовой информационно-аналитический отчет по Производственному экологическому контролю включает информацию о проведенных мониторинговых наблюдениях и результатах проверок, выполненных согласно утвержденной «Программы производственного экологического контроля».

Информационно-аналитические отчеты ПЭК, представляются контролирующим органам ежеквартально и по окончании отчетного года.