

Институт инженерной и экологической безопасности

(наименование института полностью)

ЗАДАНИЕ

на выполнение бакалаврской работы

Обучающийся Хорунжин Роман Александрович

1. Тема Разработка и реализация программы производственного экологического контроля в системе обращения с отходами производства и потребления

2. Срок сдачи студентом законченной бакалаврской работы: 01.11.2025

3. Исходные данные к бакалаврской работе: Федеральный Закон «Об охране окружающей среды» от 10.01.2002 № 7-ФЗ, Федеральный закон «Об отходах производства и потребления» от 24.06.1998 № 89-ФЗ, Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28 февраля 2018 г. № 74 «Об утверждении требований к содержанию программы производственного экологического контроля, порядка и сроков представления отчета об организации и о результатах осуществления производственного экологического контроля»,

4. Содержание бакалаврской работы (перечень подлежащих разработке вопросов, разделов)

Аннотация (краткое содержание ВКР, поставленная задача, цель, результат достижения, количественная характеристика ВКР: страниц, рисунков, таблиц, источников, приложений);

Содержание

Введение (обосновывается актуальность и значимость темы, формулируются цель и задачи работы, анализируется современное состояние пожарной безопасности в данной отрасли экономики)

1 Теоретические основы производственного экологического контроля (ПЭК)

(Понятие и виды экологического контроля. Нормативно-правовое регулирование и организация производственного экологического контроля. Подготовка отчетности о выполнении мероприятий по охране окружающей среды. Экологические аспекты при выполнении работ на исследуемом предприятии)

2 Организация и проведение производственного экологического контроля на исследуемом предприятии

(Характеристика деятельности предприятия. Программа производственного экологического контроля. Результаты и проблемы проведения производственного экологического контроля).

3 Разработка и реализация программы производственного экологического контроля в системе обращения с отходами производства и потребления

(Предложения по разработке и реализации ПЭК в системе обращения с твердыми отходами на предприятии).

4 Охрана труда

5 Охрана окружающей среды и экологическая безопасность

6 Защита в чрезвычайных и аварийных ситуациях

7 Оценка эффективности мероприятий по обеспечению техносферной безопасности

Заключение

Список используемых источников

Приложения (при необходимости)

6-9 листов в зависимости от темы ВКР

Лист 1 – Виды экологического контроля и отчетность *(Блок-схема по видам экологического контроля и таблица по видам отчетности)*

Лист 2 – Схема предприятия *(представить схему предприятия и указать места образования твердых отходов производства и потребления)*

Лист 3 – Экологический контроль на исследуемом предприятии *(Представить в виде таблицы или схемы виды экологического контроля на предприятии)*

Лист 4 – Программы производственного экологического контроля в системе обращения с отходами производства *(В виде схем и таблиц представить разработанную программу)*

Лист 5 - Охрана труда *(Таблица 1 – Характеристика рабочего места; Таблица 2 – Реестр рисков на рабочем месте; Таблица 3 – Анкета рабочего места; Диаграмма уровней каждого риска).*

Лист 6 - Охрана окружающей среды и экологическая безопасность *(Таблица 1 – Антропогенная нагрузка на окружающую среду, Таблица 2 - Сведения о применяемых на объекте технологиях, Таблица 3.1 - Перечень загрязняющих веществ, включенных в план-график контроля стационарных источников выбросов, Таблица 3.2 - Результаты контроля стационарных источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, Таблица 4.1- Результаты проведения проверок работы очистных сооружений, включая результаты технологического контроля эффективности работы очистных сооружений на всех этапах и стадиях очистки сточных вод и обработки осадков, Таблица 5.1 - Сведения об образовании, утилизации, обезвреживании, размещении отходов производства и потребления за отчетный год 20__ г.)*

Лист 7 - Защита в чрезвычайных и аварийных ситуациях. Паспорт безопасности *(На лист графической части по разделу вынести таблицы: потенциально опасные участки объекта (территории); критические элементы объекта (территории); оценка социально-экономических последствий совершения террористического акта на объекте (территории)).*

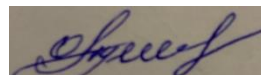
Лист 8 - Оценка эффективности мероприятий по обеспечению техносферной безопасности *(на лист выносятся таблицы, подтверждающие социально-экономическую эффективность внедрения)*.

6. Консультанты по разделам:

«Оценка эффективности мероприятий по обеспечению техносферной безопасности» к.э.н., доцент Фрезе Т.Ю.

7.Дата выдачи задания «01» декабря 2024 г.

Руководитель бакалаврской работы



XXXXXXXXXXXXXX

(И.О. Фамилия)

Институт инженерной и экологической безопасности

(наименование института полностью)

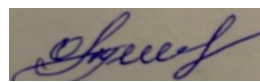
КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН
выполнения бакалаврской работы

Обучающийся Хорунжин Роман Александрович
теме Разработка и реализация программы производственного
экологического контроля в системе обращения с отходами производства и
потребления

Наименование работ	Плановый срок выполнения	Фактический срок выполнения	Отметка о выполнении
Аннотация	25.10.2025		
Содержание	15.12.2024		
Введение	15..01.2025		
Теоретические основы производственного экологического контроля (ПЭК)	15.02.2025		
Организация и проведение производственного экологического контроля на исследуемом предприятии	15.03.2025		
Разработка и реализация программы производственного экологического контроля в системе обращения с отходами производства и потребления	15.04.2025		

Охрана труда	15.05.2025		
Охрана окружающей среды и экологическая безопасность	15.06.2025		
Защита чрезвычайных аварийных ситуациях	15.09.2025		
Оценка эффективности мероприятий обеспечению техносферной безопасности	15.10.2025		

Руководитель бакалаврской работы



(подпись)

О.В. Титоренко

(И.О. Фамилия)