

Институт инженерной и экологической безопасности

(наименование института полностью)

ЗАДАНИЕ

на выполнение бакалаврской работы

Обучающийся Ябуров Михаил Андреевич

1. Тема Анализ причин производственного травматизма на предприятии и разработка мероприятий по их снижению

2. Срок сдачи студентом законченной бакалаврской работы: 01.05.2026

3. Исходные данные к бакалаврской работе:

Федеральный закон от 24.07.1998 N 125-ФЗ (ред. от 29.05.2024) "Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний", Приказ Минздравсоцразвития РФ от 15.04.2005 N 275 "О формах документов, необходимых для расследования несчастных случаев на производстве", Федеральный закон от 21.11.2011 N 323-ФЗ (ред. от 28.12.2024) "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации"

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 Характеристика производственного объекта

(описать расположение объекта, назначение, производимую продукцию, применяемое технологическое оборудование, виды выполняемых работ, выявить наиболее травмоопасные участки).

2 Причины производственного травматизма

(рассмотреть виды и причины возникновения несчастных случаев на производстве, выполнить анализ производственного травматизма на исследуемом объекте)

3 Разработка мероприятий по профилактике производственного травматизма

(рассмотреть общие принципы профилактики производственного травматизма, предложить организационное или техническое решения по снижению случаев возникновения несчастных случаев).

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)

Перечень графического и иллюстративного материала

Лист 1 – Характеристика исследуемого объекта (*изобразить в виде блок-схемы виды работ и применяемое технологическое оборудование*)

Лист 2 – Причины производственного травматизма (*представить в виде диаграммы основные причины производственного травматизма*)

Лист 3 – Предложенные мероприятия по снижению производственного травматизма (*представить в виде схемы организационные или технические решения по снижению случаев возникновения несчастных случаев*)

Лист 4 - Охрана труда (*Таблица 1 – Характеристика рабочего места; Таблица 2 – Реестр рисков на рабочем месте; Таблица 3 – Анкета рабочего места; Диаграмма уровней каждого риска*).

Лист 5 - 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 6 - 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 7 - 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» июля 2025 г.

Руководитель бакалаврской работы



(подпись)

Дерябин И.В.
(И.О. Фамилия)

**КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН
выполнения бакалаврской работы**

Обучающийся Ябуров Михаил Андреевич
по теме Анализ причин производственного травматизма на предприятии и
разработка мероприятий по их снижению

Наименование работ	Плановый срок выполнения	Фактический срок выполнения	Отметка о выполнении
Аннотация	10.09.2025		
Содержание	15.09.2025		
Введение	30.09.2025		
Характеристика производственного объекта	30.10.2025		
Причины производственного травматизма	30.11.2025		
Разработка мероприятий по профилактике производственного травматизма	15.01.2026		
Охрана труда	15.02.2026		
Охрана окружающей среды и экологическая безопасность	15.03.2026		
Защита в чрезвычайных и аварийных ситуациях	10.03.2026		
Оценка эффективности мероприятий по обеспечению техносферной безопасности	01.05.2026		

Руководитель бакалаврской работы


(подпись)

И.В. Дерябин

И.О. Фамилия