

Институт инженерной и экологической безопасности

(наименование института полностью)

ЗАДАНИЕ

на выполнение бакалаврской работы

Обучающийся Бузулуцкий Сергей Александрович

1. Тема Обеспечение безопасных условий на предприятии.

2. Срок сдачи студентом законченной бакалаврской работы: 01.11.2025

3. Исходные данные к бакалаврской работе: ГОСТ 12.1.005-88 ССБТ. (с Изменением №1), ГОСТ 12.1.003-83, Трудовой кодекс РФ, Постановление Правительства Российской Федерации от 18.12.2020 № 2168.

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 аспекты организации безопасности условий труда на предприятии

(Понятие управления безопасностью условий труда на предприятии. Методы управления безопасностью труда на предприятии. Организация охраны труда на предприятии).

2 Оценка безопасности условий труда

(Общая характеристика предприятия. Анализ безопасности условий труда на предприятии)

3 Разработка мер по устранению негативных факторов, влияющих на безопасность труда на предприятии

(Мероприятия по устранению негативных факторов на предприятии. Обоснование экономической необходимости предложенных мероприятий)

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)

Лист 1 –Блок-схема основного технологического процесса (*изобразить последовательность технологических операций, описать оборудование и инструмент, применяемый на данной операции*)

Лист 2 – План мероприятий по устранению негативных факторов на предприятии

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

Лист 4 - 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 5 - 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 6 - 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



(подпись)

Н.И. Алексейко

(И.О. Фамилия)

Институт инженерной и экологической безопасности

(наименование института полностью)

КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН
выполнения бакалаврской работы

Обучающийся Бузулуцкий Сергей Александрович
по теме Обеспечение безопасных условий на предприятии.

Наименование работ	Плановый срок выполнения	Фактический срок выполнения	Отметка о выполнении
Аннотация	23.01.2025		
Содержание	23.02.2025		
Введение	23.03.2025		
Теоретические аспекты организации безопасности условий труда на предприятии	23.04.2025		
Оценка безопасности условий труда	23.05.2025		
Разработка мер по устранению негативных факторов, влияющих на безопасность труда на предприятии	23.06.2025		
Охрана труда	23.07.2025		
Охрана окружающей среды и экологическая безопасность	23.08.2025		
Защита В чрезвычайных И аварийных ситуациях	23.09.2025		

Оценка эффективности мероприятий по обеспечению техносферной безопасности	01.11.2025		
---	------------	--	--

Руководитель бакалаврской работы



(подпись)

Н.Л. Алексейко

(И.О. Фамилия)