

ЗАДАНИЕ
на выполнение бакалаврской работы

Обучающийся Медведев Игорь Анатольевич

1. Тема «Оценка профессиональных рисков в области производственной безопасности»

2. Срок сдачи студентом законченной бакалаврской работы: 01.11.2025

3. Исходные данные к бакалаврской работе: Классификации видов экономической деятельности по классам профессионального риска: Приказ Минтруда России от 30.12.2016 № 851н (ред. от 10.11.2021) (Зарегистрировано в Минюсте России 18.01.2017 № 45279);

Об утверждении Методических рекомендаций по проверке создания и обеспечения функционирования системы управления охраной труда: Приказ Роструда от 21.03.2019 № 77.

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 Анализ процесса оценки профессиональных рисков

(дать описание исследуемого объекта, представить оборудование, которое эксплуатируется на объекте. Изучить процесс оценки профессиональных рисков и нормативные документы, регламентирующие процесс. Разработать процедура оценки профессиональных рисков (блок-схема) и проанализирован процесс оценки профессиональных рисков на исследуемом объекте)

2 Действующая система управления профессиональными рисками

(проанализировать действующую систему управления профессиональными рисками, предложить средства управления профессиональными рисками и средства оперативного контроля для возможности их снижения.)

3 Разработка мероприятий по снижению уровней профессиональных рисков

(проанализировать имеющиеся недостатки, предложить варианты их устранения для управления профессиональными рисками, разработать этапы внедрения).

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)

Ориентировочный перечень графического и иллюстративного материала

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

Лист 2 - Анализ оценки производственного риска (*привести в виде таблицы и блок-схем*)

Лист 3 - Предлагаемое техническое решение

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)*).

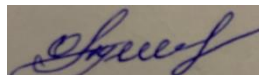
Лист 7 - Оценка эффективности мероприятий по обеспечению техносферной безопасности (*на лист выносятся таблицы, подтверждающие социально-экономическую эффективность внедрения*).

6. Консультанты по разделам:

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

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

Руководитель бакалаврской работы



О.В. Титоренко

Институт инженерной и экологической безопасности

(наименование института полностью)

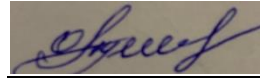
**КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН
выполнения бакалаврской работы**

Обучающийся Медведев Игорь Анатольевич
по теме «Оценка профессиональных рисков в области производственной безопасности»

Наименование работ	Плановый срок выполнения	Фактический срок выполнения	Отметка о выполнении
Аннотация	25.10.2025	25.10.2025	
Содержание	15.12.2024	15.12.2024	
Введение	15..01.2025	15..01.2025	
1 Анализ процесса оценки профессиональных рисков	15.02.2025	15.02.2025	
2 Действующая система управления профессиональными рисками	15.03.2025	15.03.2025	
3 Разработка мероприятий по снижению уровней профессиональных рисков	15.04.2025	15.04.2025	
Охрана труда	15.05.2025	15.05.2025	
Охрана окружающей среды и экологическая безопасность	15.06.2025	15.06.2025	
Защита чрезвычайных В и	15.09.2025	15.09.2025	

аварийных ситуациях			
Оценка эффективности мероприятий обеспечению техносферной безопасности	15.10.2025	15.10.2025	

Руководитель бакалаврской работы



(подпись)

О.В. Титоренко

(И.О. Фамилия)