

Институт инженерной и экологической безопасности

(наименование института полностью)

ЗАДАНИЕ

на выполнение бакалаврской работы

Обучающийся Нищakov Сергей Владимирович

1. Тема Организация аудита промышленной безопасности на предприятии
2. Срок сдачи студентом законченной бакалаврской работы: 01.11.2025
3. Исходные данные к бакалаврской работе: Национальный стандарт Российской Федерации. Менеджмент риска. Реестр риска. Общие положения: ГОСТ Р 51901.21-2012. Национальный стандарт Российской Федерации. Менеджмент риска. Принципы и руководство: ГОСТ Р ИСО 31000-2019, локальные акты организации; статьи, монографии по теме бакалаврской работы; источники в сети INTERNET.
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 Аудит в области промышленной безопасности (изучить порядок проведения аудита на соответствие требованиям нормативных документов в области промышленной безопасности.)

2 Основная цель проведения аудита на предприятии (Рассмотреть организацию эффективной финансово-хозяйственной деятельности, налаживание продуктивного взаимодействия с контрагентами, предупреждение появления существенных нарушений, снижение количества убытков, обеспечение соответствия деятельности закону. Оценит соблюдение норм промышленной безопасности на предприятии. Определить, что является основными рисками аварий на объекте).

3 Организация производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности и управления промышленной безопасностью (планирование и реализация мер по снижению риска аварий на опасных производственных объектах, координация работ по предупреждению аварий и инцидентов на опасных производственных объектах; осуществление производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности).

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 – Планировка производственной зоны

Лист 2 – Анализ оценки внутреннего аудита на предприятии (*привести в виде таблицы и блок схем*)

Лист 3 – Анализ организации производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности и управления промышленной безопасностью (*привести в виде таблицы и блок схем*)

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)*).

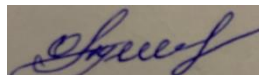
Лист 7 - Оценка эффективности мероприятий по обеспечению техносферной безопасности (*на лист выносятся таблицы, подтверждающие социально-экономическую эффективность внедрения*).

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

(И.О. Фамилия)

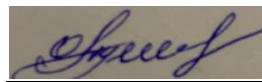
КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН
выполнения бакалаврской работы

Обучающийся Нищакос Сергей Владимирович

по теме Организация аудита промышленной безопасности на предприятии

Наименование работ	Плановый срок выполнения	Фактический срок выполнения	Отметка о выполнении
Аннотация	25.12.2024		
Содержание	25.12.2024		
Введение	15.01.2025		
Аудит в области промышленной безопасности	15.02.2025		
Основная цель проведения аудита на предприятии	15.03.2025		
Охрана труда	15.04.2025		
Охрана труда	15.05.2025		
Охрана окружающей среды и экологическая безопасность	15.06.2025		
Защита в чрезвычайных и аварийных ситуациях	15.09.2025		
Оценка эффективности мероприятий по обеспечению техносферной безопасности	15.10.2025		

Руководитель бакалаврской работы



(подпись)

О.В. Титоренко

(И.О. Фамилия)

