

Институт инженерной и экологической безопасности

(наименование института полностью)

ЗАДАНИЕ

на выполнение бакалаврской работы

Обучающийся Салахутдинов Ильяс Маратович

1. Тема Исследование и анализ эффективности дополнительных инструментов безопасной организации и проведения работ повышенной опасности

2. Срок сдачи студентом законченной бакалаврской работы: 01.05.2026

3. Исходные данные к бакалаврской работе: ГОСТ 12.0.003-2015. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Опасные и вредные производственные факторы. Классификация» (введён в действие Приказом Росстандарта от 09.06.2016 г. № 602-ст), 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, исследуется и анализируется эффективность дополнительных инструментов безопасности организации и проведения работ повышенной опасности)

1 Управления профессиональными рисками на предприятии (анализ правовых аспектов охраны труда в организации, рассмотреть дополнительные инструменты безопасной организации и проведения работ повышенной опасности);

2 Исследовать дополнительные инструменты безопасности организации и проведения работ повышенной опасности (исследовать современные методики и предложения по использованию дополнительных инструментов безопасной организации и проведению работ повышенной опасности)

3 Анализ эффективности использования дополнительных инструментов безопасности организации и проведения работ повышенной опасности (провести сравнительный анализ современных методик использования дополнительных инструментов, применяемых в организации и проведении работ повышенной опасности, выбрать лучший вариант).

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 – Дополнительные инструменты безопасности организации и проведения работ повышенной опасности (*представить в виде схем современные методики и предложения по использованию дополнительных инструментов безопасной организации и проведению работ повышенной опасности*)

Лист 2 – Анализ эффективности использования дополнительных инструментов безопасности организации и проведения работ повышенной опасности (*представить в виде диаграмм сравнительный анализ современных методик использования дополнительных инструментов, применяемых в организации и проведении работ повышенной опасности, выбрать лучший вариант*).

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)*).

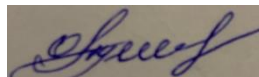
Лист 6 - Оценка эффективности мероприятий по обеспечению техносферной безопасности (*на лист выносятся таблицы, подтверждающие социально-экономическую эффективность внедрения*).

6. Консультанты по разделам:

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

7.Дата выдачи задания «01» июля 2025 г.

Руководитель бакалаврской работы



(подпись)

О.В. Титоренко

(И.О. Фамилия)

Институт инженерной и экологической безопасности

(наименование института полностью)

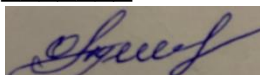
**КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН
выполнения бакалаврской работы**

Обучающийся Салахутдинов Ильяс Маратович
по теме Исследование и анализ эффективности дополнительных
инструментов безопасной организации и проведения работ повышенной
опасности

Наименование работ	Плановый срок выполнения	Фактический срок выполнения	Отметка о выполнении
Аннотация	12.09.2025		
Содержание	30.09.2025		
Введение	10.10.2025		
Управления профессиональными рисками на предприятии	31.10.2025		
Исследовать дополнительные инструменты безопасности организации и проведения работ повышенной опасности	28.11.2025		
Анализ эффективности использования дополнительных инструментов безопасности организации и проведения работ повышенной опасности	29.12.2025		
Охрана труда	29.01.2026		
Охрана окружающей среды и экологическая безопасность	27.02.2026		
Защита В	30.03.2026		

чрезвычайных и аварийных ситуациях			
Оценка эффективности мероприятий по обеспечению техносферной безопасности	27.04.2026		

Руководитель бакалаврской работы



(подпись)

О.В. Титоренко

И.О. Фамилия)