

Институт инженерной и экологической безопасности

(наименование института полностью)

ЗАДАНИЕ

на выполнение бакалаврской работы

Обучающийся Горбунова Любовь Александровна

1. Тема Оценка влияния международных стандартов и локальных нормативных актов предприятия на снижение травматизма.

2. Срок сдачи студентом законченной бакалаврской работы: 01.10.2026

3. Исходные данные к бакалаврской работе:

Приказ Ростехнадзора от 1 июля 2014 г. № 287, ГОСТ 12.1.007-76, Постановление Правительства РФ от 26.08.2023 № 730, приказ Минприроды РФ от 19.11.2021 №871, Приказ Минтруда России от 29.10.2021 №766н, Постановление № 2464 от 24.12.2021, СНИП 3.05.05-84, СНИП 2.05.06-85.

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 Национальные, межгосударственные и распространенные зарубежные стандарты, регламентирующие систему управления охраной труда (ISO 45001. Виды локальных нормативных актов в сфере охраны труда. Применение государственных нормативных требований охраны труда при разработке локальных нормативных актов. Разработка локальных нормативных актов, обеспечивающих создание и функционирование системы управления охраной труда)

2 Анализ травматизма и несчастных случаев для обеспечения безопасности

(Анализ способов внедрения баз данных о травматизме на предприятии. Анализ показателей о происшествиях и разработка предложений по техническому решению учета аварий);

3 Разработка мероприятий по снижению травматизма на основе международных стандартов

(предложить организационные, технические, административные мероприятия для снижения травматизма в организации на основе международных стандартов)

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 технологического процесса (*изобразить последовательность технологических операций, описать оборудование и инструмент, применяемый на данной операции*)

Лист 2 – Статистика травматизма в организации (диаграммы)

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)

Н.И. Алексейко

(И.О. Фамилия)

Институт инженерной и экологической безопасности

(наименование института полностью)

КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН
выполнения бакалаврской работы

Обучающийся Горбунова Любовь Александровна
по теме Оценка влияния международных стандартов и локальных
нормативных актов предприятия на снижение травматизма

Наименование работ	Плановый срок выполнения	Фактический срок выполнения	Отметка о выполнении
Аннотация	01.10.2025		
Содержание	01.11.2025		
Введение	01.12.2025		
Национальные, межгосударственные и распространенные зарубежные стандарты, регламентирующие систему управления охраной труда	10.01.2026		
Анализ травматизма и несчастных случаев для обеспечения безопасности	10.02.2026		
Разработка мероприятий по снижению травматизма на основе международных стандартов	10.03.2026		
Охрана труда	01.04.2026		
Охрана окружающей среды и экологическая	01.05.2026		

безопасность			
Защита чрезвычайных аварийных ситуациях	В и 01.06.2025		
Оценка эффективности мероприятий обеспечению техносферной безопасности	по 01.06.2026		

Руководитель бакалаврской работы



(подпись)

Н.Л. Алексейко

(И.О. Фамилия)