

Институт инженерной и экологической безопасности

(наименование института полностью)

**ЗАДАНИЕ**

**на выполнение бакалаврской работы**

Обучающийся Лившиц Лилия Анатольевна

1. Тема Мониторинг безопасности и спецоценка условий труда

2. Срок сдачи студентом законченной бакалаврской работы: 01.11.2025

3. Исходные данные к бакалаврской работе:

Федеральный закон от 28.12.2013 N 426-ФЗ (ред. от 24.07.2023) "О специальной оценке условий труда"; Приказ Минтруда России от 24 января 2014 г. № 33н "Об утверждении Методики проведения СОУТ, Классификатора вредных и (или) опасных производственных факторов, формы отчета о проведении СОУТ и инструкции по ее заполнению"; Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 29.10.2021 г. № 776н «Об утверждении Примерного положения о системе управления охраной труда»; Приказ Министерства труда и социальной защиты от 31 января 2022 года № 36; ТК РФ от 30.12.2001 № 197-ФЗ.

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 Основы законодательства в области охраны труда.**

*Законодательно-правовая база в области охраны труда и производственной безопасности в РФ. Основные законодательные и нормативно-правовые документы. Каким образом строится работа по производственной безопасности на предприятиях. Основная документация на предприятиях. Нормативно-правовая база по СОУТ.*

**2 Специальная оценка условий труда.**

*СОУТ. Этапы СОУТ. Исследования (испытания) и измерения вредных и (или) опасных производственных факторов. Классификация условий труда. Применение результатов проведения СОУТ.*

**3 Мониторинг безопасности.**

*Стратегия безопасности труда. Культура безопасности. Ступени зрелости культуры безопасности. Цели и задачи работодателя по достижению целей в области охраны труда. Мониторинг системы управления охраной труда. Виды контроля. Поведенческий аудит.*

**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** – Схема: этапы СОУТ.

**Лист 2** – Диаграмма: применение результатов проведения СОУТ.

**Лист 3** – Схема: мониторинг системы управления охраной труда.

**Лист 4** – Схема: проведения поведенческого аудита.

**Лист 5** - Охрана труда (*Таблица 1 – Характеристика рабочего места; Таблица 2 – Реестр рисков на рабочем месте; Таблица 3 – Анкета рабочего места; Диаграмма уровней каждого риска*).

**Лист 6** - 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 7** - 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 8** - 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.А. Арефьева

(И.О. Фамилия)

Институт инженерной и экологической безопасности

(наименование института полностью)

**КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН**  
**выполнения бакалаврской работы**

Обучающийся Лившиц Лилия Анатольевна  
по теме Мониторинг безопасности и спецоценка условий труда

| Наименование работ                                                                       | Плановый<br>срок<br>выполнения | Фактический<br>срок<br>выполнения | Отметка о<br>выполнении |
|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|-------------------------|
| Аннотация                                                                                | 10.12.24                       |                                   |                         |
| Содержание                                                                               | 10.12.24                       |                                   |                         |
| Введение                                                                                 | 10.12.24                       |                                   |                         |
| Основы<br>законодательства в<br>области охраны труда                                     | 10.01.25                       |                                   |                         |
| Специальная оценка<br>условий труда                                                      | 10.01.25                       |                                   |                         |
| Мониторинг<br>безопасности                                                               | 30.01.25                       |                                   |                         |
| Охрана труда                                                                             | 28.02.25                       |                                   |                         |
| Охрана окружающей<br>среды и экологическая<br>безопасность                               | 18.03.25                       |                                   |                         |
| Защита В<br>чрезвычайных и<br>аварийных ситуациях                                        | 14.04.25                       |                                   |                         |
| Оценка<br>эффективности<br>мероприятий по<br>обеспечению<br>техносферной<br>безопасности | 20.04.25                       |                                   |                         |

Руководитель бакалаврской работы

О.А. Аретьева

(И.О. Фамилия)