

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЛЕСОТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ Г. Ф. МОРОЗОВА»

Кафедра безопасности жизнедеятельности и правовых отношений



Утверждаю

И.о. декана машиностроительного
факультета ВГЛУ

А.А. Аксенов

«19» 04 2024 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

Вид: преддипломная практика ПДП.00

среднего профессионального образования
по специальности

20.02.04 Пожарная безопасность

квалификация – Специалист по пожарной безопасности

форма обучения – очная

Воронеж 2024

Рабочая программа преддипломной практики составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность, утвержденным приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 07.07.2022 г. № 537, и учебным планом образовательной программы, утвержденным ректором ВГЛТУ 19.04.2024 г.

Программу составил

И.о. заведующего кафедрой
безопасности жизнедеятельности
и правовых отношений,
доцент, к.т.н.

Е.Н. Епифанов «19» апреля 2024 г.

Согласовано:

И.о. декана
машиностроительного факультета,
доцент, к.т.н.

А.А. Аксенов «19» апреля 2024 г.

Директор научной библиотеки

О.В. Саенко «19» апреля 2024 г.

Заведующий практиками
университета
доцент, к.т.н.

М.Л. Шабанов «19» апреля 2024 г.

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРЕДДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКИ

1.1. Область применения программы

Рабочая программа преддипломной практики является составной частью программы подготовки специалистов среднего звена СПО, обеспечивающей реализацию ФГОС СПО по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность.

1.2. Цели и задачи преддипломной практики

Преддипломная практика является завершающим этапом обучения и проводится после освоения программы теоретического и практического курсов и сдачи студентами всех видов промежуточных аттестаций, предусмотренных государственными требованиями к минимуму содержания и уровню подготовки выпускников.

Целью преддипломной практики является приобретение обучающимися опыта в решении реальных задач по обеспечению пожарной безопасности, выполнению работ по профилактике пожаров.

Преддипломная практика проводится для овладения студентами первоначальным профессиональным опытом, проверки профессиональной готовности будущего специалиста к самостоятельной трудовой деятельности, сбора материала к дипломному проекту.

Задачами преддипломной практики являются:

- проверка, закрепление и повышение знаний и умений, полученных в процессе обучения, для решения конкретных задач, согласованных с темой дипломного проекта (работы);
- ознакомление с нормативными актами в области пожарной безопасности и смежных сферах, статистическими материалами;
- сбор материалов по теме дипломного проекта (работы);
- изучение статистики по направлению;
- анализ соответствия теории и практики решения вопросов по обеспечению требований пожарной безопасности при разработке темы дипломного проекта (работы).
- изготовление макетов, лабораторных стендов и проведение экспериментальных исследований;
- изучение эффективности разработки систем противопожарной защиты;
- проведение предварительного технико-экономического обоснования решений, предлагаемых в дипломном проекте (работе);
- обобщение исходных данных, подтверждающих выводы и основные результаты проработки решений в дипломном проекте (работе).

По окончании практики студент сдаёт отчет в соответствии с содержанием индивидуального задания, по форме, установленной Положениями, принятыми в ВГЛТУ, и аттестационный лист, установленной формы. Индивидуальное задание на практику разрабатываются в соответствии с тематическим планом.

1.3. Базы практики

Программа преддипломной практики предусматривает выполнение студентами функциональных обязанностей на объектах профессиональной деятельности.

Преддипломная практика проводится на предприятиях, в учреждениях, организациях различных организационно-правовых форм собственности на основе прямых договоров, заключаемых между предприятием и университетом.

Направление выпускников на преддипломную практику оформляется приказом.

1.4. Организация практики

Для проведения преддипломной практики в университете должна быть разработана следующая документация:

- положение о практике;
- программа преддипломной практики по специальности;
- графики консультаций и контроля за выполнением студентами программы преддипломной практики;
- договоры с предприятиями по проведению практики;
- приказ о распределении студентов по базам практики;
- тематика индивидуальных заданий для студентов.

Руководители преддипломной практики:

- осуществляют организационное и методическое руководство практикой обучающихся и контроль за ее проведением;
- обеспечивают выполнение подготовительной и текущей работы по организации и проведению практики;
- готовят и проводят организационные собрания обучающихся перед началом практики;
- организуют консультации для обучающихся в период практики.

В период преддипломной практики для студентов проводятся консультации по выполнению индивидуального задания, которые зависят от выбранной темы дипломного проекта (работы).

Руководитель преддипломной практики обязан:

- своевременно оповестить обучающегося о сроках прохождения практики;
- довести до обучающегося место прохождения практики;
- провести консультации с обучающимся перед практикой;
- согласовать этапы прохождения;
- выдать в соответствии с программой преддипломной практики обучающемуся задание на практику;
- поставить перед обучающимся ряд проблемных вопросов, которые требуется решить в период прохождения практики;
- оказывать научно-методическую помощь обучающемуся, рекомендовать основную и дополнительную литературу;

- проводить индивидуальные консультации по вопросам практики и составления отчета о преддипломной практике;
- помогать в подборе и систематизации материала для разработки дипломного проекта (работы);
- организовать практику обучающегося в полном соответствии с программой практики;
- обеспечить и создать необходимые условия для получения им в период прохождения практики необходимой для выполнения дипломного проекта (работы) информации;
- оказать помощь обучающемуся в сборе, систематизации и анализе первичной технико-экономической информации на предприятии для выполнения дипломного проекта (работы);
- обеспечить обучающегося необходимыми консультациями по всем вопросам, входящим в задание по преддипломной практике и дипломному проекту (работе);
- контролировать выполнение обучающимся задания на преддипломную практику.

Обучающиеся при прохождении преддипломной практики в организациях обязаны:

- полностью выполнять задания, предусмотренные программой преддипломной практики;
- соблюдать действующие в организациях правила внутреннего трудового распорядка;
- изучать и строго соблюдать нормы охраны труда и правила пожарной безопасности.

1.5. Контроль работы студентов и отчетность

По итогам преддипломной практики студенты представляют отчет по практике с выполненным индивидуальным заданием от руководителя практики на предприятии.

Текущий контроль прохождения практики осуществляется на основании графиков консультаций и контроля за выполнением студентами тематического плана преддипломной практики.

Итогом преддипломной практики является защита отчета, по окончании которой выставляется оценка с учетом собранного материала для оценки общих и профессиональных компетенций, освоенных обучающимися в период прохождения практики. Обучающиеся, не выполнившие план преддипломной практики, не допускаются к государственной итоговой аттестации.

1.6. Количество часов на освоение программы преддипломной практики:

всего – 144 часа.

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРЕДДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКИ

Результатом освоения рабочей программы преддипломной практики является овладение выпускниками основными видами деятельности, в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями:

ПК 2.1. Анализировать пожарную опасность объектов;

ПК 2.2. Организовывать противопожарный режим на объекте защиты;

ПК 2.3. Проводить противопожарную пропаганду;

ПК 2.4. Осуществлять контроль за соблюдением противопожарного режима на объекте защиты;

ПК 2.5. Проводить инструктирование и организовывать обучение работников организаций и граждан мерам пожарной безопасности, мероприятиям по гражданской обороне и защите населения и территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;

ПК 2.6. Осуществлять контроль за состоянием противопожарного водоснабжения в районе выезда подразделения.

ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;

ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;

ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;

ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;

ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;

ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения;

ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;

ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

Оценка работы обучающегося является комплексной, учитывающей все стороны его деятельности в период прохождения практики, а также анализ отчетных документов. Анализ отчетных документов практикантов позволяет

судить о качестве их работы, степени осмысления первоначального профессионального опыта

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ ПРЕДДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКИ

3.1. Тематический план программы преддипломной практики

№ п/п	Раздел практики	Количество часов
1	Подготовительный	10
2	Основной	124
3	Заключительный	10
Всего часов		144

3.2 Содержание обучения по преддипломной практике

№ п/п	Наименование этапа	Содержание	Объем часов
1	Подготовительный	Разработка индивидуального плана прохождения практики. Решение других организационных вопросов, связанных с прохождением практики. Знакомство с распорядком дня, внутренних уставов и регламентных документов структурного подразделения, на базе которого проходит практика.	10
2	Основной	Практическое освоение методов работы (исследований) по теме дипломного проекта (работы). Закрепление теоретических знаний путём отработки навыков и их практической реализации в профессиональной деятельности. Выполнение экспериментальной (методической) части дипломного проекта (работы).	62
		Обработка полученных навыков и анализ практических и экспериментальных (методических) данных с оформлением соответствующих глав (разделов) дипломного проекта (работы).	62
3	Заключительный	Формирование выводов, анализ и обсуждение полученных результатов дипломного проекта (работы). Подготовка и оформление отчетных материалов по прохождению практики (отчет о прохождении практики)	10

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРЕДДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКИ

4.1 Требования к условиям проведения преддипломной практики

Программа преддипломной практики предусматривает выполнение студентами функциональных обязанностей на объектах профессиональной деятельности.

Преддипломная практика проводится на предприятиях, в учреждениях, организациях различных организационно-правовых форм собственности на основе прямых договоров, заключаемых между предприятием и университетом.

Руководство практикой со стороны учебного заведения осуществляется преподавателями общепрофессионального и профессионального циклов.

Итогом преддипломной практики является оценка, которая проставляется руководителем практики от учебного заведения (квалификационной комиссией) по результатам защиты отчета и на основании личных наблюдений за самостоятельной работой практиканта, выполнения им отчета, составленного в соответствии с настоящей программой практики, а также характеристики, составленной руководителем практики от предприятия, организации, учреждения.

Обучающиеся, не выполнившие требования программы преддипломная практика к дипломному проектированию не допускаются. Дальнейшее обучение или отчисление из учебного заведения проводится в установленном порядке.

5. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Основными базами преддипломной практики являются: ООО Холдиноговая Компания «Мебель Черноземья», ООО «Малое инновационное предприятие отраслевая научно-исследовательская лаборатория автомобильного транспорта ВГЛТУ», ООО «Ринг Авто», ООО «Ринг Авто Север» и другие профильные предприятия г. Воронежа.

При прохождении преддипломной практики на базе профильной организации, обучающийся вправе воспользоваться материально-техническим оснащением структурных подразделений профильной организации.

6. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ И РЕСУРСОВ В СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИК

Основная литература

1. Ветошкин, А. Г. Основы пожарной безопасности. В 2 ч. Ч. 2 : учебное пособие / А. Г. Ветошкин. - Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2020. - 312 с. - Текст : электронный. - ЭБС Знаниум.- URL: <https://znanium.com/catalog/product/1168506>.

2. Широков, Ю. А. Осуществление государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности / Ю. А. Широков. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 280 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/293033>.

Дополнительная литература

1. Бектобеков, Г. В. Пожарная безопасность / Г. В. Бектобеков. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 88 с. — ISBN 978-5-507-45689-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/279806>.

Интернет-ресурсы

- Федеральный закон Российской Федерации от 21.12.1994 г. № 69-ФЗ (последняя редакция) «О пожарной безопасности» [Электронный источник] http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_5438/

- Федеральный закон Российской Федерации от 21.12.1994 г. № 68-ФЗ (ред. от 28.12.2021) «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера в Российской Федерации» [Электронный источник] https://www.economy.gov.ru/material/dokumenty/federalnyy_zakon_rossiyskoy_federacii_ot_21_dekabrya_1994_g_68_fz.html.

- Федеральный закон Российской Федерации от 22.07.2008 г. (последняя редакция) №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» [Электронный источник] http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_78699/

- Федеральный закон Российской Федерации от 23 мая 2016 г. №141-ФЗ (последняя редакция) «О службе в федеральной противопожарной службе Государственной противопожарной службы и внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» [Электронный источник] http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_198195/

- Федеральный закон от 22.08.1995 № 151-ФЗ «Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателей» (последняя редакция) [Электронный источник] http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_7746/