



МЧС РОССИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«СИБИРСКАЯ ПОЖАРНО-СПАСАТЕЛЬНАЯ АКАДЕМИЯ»
ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПРОТИВОПОЖАРНОЙ СЛУЖБЫ МИНИСТЕРСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ДЕЛАМ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ,
ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ И ЛИКВИДАЦИИ
ПОСЛЕДСТВИЙ СТИХИЙНЫХ БЕДСТВИЙ»

УТВЕРЖДАЮ

Начальник ФГБОУ ВО Сибирская
пожарно-спасательная академия
ГПС МЧС России
полковник внутренней службы

А.В. Макаров

« 21 » сентября 2016 г.

ПРОГРАММА ПРЕДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКИ

Специальность

20.02.04 Пожарная безопасность

Рассмотрена на заседании
Учёного совета ФГБОУ ВО
Сибирская пожарно-спасательная
академия ГПС МЧС России
« 21 » сентября 2016 г.,
протокол № 6

Железногорск
2016

СОДЕРЖАНИЕ

1. Преддипломная практика. цель и задачи	4
1.1 Цель и задачи.	4
1.2 Преддипломная практика: руководство	5
1.3 Преддипломная практика: место прохождения	6
1.4 Преддипломная практика: права и обязанности обучающегося.	7
1.5 Преддипломная практика: составление задания	8
1.6 Преддипломная практика: содержание (программа практики).	8
<i>ПРИЛОЖЕНИЕ 1</i> ОБРАЗЕЦ ОФОРМЛЕНИЯ ИНДИВИДУАЛЬНОГО ЗАДАНИЯ НА ПРЕДДИПЛОМНУЮ ПРАКТИКУ	10
<i>ПРИЛОЖЕНИЕ 2</i> ПРИМЕР ОТЗЫВА О ПРОХОЖДЕНИИ ПРЕДДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКИ	11

1. Преддипломная практика.

1.1 Цель и задачи.

Преддипломная практика направлена на углубление первоначального практического опыта обучающегося, развитие общих и профессиональных компетенций, проверку его готовности к самостоятельной трудовой деятельности, а также на подготовку к выполнению выпускной квалификационной работы.

Целью преддипломной практики является приобретение обучающимися опыта в решении реальных задач по обеспечению пожарной безопасности, организации тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ, организации технического обслуживания техники и ПТВ, а также сбор материалов для ВКР, практическая работа по разработке технических решений.

Задачами преддипломной практики являются:

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

Продолжительность преддипломной практики - в соответствии с рабочим учебным планом.

1.2. Преддипломная практика: руководство

Организация и учебно-методическое руководство преддипломной практикой обучающихся осуществляются профилирующими кафедрами.

Общее руководство и контроль. Общее руководство и контроль за организацией и прохождением преддипломной практики обучающихся осуществляет профилирующая кафедра в лице руководителей выпускных квалификационных работ.

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 представляют начальнику кафедры списки обучающихся и необходимую документацию по направлению обучающихся на практику;
- готовят и проводят совместно с начальником кафедры организационные собрания обучающихся перед началом практики;
- организуют консультации для обучающихся в период практики;
- в двухнедельный срок после окончания практики готовят отчеты о ее итогах и представляют начальнику кафедры.

Руководителями практики от кафедры, как правило, назначаются руководители выпускных квалификационных работ, которые назначены приказом начальника Академии.

Руководители практики осуществляют непосредственный контроль за процессом прохождения практики и оказывает научно-методическую помощь обучающемуся.

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 ВКР;
 - организовать практику обучающегося в полном соответствии с программой практики;
 - обеспечить и создать необходимые условия для получения им в период прохождения практики необходимой для выполнения ВКР информации;
 - оказать помощь обучающемуся в сборе, систематизации и анализе первичной технико-экономической информации на предприятии для выполнения ВКР;
 - обеспечить обучающегося необходимыми консультациями по всем вопросам, входящим в задание по преддипломной практике и ВКР;
 - контролировать выполнение обучающимся задания на преддипломную практику;
 - по окончании практики дать отзыв о прохождении преддипломной практики (см. приложение 2);

1.3. Преддипломная практика: место прохождения

Преддипломная практика проводится на одной из профильных кафедр, в зависимости от темы выпускной квалификационной работы.

Во время прохождения практики, обучающиеся соблюдают и выполняют все требования, действующие на территории Академии, правила внутреннего распорядка дня.

В установленном порядке обучающимся может быть предоставлена возможность посещения объекта, по которому выполняется ВКР, также библиотек, архивов, подразделений и т.п.

1.4. Преддипломная практика: права и обязанности обучающегося.

В период прохождения преддипломной практики обучающийся имеет право:

- получать необходимую информацию для выполнения задания на преддипломную практику, а также для выполнения ВКР;
- пользоваться библиотекой, информационными фондами и архивами Академии и структурных подразделений МЧС России;
- получать компетентную консультацию специалистов структурных подразделений МЧС России по вопросам, предусмотренным заданием на практику и ВКР;
- с разрешения руководителя преддипломной практики пользоваться вычислительной и оргтехникой для обработки информации, связанной с выполнением задания на преддипломную практику и ВКР.

В период прохождения преддипломной практики обучающийся обязан:

- полностью и самостоятельно выполнять задания, предусмотренные программой и заданием на преддипломную практику;
- осуществить сбор, систематизацию, обработку и анализ первичной информации и иллюстративных материалов по теме ВКР;
- соблюдать распорядок, строго соблюдать правила охраны труда.

К обучающемуся, не выполнившему задание на преддипломную практику в установленный срок и (или) получившему отрицательный отзыв руководителя или неудовлетворительную оценку при защите, применяются санкции как к неуспевающему обучающемуся, вплоть до отчисления из Академии.

При нарушении обучающимся трудовой дисциплины и правил внутреннего распорядка Академии по представлению руководителя преддипломной практики он может быть отстранен от прохождения практики, о чем сообщается руководству факультета и начальнику кафедры. По их предложению начальник Академии может рассматривать вопрос об отчислении обучающегося.

1.5. Преддипломная практика: составление задания

В первый день начала преддипломной практики на кафедре с обучающимися проводится инструктивное совещание, на котором вручается индивидуальное задание, составленное руководителями выпускных квалификационных работ (приложение 1).

Перечень тематических разделов, рекомендуемых для индивидуального задания, включает в себя:

- определение объема работ, выносимых на преддипломную практику;
- обоснование целесообразности разработки;
- обзор литературных источников, подбор аналогов и определение прототипа разрабатываемых технических решений;
- изучение нормативно–технической документации, аналогов разрабатываемых систем противопожарной защиты;
- сбор необходимых исходных данных и проектных материалов;
- оценка экономической эффективности внедрения разрабатываемых систем и процессов;
- анализ вопросов обеспечения безопасности жизнедеятельности.

Задание включает в себя перечень документов и вопросов, которые необходимо проработать для успешного написания дипломного проекта (работы).

1.6. Преддипломная практика: содержание (программа практики).

По результатам преддипломной практики обучающийся представляет руководителю ВКР индивидуальное задание с отметками о выполнении, и указанные в задании материалы. Руководитель преддипломной практики составляет отзыв.

На основании этих документов обучающийся допускается к сдаче зачета.

Защита преддипломной практики проводится в виде сдачи дифференцированного зачета комиссии, состав которой утверждается приказом Академии. На защите обязательно должен присутствовать руководитель ВКР. По решению председателя комиссии, возможно присутствие лиц из структурных подразделений МЧС России, других преподавателей, обучающихся и прочих заинтересованных в существе защищаемой работы лиц.

В процессе защиты обучающийся должен кратко изложить основные результаты проделанной работы, выводы и рекомендации, структуру и анализ материалов, включаемых в будущую ВКР, оценить их полноту, источники и объем работы, которую необходимо выполнить для завершения ВКР.

По результатам защиты обучающемуся выставляется оценка, заносится в зачетную книжку и даются рекомендации по выполнению ВКР.

Дата и время защиты определяется приказом руководителя Академии.

После защиты отчет о преддипломной практике хранится на кафедре.

ОБРАЗЕЦ ОФОРМЛЕНИЯ ИНДИВИДУАЛЬНОГО ЗАДАНИЯ НА
ПРЕДДИПЛОМНУЮ ПРАКТИКУ

**ФГБОУ ВО СИБИРСКАЯ ПОЖАРНО-СПАСАТЕЛЬНАЯ АКАДЕМИЯ
ГПС МЧС РОССИИ**

Кафедра _____

У Т В Е Р Ж Д А Ю

Начальник кафедры _____

« ____ » _____ 20__ г.

**ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ЗАДАНИЕ
НА ПРЕДДИПЛОМНУЮ ПРАКТИКУ**

Обучающийся: _____
Фамилия Имя Отчество

Факультет, № группы: _____

Наименование темы ВКР: _____

Руководитель: _____
Фамилия И. О., ученая степень, ученое звание, должность

Дата выдачи: _____ 201__ г.

Срок сдачи обучающимся отчета по практике « _____ » _____ 201__ г.

Содержание преддипломной практики:

№ п/п	Вопросы, подлежащие изучению	Время, отводимое на изучение вопросов (в часах)	Отметка о выполнении
1	2	3	4

Обучающийся _____ (И.О. Фамилия)

Руководитель практики _____ (И.О. Фамилия)

ПРИМЕР ОТЗЫВА О ПРОХОЖДЕНИИ ПРЕДДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКИ

О Т З Ы В
о прохождении преддипломной практики

Слушатель (обучающийся) _____
Фамилия Имя Отчество обучающегося

с « __ » _____ 201 __ г. по « ____ » _____ 201 __ г. _____ проходил
преддипломную практику в(на) _____
название кафедры (подразделения)

За время прохождения практики _____
Фамилия И. О. обучающегося

ознакомился(ась) со следующими вопросами:

- 1) _____ ;
- 2) _____ ;

За время прохождения практики _____
Фамилия И. О. обучающегося

проявил(а) себя: _____
характеристика деловых качеств и профессиональных навыков обучающегося, степень самостоятельности отработанных вопросов, полнота выполнения задания и т.п., оценка за проделанную работу

Должность руководителя практики,
ученая степень, ученое звание,
специальное звание

(подпись)

(Ф.И.О.)