

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение РД
«Аграрный колледж»

ПРИНЯТО:

На пед.совете колледжа

Протокол № 3

От «29» ноября 2018г



**ПРОГРАММА
ГОСУДАРСТВЕННОЙ (ИТОГОВОЙ) АТТЕСТАЦИИ**

Для программы подготовки квалифицированных рабочих служащих
по специальности 20.02.04 «Пожарная безопасность»

укрупнённая группа 20.00.00 «Техносферная безопасность и природообустройство»

2018/2019 учебный год

Программа государственной (итоговой) аттестации разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта по специальности 20.02.04 «Пожарная безопасность», утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 354 от 18.04.2014 г., (зарегистрирован Министерством юстиции России 30 мая 2014 г. Рег. № 32501), входящий в состав укрупненной группы специальностей 20.00.00 Техносферная безопасность и природообустройство;

Программа рассмотрена на заседании методической комиссии

протокол № 3 от «22» 11 2018г.

Программа одобрена на заседании педагогического совета ГБПОУ РД «Аграрного колледжа» протокол № 3 от «29» ноября 2018г.

Составлено рабочей группой в составе:

Заместитель директора по учебно-производственной работе,

 П.М.Рамазанов

Председатель методической комиссии

 И.В. Шерифова

Преподаватель спец дисциплин

 Н.К. Загиров

Председатель государственной экзаменационной комиссии

 Абдуллаев Т.Л.

СОДЕРЖАНИЕ

1. Пояснительная записка	4
2. Паспорт программы государственной итоговой аттестации	6
3. Условия подготовки и проведения государственной итоговой аттестации	8
4. Форма государственной итоговой аттестации	12
4.1. Защита выпускной квалификационной работы	12
5. Принятие решений государственной экзаменационной комиссией	15
6. Критерии оценки	16
6.1. Критерии оценки защиты выпускной квалификационной работы	16
7. Примерная тематика государственной итоговой аттестации	19
Приложение 1: лист ознакомления студента с программой государственной итоговой аттестации (группа ПБ-25)	21

1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Государственная итоговая аттестация является частью оценки качества освоения программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 20.02.04 «Пожарная безопасность» и является обязательной процедурой для выпускников, завершающих освоение программы подготовки специалистов среднего звена в государственном бюджетном профессиональном образовательном учреждении «Аграрный колледж».

В соответствии с федеральным законом от 29.12.2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (часть 1, статья 59) государственная итоговая аттестация является формой оценки степени и уровня освоения обучающимися образовательной программы. Программа государственной итоговой аттестации выпускников ГБПОУ РД «Аграрный колледж» по программе подготовки специалистов среднего звена по специальности 20.02.04 «Пожарная безопасность» (далее – Программа) представляет собой совокупность

требований к подготовке и проведению государственной итоговой аттестации на 2015/19 учебный год.

Программа разработана на основе законодательства Российской Федерации и соответствующих типовых положений министерства образования и науки Российской Федерации:

- федерального закона от 29.12.2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», приказа министерства образования и науки Российской Федерации от 16.08.2013г. №968 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования», приказа министерства образования и науки Российской Федерации от 31.01.2014г. №74 «О внесении изменений в Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом министерства образования и науки Российской Федерации от 16.08.2013г. №968»;
- приказа министерства образования и науки Российской Федерации, приказа министерства образования и науки Российской Федерации от 17.11.2017 г. № 1138 «О внесении изменений в Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013 г. N 968».

Программа фиксирует основные регламенты подготовки и проведения процедуры государственной итоговой аттестации, определенные в нормативных и организационно-методических документах ГБПОУ РД «Аграрный колледж»:

2. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

2.1. Специальность среднего профессионального образования

20.02.04 Пожарная безопасность

2.2. Наименование квалификации

техник

2.3. Уровень подготовки

базовый

2.4. Срок получения среднего профессионального образования по программе подготовки специалистов среднего звена

3 года 10 месяцев

2.5. Исходные требования к подготовке и проведению государственной итоговой аттестации по программе подготовки специалистов среднего звена

Форма государственной итоговой аттестации в соответствии с ФГОС СПО	Защита выпускной квалификационной работы
Вид выпускной квалификационной работы	Дипломная работа,
Объем времени на подготовку и проведение государственной итоговой аттестации	Подготовка 4 недели Проведение 2 неделя
Сроки подготовки и проведения государственной итоговой аттестации	Подготовка <i>с 18 мая по 14 июня 2019 года</i> Проведение <i>с 15 июня по 28 июня 2019 года.</i>

2.6. Итоговые образовательные результаты по программе подготовки специалистов среднего звена

Профессиональные компетенции

Вид профессиональной деятельности **Организация службы**

пожаротушения и проведение работ по тушению пожаров и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций

ПК 1.1. Организовывать несение службы и выезд по тревоге дежурного караула пожарной части

ПК 1.2. Проводить подготовку личного состава к действиям по тушению пожаров

- порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования ГБПОУ РД «Аграрный колледж», рассмотренного на заседании МК «Общетехнических дисциплин»;
- положения о выпускной квалификационной работе по программам подготовки специалистов среднего звена;
- методических рекомендаций по выполнению и защите выпускной квалификационной работы для обучающихся по основной образовательной программе подготовки специалистов среднего звена по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность.

Программа государственной итоговой аттестации разрабатывается и доводится до сведения студентов не позднее, чем за шесть месяцев до начала государственной итоговой аттестации.

В Программе используются следующие сокращения:

ВКР -	выпускная квалификационная работа
ГИА -	государственная итоговая аттестация
ГЭК -	государственная экзаменационная комиссия
ОК -	общие компетенции
ПК -	профессиональные компетенции
СПО -	среднее профессиональное образование
ФГОС СПО -	федеральный государственный образовательный стандарт

2. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

2.1. Специальность среднего профессионального образования

20.02.04 Пожарная безопасность

2.2. Наименование квалификации

пожарный

2.3. Уровень подготовки

базовый

2.4. Срок получения среднего профессионального образования по программе подготовки специалистов среднего звена

3 года 10 месяцев

2.5. Исходные требования к подготовке и проведению государственной итоговой аттестации по программе подготовки специалистов среднего звена

Форма государственной итоговой аттестации в соответствии с ФГОС СПО	Защита выпускной квалификационной работы
Вид выпускной квалификационной работы	Дипломная работа
Объем времени на подготовку и проведение государственной итоговой аттестации	Подготовка 4 недели Проведение 2 неделя
Сроки подготовки и проведения государственной итоговой аттестации	Подготовка <i>с 18 мая по 14 июня 2019 года</i> Проведение <i>с 15 июня по 28 июня 2019 года.</i>

2.6. Итоговые образовательные результаты по программе подготовки специалистов среднего звена

Профессиональные компетенции

Вид профессиональной деятельности **Организация службы**

пожаротушения и проведение работ по тушению пожаров и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций

ПК 1.1. Организовывать несение службы и выезд по тревоге дежурного караула пожарной части

ПК 1.2. Проводить подготовку личного состава к действиям по тушению пожаров

ПК 1.3. Организовывать действия по тушению пожаров

ПК 1.4. Организовывать проведение аварийно-спасательных работ

Вид профессиональной деятельности Осуществление государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности

ПК 2.1. Осуществлять проверки противопожарного состояния промышленных, сельскохозяйственных объектов, зданий и сооружений различного назначения

ПК 2.2. Разрабатывать мероприятия, обеспечивающие пожарную безопасность зданий, сооружений, технологических установок и производств

ПК 2.3. Проводить правоприменительную деятельность по пресечению нарушений требований пожарной безопасности при эксплуатации объектов, зданий и сооружений

ПК 2.4. Проводить противопожарную пропаганду и обучать граждан, персонал объектов правилам пожарной безопасности **Вид профессиональной деятельности Ремонт и обслуживание технических средств, используемых для предупреждения, тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ**

ПК 3.1. Организовывать регламентное обслуживание пожарно-технического вооружения, аварийно-спасательного оборудования и техники

ПК 3.2. Организовывать ремонт технических средств

ПК 3.3. Организовывать консервацию и хранение технических и автотранспортных средств

Вид профессиональной деятельности Выполнение работ по профессии рабочих 11442 Водитель

ПК 4.1. Осуществлять техническое обслуживание транспортных средств в пути следования.

ПК 4.2. Устранять мелкие неисправности, возникающие во время эксплуатации транспортных средств.

ПК 4.3 Работать с документацией установленной формы.

Вид профессиональной деятельности Выполнение работ по профессии рабочих 16781 Пожарный

ПК 5.1. Готовить к использованию средства индивидуальной защиты органов дыхания.

ПК 5.2. Вести действия по тушению пожаров в составе звена газодымозащитной службы.

ПК 5.3. Проводить аварийно-спасательные работы в составе звена газодымозащитной службы.

Общие компетенции

- ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
 - ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы решения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
 - ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
 - ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
 - ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
 - ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, людьми, находящимися в зонах пожара.
 - ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.
 - ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
 - ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.
- 8

3. УСЛОВИЯ ПОДГОТОВКИ И ПРОВЕДЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

3.1. Кадровое обеспечение подготовки и проведению государственной итоговой аттестации

Подготовка государственной итоговой аттестации	
Руководитель выпускной квалификационной работы	Специалист с высшим профессиональным образованием соответствующего профиля. Загиров Низамудин Казимагомедович
Консультант выпускной квалификационной работы	<i>Не предусмотрен</i>
Рецензент выпускной квалификационной работы	Абдулазизов Галаудин Лубаевич
Проведение государственной итоговой аттестации	
Председатель государственной экзаменационной комиссии	Абдулазизов Галаудин Лубаевич
Члены государственной экзаменационной комиссии	Абасов Акимхан Саидахмедович Абдулазизов Галаудин Лубаевич Рамазанов Паша Магарамович Загиров Низамудин Казимагомедович Панахова Фвзият Вилибековна
Секретарь государственной экзаменационной комиссии	Дашдиева Любовь Александровна социальный педагог ГБПОУ РД «Аграрный колледж»

3	Материалы	☐ протоколы заседаний государственной экзаменационной комиссии, ☐ листы оценки выполнения и защиты ВКР
4	Инструменты, приспособления	☐ не предусмотрены
5	Аудитория	☐ кабинет Пожарной безопасности

4. ФОРМА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

4.1. ЗАЩИТА ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ

4.1.1. Требования к теме выпускной квалификационной работы

Темы выпускных квалификационных работ определяются ГБПОУ РД «Аграрный колледж».

Студенту предоставляется право:

- выбора темы выпускной квалификационной работы из предложенных (см. раздел 7.1 Примерная тематика выпускных квалификационных работ),
- предложения своей тематики с необходимым обоснованием целесообразности ее разработки для практического применения.

Тематика выпускной квалификационной работы должна соответствовать содержанию одного или нескольких профессиональных модулей, входящих в образовательную программу среднего профессионального образования.

Закрепление за студентами тем выпускных квалификационных работ осуществляется приказом по ГБПОУ РД «Аграрный колледж».

4.1.2. Требования к структуре и объему выпускной квалификационной работы

Составляющая ВКР*	Краткая характеристика	Минимальный объем, стр
<i>Титульный лист</i>	На титульном листе указывается тема ВКР, ставятся отметки о прохождении нормоконтроля, допуске к защите.	1
<i>Содержание</i>	Отражает структуру выпускной квалификационной работы	1
<i>Введение</i>	Во введении обосновывается актуальность и практическая значимость выбранной темы, дается краткая характеристика объекта и предмета, формулируются цель и задачи, приводится примерная структура дипломной работы	2
<i>Раздел I</i>	Посвящается теоретическим аспектам изучаемого объекта и предмета выпускной квалификационной работы. В этом разделе должен быть представлен обзор используемых источников информации, нормативной базы по теме выпускной квалификационной работы. Могут быть представлены статистические данные, построенные в таблицы и графики	15

32. Документационное обеспечение подготовки и проведения государственной итоговой аттестации

№ п/п	Наименование документа
1.	Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности <i>20.02.04 Пожарная безопасность</i>
2.	Распорядительный акт министерства образования и науки Республики Дагестан об утверждении председателя государственной экзаменационной комиссии
3.	Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования <i>ГБПОУ РД «Аграрный колледж»</i>
4.	Положение о выпускной квалификационной работе по программам подготовки специалистов среднего звена <i>ГБПОУ РД «Аграрный колледж»</i>
5.	Программа государственной итоговой аттестации выпускников по программе подготовки специалистов среднего звена по специальности <i>20.02.04 Пожарная безопасность</i>
6.	Методические рекомендации по подготовке выпускной квалификационной работы для обучающихся по основной образовательной программе подготовки специалистов среднего звена по специальности <i>20.02.04 Пожарная безопасность</i>
7.	Распорядительный акт <i>ГБПОУ РД «Аграрный колледж»</i> о составе государственной экзаменационной комиссии, апелляционной комиссии;
8.	Индивидуальные задания на выполнение выпускной квалификационной работы
9.	Распорядительный акт <i>ГБПОУ РД «Аграрный колледж»</i> о допуске студентов к государственной итоговой аттестации;
10.	Документы, подтверждающие освоение обучающимися компетенций при изучении теоретического материала и прохождения практики по каждому из видов профессиональной деятельности (зачетные книжки, сводные ведомости и т.п.)
11.	Протокол(ы) заседаний государственной экзаменационной комиссии.

33. Техническое обеспечение подготовки и проведения государственной итоговой аттестации

№ п/п	Наименование	Требование
1	<i>Оборудование</i>	– компьютер, принтер – проекционное оборудование – лицензионное программное обеспечение общего назначения
2	<i>Рабочие места</i>	– рабочие места членов государственной экзаменационной комиссии (5), – рабочее место секретаря государственной экзаменационной комиссии (1), – рабочее место студента для защиты выпускной квалификационной работы (трибуна)

Раздел 2	Посвящается анализу практического материала, полученного во время производственной практики (преддипломной). В этом разделе содержится анализ конкретного материала по избранной теме. Также в этом разделе дается описание выявленных проблем и тенденции развития объекта и предмета изучения на основе анализа конкретного материала по избранной теме и описание способов решения выявленных проблем.	15
Заключение	Должно содержать выводы и рекомендации о возможности использования или практического применения исследуемых материалов.	1
Информационные источники	Отражает перечень источников, которые использовались при написании ВКР. Должны содержать не менее 30 источников, расположенных в следующем порядке: - федеральные законы (в очередности от последнего года принятия к предыдущим); - указы Президента РФ (в той же последовательности); - постановления Правительства РФ (в той же последовательности); - иные нормативные правовые акты; - иные официальные материалы; (резолюции-рекомендации международных организаций и конференций, официальные доклады, официальные отчеты и др); - монографии, учебники, учебные пособия (в алфавитном порядке); - интернет-ресурсы.	3
Приложение	Приложения при необходимости располагаются в конце работы и оформляются в соответствии с методическими рекомендациями. Могут состоять из дополнительных справочных и наглядных материалов, имеющих вспомогательное значение, например: копии документов, выдержек из отчетных материалов, статистических данных, схем, таблиц, диаграмм, программ, положений и т.п.	
Задание на ВКР с Календарным графиком работы	Задание на ВКР определяет задачи, которые стоят перед студентом во время выполнения работы, основные источники для работы, структура работы, а также объем и сроки выполнения ВКР. График отражает сведения и видах работ, сроках их выполнении и отметки о выполнении	3
Лист нормоконтроля		1
Отзыв руководителя		1
Рецензия		1

Требования к структуре выпускной квалификационной работы представлены положениями о выпускной квалификационной работе по и методическим рекомендациям по выполнению и защите выпускной квалификационной работы для обучающихся по основной образовательной программе подготовки специалистов среднего звена по специальности 20.02.04 «Пожарная безопасность».

4.1.3. Требования к оформлению выпускной квалификационной работы

Формат листа бумаги	A4.
Шрифт Times	New Roman
Размер	14
Межстрочный интервал	1,5
Размеры полей	Левое – 3 см, правое – 1 см, верхнее – 2 см, нижнее – 2 см.
Вид печати	На одной стороне листа белой бумаги формата А4 (210 x 97) по ГОСТ 7.32-2001

Требования к оформлению выпускной квалификационной работы представлены положениями о выпускной квалификационной работе по программам подготовки специалистов среднего звена, и методических рекомендациях по выполнению и защите выпускной квалификационной работы для обучающихся по основной образовательной программе подготовки специалистов среднего звена по специальности 20.02.04 «Пожарная безопасность».

4.1.4. Требования к процедуре защиты выпускной квалификационной работы Для выпускников программы подготовки специалистов среднего звена:

№ п/п	Этапы защиты	Содержание
1.	Доклад студента по теме выпускной квалификационной работы (7 – 10 минут), сопровождающийся наглядным материалом (презентацией)	В докладе студент представляет результаты своей работы: обоснование актуальности избранной темы, описание практической проблемы и формулировка цели работы, основное содержание и выводы работы.
2.	Ответы студента на вопросы	Ответы студента на вопросы членов ГЭК, как непосредственно связанные с рассматриваемыми вопросами работы, так и имеющие отношение к обозначенному проблемному полю исследования. При ответах на вопросы студент имеет право пользоваться своей работой.
3	Представление отзывов руководителя и рецензента.	Выступление руководителя выпускной квалификационной работы, а также рецензента, если он присутствует на заседании ГЭК
4	Ответы студента на замечания рецензента	Заключительное слово студента, в котором студент отвечает на замечания рецензента, соглашаясь с ними или давая обоснованные возражения
5	Принятие решения ГЭК по результатам защиты выпускной квалификационной работы	Решения ГЭК об оценке выпускной квалификационной работы принимаются на закрытом заседании открытым голосованием простым большинством голосов членов комиссии, участвовавших в заседании. При равном числе голосов голос председателя является решающим
6	Документальное оформление результатов защиты выпускной квалификационной работы	Фиксирование решений ГЭК в протоколах.

5. ПРИНЯТИЕ РЕШЕНИЙ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ЭКЗАМЕНАЦИОННОЙ КОМИССИЕЙ

Решение государственной экзаменационной комиссии принимается на закрытом заседании открытым голосованием простым большинством голосов членов комиссии, участвовавших в заседании. При равном числе голосов голос председателя является решающим.

Решение государственной экзаменационной комиссии оформляется протоколом установленного образовательной организацией образца.

Протокол подписывается председателем государственной экзаменационной комиссии (в случае отсутствия председателя – его заместителем) и секретарем государственной экзаменационной комиссии.

Результаты государственной итоговой аттестации определяются оценками 5 (отлично), 4 (хорошо), 3 (удовлетворительно), 2 (неудовлетворительно) и объявляются в тот же день после оформления в установленном порядке протоколов заседаний государственных экзаменационных комиссий.

Допустимо использовать следующие сокращения при выставлении оценок 5 (отл.), 4 (хор.), 3 (удовл.), 2 (неуд.).

6. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ

6.1. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ ЗАЩИТЫ ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ

6.1.1. Руководитель и рецензент выпускной квалификационной работы осуществляют оценку работы по следующим критериям:

№ п/п	Критерий оценки	МАХ кол-во баллов	Баллы
Оценка со стороны руководителя ВКР			
Оценка методологических характеристик			max 9
1.1	Объект, предмет, цель и задачи ВКР соответствуют выбранной теме	1	
1.2	Во введении обоснована актуальность темы («убедительно и всесторонне» - 2; «убедительно» - 1; «неубедительно» - 0)	2	
1.3.	Цель и задачи ВКР направлены на раскрытие темы и соответствуют содержанию ВКР («сформулированы верно» - 3; «сформулированы с незначительными замечаниями» - 2; «имеется рассогласование с содержанием работы» - 1; «не соответствуют содержанию или не сформулированы» - 0)	3	
1.4	Работа содержит выводы по разделам и итоговое заключение	1	
1.5	Выводы и заключения, содержащиеся в ВКР, соответствуют цели и задачам ВКР («в полной мере» - 2; «отражает не все результаты» - 1; «не отражает достижение цели ВКР» - 0)	2	
Оценка содержания			max 21

1.6	В работе представлен анализ нормативных, правовых и методических источников по теме ВКР («глубокий последовательный анализ» - 4; «последовательный анализ» - 3; «проведён поверхностный анализ» - 2; «представлены выписки из литературных источников» - 1)	4	
1.7	В работе проведен анализ практический материалов по теме ВКР, полученный в ходе преддипломной практики и / проведены расчеты по теме ВКР («всесторонний анализ, практика в полной мере соответствует теме ВКР» - 4; «достаточный анализ практики по теме работы» - 3; «представлено описание практики без обобщения и анализа» - 2; «представлена практика, без описания и обобщения» - 1)	4	
1.8	В работе представлены предложения по решению выявленных проблем / сформулированы рекомендации («предложения носят системный характер, обоснованы и не противоречат содержанию ВКР» - 3; «предложения обоснованы и не противоречат содержанию ВКР» - 2; «предложения носят описательный характер» - 1; «предложения не представлены» - 0)	3	
1.9	Содержание работы соответствует заданию на ВКР и заявленной теме	1	
1.10	Полученные результаты соответствуют поставленной цели	1	
1.11	Результаты ВКР представлены в выводах и соотносятся с целями и задачами	1	
1.12	Список использованных источников содержит разделы в соответствии с Методическими указаниями по выполнению и защите выпускной квалификационной работы	1	
1.13	Проведен анализ источников и литературы («не менее 40 источников» - 4; «не менее 35 источников» - 3; «не менее 30 источников» - 2; «менее 30 источников» - 1)	4	
1.14	Замечания по содержанию ВКР («замечания отсутствуют» - 2; «замечания носят рекомендательный характер и являются не существенными» - 1; «имеются существенные» - 0)	2	
Выполнение регламента подготовки ВКР			max 5
1.15	Нарушение графика подготовки ВКР, прохождения нормоконтроля	0	
	Своевременность устранения замечаний в ходе подготовки ВКР	1	
	Своевременность выполнения графика подготовки ВКР, прохождения нормоконтроля	2	
1.16	Содержание ВКР (раздел 2 и приложения) не соответствуют месту прохождения преддипломной практики	0	
	Содержание ВКР (раздел 2 и приложения) соответствуют месту прохождения преддипломной практики	3	
Оценка практической значимости ВКР			max 4
1.17	Содержание ВКР имеет практическое значение	1	
1.18	Результаты работа отражают разработанность новых вопросов, оригинальности решений (предложений), практическую значимость («высокая степень» - 3; «средняя степень» - 2; «низкая степень» - 1; «отсутствует» - 0)	3	
Общее количество баллов			max 39

Интерпретация результатов оценки публичной защиты ВКР

Критерии оценки:

от 35 баллов – до 39 баллов - «5» (отлично) - 90% и более

от 31 баллов – до 34 баллов – «4» (хорошо)- от 80% до 89%

от 27 баллов – до 30 баллов – «3» (удовлетворительно) от 70% до 79%

29 и менее – «2» (неудовлетворительно) - менее 70%

6.1.2. Члены ГЭК на защите выпускной квалификационной работы руководствуются следующими критериями при выставлении оценки:

№ п/п	Критерий оценки публичной защиты ВКР	MAX кол-во баллов
Оценка методологических характеристик		max 6
1	В ходе выступления показано, что объект, предмет, цель и задачи ВКР соответствуют выбранной теме	1
	Из доклада следует, что цель и задачи ВКР направлены на раскрытие темы	2
2	Представленная работа содержит выводы по разделам и итоговое заключение	2
3	Выводы, заключение и приложения, содержащиеся в ВКР, соотносятся с целями и задачами ВКР	2
Оценка содержания ВКР		max 9
4	Тема выбрана в соответствии с современными запросами работодателей	2
	Проведенное практическое исследование соответствует месту преддипломной практики и нашло отражение в выводах, заключении, приложениях	4
5	Результаты ВКР представлены в выводах и соотносятся с целями и задачами	1
	Полученные результаты нашли отражение во второй части и подтверждены материалами, полученными в ходе преддипломной практики	3
	Содержание ВКР имеет практическое значение	5
Оценка публичной защиты ВКР		max 20
6	Актуальность темы не представлена в ходе защиты	0
	Актуальность темы обозначена, но не раскрыта	2
	Актуальность темы обоснована убедительно и всесторонне	4
7	Презентационный материал не отражает содержание доклада	0
	Презентационный материал отражает минимально необходимые сведения о ВКР	2
	Презентационный материал отражает актуальность, цели, задачи и результаты ВКР	4
	Презентационный материал раскрывает суть ВКР. Явно выражена связь между целями и задачами исследования и полученными результатами	6
	Доклад полностью соответствует презентационным материалам, раскрывает суть ВКР и свидетельствует о самостоятельно проведенном практическом исследовании	8

8	Выступление сбивчивое, непоследовательное	1
	В ходе защиты ВКР соблюдены нормы публичной речи, присутствуют паузы для выделения смысловых блоков своей речи	3
	В ходе защиты ВКР демонстрируется свободное владение материалом, изложение чёткое и грамотное	5
9	Регламент выступления превышен	0
	Соблюден установленный регламент защиты ВКР (8-10 минут)	3
Ответы на вопросы членов ГЭК		max 6
10	Не отвечает на вопросы или дает неправильные, нечеткие ответы	0
	Ответы на дополнительные вопросы неполные и требуют уточнения	3
	Ответы на дополнительные вопросы демонстрируют понимание сути вопроса, знание представленной темы и умение аргументировано отвечать	6
Общее количество баллов по результатам оценки членов ГЭК		max 41

Интерпретация результатов оценки публичной защиты ВКР

Критерии оценки

от 37 баллов – до 41 баллов - «5» (отлично) - 90% и более

от 32 баллов – до 36 баллов – «4» (хорошо) - от 80% до 89%

от 28 баллов – до 31 баллов – «3» (удовлетворительно) - от 70% до 79%

27 и менее – «2» (неудовлетворительно) - менее 70%

Итоговая оценка за выпускную квалификационную работу в ходе ГИА выставляется по результатам выполнения (оценка руководителя и рецензента) и публичной защиты ВКР.

Студенты, выполнившие выпускную квалификационную работу, но получившие при защите оценку «неудовлетворительно», имеют право на повторную защиту.

Студенту, получившему оценку «неудовлетворительно» при защите выпускной квалификационной работы, выдается академическая справка установленного образца. Академическая справка обменивается на диплом в соответствии с решением государственной экзаменационной комиссии после успешной защиты студентом выпускной квалификационной работы.

Рассмотрено на заседании
методической комиссии
общетехнических дисциплин
Протокол № ____ от « ____ » _____ 20 ____ г.
Председатель МК _____ Шерифова И.В.

УТВЕРЖДАЮ
зам. директора по УПР
_____ Рамазанов П.М.
« ____ » _____ 20 ____ г.

**Темы дипломных проектов
по специальности 20.02.04 «Пожарная безопасность»**

Тематика ВКР по ПМ.01 Организация службы пожаротушения и проведение работ по тушению пожаров и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций	
1.	Анализ и совершенствование методик подготовки гарнизона пожарной охраны
2.	Организация пожарно-тактической подготовки личного состава караула
3.	Организация несения службы диспетчера центрального пункта пожарной связи
4.	Организация несения службы диспетчера единой дежурной диспетчерской службы
5.	Организация управления силами и средствами гарнизона пожарной охраны при тушении пожаров на объекте (на примере...)
Тематика ВКР по ПМ.02 Осуществление государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности	
6.	Разработка рекомендаций по проведению профилактической работы в области пожарной безопасности (на примере города (района))
7.	Характеристика системы и правовой статус органов Федерального государственного пожарного надзора в РФ
8.	Совершенствование правоприменительной деятельности по пресечению нарушений требований в области пожарной безопасности
9.	Оценка эффективности деятельности территориальных надзорных органов МЧС России по осуществлению Федерального Государственного пожарного надзора.
10.	Исследование вопросов организации и осуществления надзорной деятельности в области пожарной безопасности
11.	Оценка достаточности требований нормативных документов по пожарной безопасности, предъявляемых к зданиям и сооружениям
12.	Разработка рекомендаций по снижению риска возникновения пожаров на объектах надзора (на примере конкретного объекта).
13.	Предписания органов пожарного надзора: виды и правовые последствия вынесения
14.	Роль административной практики подразделений государственного пожарного надзора в процессе осуществления надзорной деятельности
15.	Нормативно-правовое регулирование обеспечения пожарной безопасности в РФ
16.	Организация проведения плановой проверки пожарной безопасности культурно-досугового учреждения
17.	Организация проведения плановой проверки пожарной безопасности многофункционального торгово-развлекательного комплекса
18.	Порядок проведения плановой проверки пожарной безопасности учебного заведения (на примере.....).
19.	Разработка противопожарных мероприятий на основе проверки состояния пожарной безопасности объекта
20.	Акт проверки состояния пожарной безопасности объекта защиты: правовая природа и порядок оформления
21.	Анализ правил и порядка оформления результатов проверок инспекторами государственного пожарного надзора
22.	Ответственность должностных лиц органов Федерального государственного пожарного надзора

23.	Нормативно-правовое регулирование вопросов обеспечения пожарной безопасности в РФ
ПМ.03 Ремонт и обслуживание технических средств, используемых для предупреждения, тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ	
24.	Организация основных мероприятий по регламентному обслуживанию центробежных насосов
25.	Разработка мероприятий по модернизации оборудования и инструмента для проведения диагностики и технического обслуживания пожарных автомобилей
26.	Обеспечение бесперебойной работы пожарной техники в условиях низких температур.
27.	Разработка мероприятий и организация регламентного обслуживания аварийно-спасательной техники
28.	Разработка мероприятий по диагностике неисправностей пожарных насосов различных типов
29.	Разработка мероприятий по диагностике основных неисправностей аэродромных пожарных автомобилей
30.	Разработка мероприятий и организация регламентного обслуживания объемных насосов
Тематика ВКР по ПМ.01 Организация службы пожаротушения и проведение работ по тушению пожаров и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, ПМ.02 Осуществление государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности	
31.	Разработка мероприятий по обеспечению пожарной безопасности и тушению пожаров в музеях, архивохранилищах, выставочных залах
32.	Разработка мероприятий по обеспечению пожарной безопасности и тушению пожаров на складах товарно-материальных ценностей
33.	Разработка мероприятий по обеспечению пожарной безопасности и тушению пожара на объектах химической и нефтехимической промышленности
34.	Организация тушения пожаров покрытий большой площади
35.	Организация тушения пожаров в подвальных помещениях
36.	Организация деятельности службы пожаротушения по профилактике и тушению лесных пожаров
37.	Разработка мероприятий по обеспечению пожарной безопасности и тушению пожара на предприятиях машиностроения
38.	Организация тушения пожара в сельских населенных пунктах
39.	Разработка мероприятий по тушению пожара в условиях особой опасности для личного состава
40.	Разработка документов предварительного планирования действий по тушению пожара на энергетических предприятиях и в помещениях с электроустановками.
41.	Разработка документов предварительного планирования действий по тушению пожара на объектах с массовым пребыванием людей на примере...
42.	Разработка мероприятий по обеспечению пожарной безопасности и тушению пожаров в учреждениях здравоохранения на примере...
43.	Разработка документов предварительного планирования действий по тушению пожара в торгово-развлекательных комплексах (на примере...)
44.	Анализ и разработка рекомендаций по совершенствованию системы обеспечения пожарной безопасности объекта защиты (на примере конкретного объекта).
45.	Современные требования по обеспечению пожарной безопасности высотных зданий и разработка мероприятий по их тушению
46.	Организация тушения пожара на автомобильном транспорте
47.	Организация тушения пожара при неблагоприятных условиях.
48.	Разработка мероприятий по обеспечению пожарной безопасности и тушению пожара в гаражах, трамвайных и троллейбусных парках.

49.	Разработка документации по обеспечению пожарной безопасности и тушению пожара в зданиях и сооружениях общественного назначения
50.	Разработка мероприятий по обеспечению пожарной безопасности кинотеатра и методики проведения практических тренировок эвакуации зрителей при пожаре
51.	Разработка комплекса организационных и технических мероприятий и методики проведения практических тренировок эвакуации учащихся образовательных учреждений при пожаре
52.	Разработка комплекса мероприятий, обеспечивающих пожарную безопасность и тушение пожара в высотных зданиях.
53.	Обеспечение противопожарной защиты дошкольного образовательного учреждения. (на примере.....).
54.	Разработка требований охраны труда пожарных подразделений при ведении боевых действий по тушению пожаров и проведению аварийно-спасательных работ
55.	Обеспечение противопожарной защиты дошкольного образовательного учреждения. (на примере.....).
56.	Оценка пожарного риска на производственном объекте (на примере).
57.	Разработка комплекса мероприятий, обеспечивающих пожарную безопасность и тушение пожара в зданиях многофункционального назначения.
58.	Обеспечение пожарной безопасности объекта на основе разработки комплекта нормативно-технической документации по тушению пожара
59.	Организация подготовки личного состава, обеспечивающего осуществление надзорной деятельности при введении особого противопожарного режима органами власти различного уровня
60.	Организация проверок противопожарного состояния предприятий химической промышленности
61.	Организация тушения пожара подразделениями пожарной охраны с учетом современных направлений противопожарной защиты объекта
62.	Планирование действий сотрудников организации по тушению пожара и/или предотвращению пожара на основе методики обучения их мерам пожарной безопасности на взрывопожароопасных объектах
63.	Разработка мероприятий, обеспечивающих пожарную безопасность с использованием системы порошкового пожаротушения на СТО
Тематика ВКР по ПМ.01 Организация службы пожаротушения и проведение работ по тушению пожаров и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, ПМ.02 Осуществление государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности ПМ.03 Ремонт и обслуживание технических средств, используемых для предупреждения, тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ	
64.	Разработка мероприятий по тушению пожара на объекте и мероприятий, обеспечивающих противопожарный режим, с использованием пожарно-технических средств
65.	Разработка требований, обеспечивающих пожарную безопасность объекта, при проведении огневых работ на объекте
66.	Организация действий по тушению пожара установкой порошкового пожаротушения на основе модулей марки «Буран» на складе с легковоспламеняющимися и горючими жидкостями
67.	Организация действий по тушению пожара с применением автоматической установки водяного пожаротушения на основе тонкораспыленной воды для объектов защиты с массовым пребыванием людей.
68.	Обеспечение противодымной защиты зданий различного функционального назначения.
69.	Организация действий по тушению пожара с применением автоматической установки порошкового пожаротушения для защиты складских терминалов.

70.	Организация действий по тушению пожара с применением автоматических установок пожаротушения на базе роботизированных пожарных комплексов для защиты спортивных и зрелищных сооружений, а так же объектов нефтегазового комплекса.
71.	Организация действий по тушению пожара с применением автоматической установки водо-пенного пожаротушения для защиты объектов нефтегазового комплекса.
72.	Обеспечение персонального оповещения людей при пожаре в зданиях с массовым пребыванием людей.
73.	Разработка мероприятий, направленных на улучшение противопожарного водоснабжения промышленных предприятий.
74.	Разработка мероприятий, направленных на улучшение противопожарного водоснабжения административных зданий.
75.	Разработка мероприятий, направленных на улучшения противопожарного водоснабжения зданий с массовым пребыванием людей.
76.	Разработка мероприятий, направленных на улучшение противопожарного водоснабжения складов ЛВЖ и ГЖ.
77.	Применение автоматической установки пожаротушения тонкораспыленной воды на высотных стеллажных складах
78.	Разработка комплекса мероприятий по противопожарной безопасности административно-торгового комплекса с использованием пожарно-технических средств
79.	Разработка мероприятий, обеспечивающих пожарную безопасность объектов с массовым пребыванием людей
80.	Разработка мероприятий, обеспечивающих пожарную безопасность с использованием системы порошкового пожаротушения в архиве
Тематика ВКР по ПМ.01 Организация службы пожаротушения и проведение работ по тушению пожаров и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, ПМ.03 Ремонт и обслуживание технических средств, используемых для предупреждения, тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ	
81.	Разработка мероприятий по совершенствованию технического обслуживания и ремонта пожарной техники в гарнизонах ГПС.
82.	Организация деятельности службы пожаротушения по консервации и хранению огнетушащих составов для ЛВЖ на предприятиях химической и нефтехимической промышленности
83.	Организация мероприятий по устройству противопожарных защитных минеральных полос с использованием плуга ПКЛ-70