МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РФ
ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный университет»

УТВЕРЖДАЮ:
Руководитель СТФ
_____ О.А. Шейфель
подпись И.О. Фамилия
«19» 04 2020 г.
МП

ПРОГРАММА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность

Кемерово 2020

Программу ГИА составил зав. кафедрой Львов Дмитрий Львович

Программа ГИА рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Пожарная безопасность и технологическое оснащение производств»

от 10 03 2020 г. Протокол № 8 _____ Львов Д.Л.

(подпись)

И.О. Фамилия

Программа ГИА рассмотрена на заседании организационно-методической комиссии

26 марта 2020 г. Протокол № 5 _____ Н.Н. Зуева

(дата) (подпись) И.О. Фамилия

Программа ГИА согласована с представителями работодателей

ГПСО ФПС ГПС ГУ МЧС России по КО Зам. начальника _____ А.А. Смирнов

(место работы) (занимаемая должность) (подпись, инициалы, фамилия)

МП

_____ _____ _____

(место работы) (занимаемая должность) (подпись, инициалы, фамилия)

МП

Рассмотрена на Ученом Совете факультета
протокол № 5 от 29 04 2020 г.

Секретарь Ученого Совета СТФ _____ Н.В. Шумилина

подпись) И.О. Фамилия

1. Общие положения

Код и наименование специальности: **20.02.04 Пожарная безопасность.**

Квалификация: **техник.**

Программа государственной итоговой аттестации (далее - ГИА) разработана на основании следующих документов:

- Приказ Минобрнауки России от 15 мая 2014 г. № 539 « Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 38.02.04 Коммерция (по отраслям);
- Приказ Министерства Минобрнауки России от 16 августа 2013 г. № 968 г. «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Устав КемГУ и иные локальные документы.

Целью ГИА является установление уровня подготовки выпускника к выполнению профессиональных задач и соответствия его подготовки требованиям Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по данной специальности.

Выпускник, освоивший основную образовательную программу, должен быть готов к выполнению следующих основных видов деятельности - организация и проведение коммерческой деятельности в производственных, торговых и сервисных организациях.

Впроцессе освоения основной образовательной программы у выпускника должны быть сформированы:

общие компетенции (ОК):

ОК 1 Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2 Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения 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, потребителями.

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 9Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

профессиональными компетенциями (ПК):

1. 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.

ПК 1.5 Готовить и использовать средства индивидуальной защиты органов дыхания.

2. 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.

3. 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.

ПК 3.4 Использовать боевую одежду пожарного, защитное снаряжение и аварийно-спасательное оборудование для проведения работ по тушению пожаров и при аварийно-спасательных работах.

ПК 3.5 Обеспечивать бесперебойное функционирование автотранспорта, применяемого при тушении пожаров и проведении аварийно-спасательных работ.

4. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (выполнение работ по профессиям пожарный и водитель автомобиля)

ПК 4.1 Выполнять действия по сосредоточению сил и средств на пожаре.

ПК 4.2 Выполнять работы по локализации и ликвидации пожара.

ПК 4.3 Выполнять работы по спасению, защите и эвакуации людей и имущества.

ПК 4.4 Выполнять аварийно-спасательные работы.

ПК 4.5 Проводить аварийно-спасательные работы в составе звена газодымозащитной службы.

ПК 4.6 Обслуживать пожарное оборудование, пожарную и аварийно-спасательную технику.

ПК 4.7 Соблюдать правила дорожного движения.

ПК 4.8 Управлять автомобилями различного назначения.

ПК 4.9 Проводить работы по техническому обслуживанию пожарных автомобилей различного назначения.

Итоговая аттестация предусматривает защиту выпускной квалификационной работы (далее - ВКР) в виде:

- дипломной работы.

2. Процедура проведения итоговой аттестации

2.1 Государственная экзаменационная комиссия (далее – ГЭК) формируется из числа педагогических работников среднетехнического факультета и лиц, приглашенных из сторонних организаций. Педагогические работники должны иметь высшую или первую квалификационную категорию. Лица, приглашенные из сторонних организаций, могут быть из числа преподавателей других образовательных организаций, либо представителей работодателей или их объединений по профилю подготовки выпускников.

Состав ГЭК утверждается приказом ректора университета.

ГЭК возглавляет председатель, который организует и контролирует деятельность комиссии и обеспечивает единство требований, предъявляемых к выпускникам. Председатель ГЭК утверждается ректором университета.

Председателем ГЭК утверждается лицо, не работающее в университете, из числа:

- руководителей или заместителей руководителей организаций, осуществляющих образовательную деятельность по профилю подготовки выпускников, имеющих ученую степень и (или)

ученое звание;

- руководителей или заместителей руководителей организаций, осуществляющих образовательную деятельность по профилю подготовки выпускников, имеющих высшую квалификационную категорию;
- ведущих специалистов - представителей работодателей или их объединений по профилю подготовки выпускников.

Руководитель среднетехнического факультета является заместителем председателя государственной экзаменационной комиссии.

Результаты защиты ВКР обсуждаются на закрытом заседании ГЭК и оцениваются простым большинством голосов членов комиссии, участвующих в заседании, при обязательном присутствии председателя комиссии или его заместителя. При равном числе голосов мнение председательствующего на заседании комиссии является решающим.

Решения ГЭК оформляются протоколами, которые подписываются председателем (в случае его отсутствия председателя – его заместителем), членами комиссии и секретарем.

Согласно ФГОС СПО на подготовку и защиту ВКР по специальностям отводится 6 недель, из них на подготовку ВКР - 4 недели и на защиту ВКР - 2 недели.

3. Требования к выпускным квалификационным работам и методика их оценивания

3.1 Тематика, структура и содержание ВКР

ВКР способствует систематизации и закреплению знаний выпускников по специальности при решении конкретных задач, а также выяснению уровня подготовки выпускника к самостоятельной работе.

Темы ВКР определяется выпускающей кафедрой факультета, и имеют практико-ориентированный характер. Студенту предоставляется право выбора темы ВКР, в том числе предложения своей тематики с необходимым обоснованием целесообразности ее разработки для практического применения. При этом тематика ВКР должна соответствовать содержанию одного или нескольких профессиональных модулей, входящих в образовательную программу СПО.

Перечень тем разрабатывается преподавателями и обсуждается на заседаниях кафедры с участием председателей ГЭК.

Тематика выпускных квалификационных работ
(дипломный проект (работа))

№	Тема выпускнойквалификационной работы	Наименование профессиональныхмодулей, отражаемых в работе
1	Проект разработки системы пожарной сигнализации для обеспечения пожарной безопасности детского сада.	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.
2	Проект разработки системы пожарной сигнализации для обеспечения пожарной безопасности гостиницы.	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.
3	Проект разработки системы пожарной сигнализации для обеспечения пожарной безопасности столовой.	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.
4	Проект разработки системы пожарной сигнализации для обеспечения пожарной безопасности общежития трехэтажного, коридорного типа.	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.
5	Проект разработки системы пожарной сигнализации для обеспечения пожарной безопасности гаража одноэтажного, кирпичного, высотой 12 м.	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.
6	Проект разработки системы пожарной сигнализации для обеспечения пожарной безопасности спортивной школы.	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.
7	Проект разработки системы пожарной сигнализации для обеспечения пожарной безопасности в здании склада..	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.
8	Проект разработки системы пожарной сигнализации для обеспечения пожарной безопасности в здании 9-и этажного жилого дома.	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.
9	Проект разработки системы пожар-	ПМ.01 Организация службы пожаротушения и про-

	ной сигнализации для обеспечения пожарной безопасности в здании предприятия по изготовлению мебели.	ведение 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.
10	Проект разработки системы пожарной сигнализации для обеспечения пожарной безопасности в здании детского санатория.	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.
11	Проект разработки системы пожарной сигнализации для обеспечения пожарной безопасности в подвале 5-и этажного жилого дома.	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.
12	Проект разработки системы пожарной сигнализации для обеспечения пожарной безопасности коврового комбината.	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.
13	Проект разработки системы пожарной сигнализации для обеспечения пожарной безопасности мебельной фабрики.	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.
14	Проект разработки системы пожарной сигнализации для обеспечения пожарной безопасности на лесопильно-деревообрабатывающем комбинате.	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.
15	Расчёт сил и средств для ликвидации возможного пожара произошедшего в отделе бытовой техники торгового центра. Пожар произошёл в дневное время в помещения в	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.

	результате неосторожного обращения с огнем.	ПМ.03 Ремонт и обслуживание технических средств, используемых для предупреждения, тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ.
16	Расчёт сил и средств для ликвидации возможного пожара произошедшего в фойе библиотеки. Пожар произошёл в ночное время в углу помещения в результате короткого замыкания.	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.
17	Расчёт сил и средств для ликвидации возможного пожара произошедшего в складе готовой продукции мебельного комбината. Пожар произошёл в дневное время в центре помещения в результате проведения сварочных работ.	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.
18	Расчёт сил и средств для ликвидации возможного пожара произошедшего в складе пиломатериалов мебельного комбината. Пожар произошёл в ночное время в результате неисправности электропроводки.	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.
19	Расчёт сил и средств для ликвидации возможного пожара произошедшего в цехе лакирования и сушки деталей мебельной фабрики. Пожар произошёл в ночное время в центре помещения в результате неосторожного обращения с огнем.	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.
20	Проект расчета необходимого количества сил и средств для ликвидации возможного пожара произошедшего на лесопильно-деревообрабатывающем комбинате в цехе сушки пиломатериалов. Пожар произошёл в центре помещения в результате короткого замыкания электропроводки, в дневное время.	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.
21	Проект расчёта сил и средств для ликвидации возможного пожара произошедшего в художественной мастерской библиотеки. Пожар произошёл в дневное время в центре помещения в результате проведения сварочных работ.	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.

22	Проект расчёта сил и средств для ликвидации возможного пожара произошедшего на лесопильно-деревообрабатывающем комбинате в складе готовой продукции. Пожар произошёл в ночное время в результате неисправности электропроводки.	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.
23	Проект расчёта сил и средств для ликвидации возможного пожара произошедшего в вентиляционной камере мебельного комбината. Пожар произошёл в дневное время в центре помещения в результате неосторожного обращения с огнем.	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.
24	Проект расчёта сил и средств для ликвидации возможного пожара произошедшего в книгохранилище библиотеки. Пожар произошёл в дневное время в углу помещения в результате проведения сварочных работ.	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.
25	Проект расчёта сил и средств для ликвидации возможного пожара произошедшего в ткацком цеху коврового комбината. Пожар произошёл в ночное время в центре помещения в результате неосторожного обращения с огнем.	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.
26	Проект расчёта сил и средств для ликвидации возможного пожара в произошедшего в книгохранилище библиотеки. Пожар произошёл в дневное время в углу помещения спортивного зала в результате проведения сварочных работ.	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.
27	Проект расчёта сил и средств для ликвидации возможного пожара на сортировочном участке лесопильно-деревообрабатывающем комбинате. Пожар произошёл в библиотеке, у стены, в дневное время в результате короткого замыкания электроприбора.	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.
28	Проект расчёта сил и средств для ликвидации возможного пожара в вторгово-развлекательном центр "Променад-2", пр. Химиков, 39,	ПМ.01 Организация службы пожаротушения и проведение работ по тушению пожаров и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций. ПМ.02 Осуществление государственных мер в об-

	Пожар возник в центре помещения торгового зала супермаркета «Уютерра», в хозяйственном отделе в результате неисправности электрооборудования.	ласти обеспечения пожарной безопасности. ПМ.03 Ремонт и обслуживание технических средств, используемых для предупреждения, тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ.
29	Проект расчёта сил и средств для ликвидации возможного пожара в ТРК «Гринвич», проспект Молодежный 2,2А., Пожар возник в центре помещения торгового зала «Техносила» минус 1-го этажа в результате неисправности электрооборудования.	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.
30	Проект расчёта сил и средств для ликвидации возможного пожара в ООО «Оптовый рынок», ул. Тухачевского, 100, Пожар возник в центре торгового зала, в хозяйственном отделе в результате неисправности электрооборудования.	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.
31	Проект расчёта сил и средств для ликвидации возможного пожара в Гипермаркете «Доминго», ул. Тухачевского,40/2, Пожар возник в центре помещения торгового зала, в отделе краски в результате неисправности электро-оборудования.	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.
32	Проект расчёта сил и средств для ликвидации возможного пожара в торговом комплексе «МЕТРО», ул. Волгоградская, 58, Пожар возник в помещении торгового зала, в хозяйственном отделе в результате неисправности электрооборудования.	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.
33	Проект расчёта сил и средств для ликвидации возможного пожара в торговом комплексе №89 ООО "Лента", пр. Ленинградский, 28в, Пожар возник в центре помещения торгового зала, в хозяйственном отделе в результате неисправности электрооборудования.	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.
34	Проект расчёта сил и средств для ликвидации возможного пожара в торгово-выставочном центре «Сити дом», ул. Терешковой, 41, Пожар возник в центре помещения торгового зала на втором этаже от короткого замыкания электропроводки.	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 пожа-

		ров и проведения аварийно-спасательных работ.
35	Проект расчёта сил и средств для ликвидации возможного пожара в Кемеровском областном противотуберкулёзном диспансере, пр. Химиков, 5, В результате короткого замыкания электропроводки в кабинете первого этажа хирургического корпуса, произошло загорание оргтехники.	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.
36	Проект расчёта сил и средств для ликвидации возможного пожара в МУЗ Городская инфекционная клиническая больница №8, ул. Волгоградская, 43Б, В результате короткого замыкания в подвальном помещении гардероба, произошло его загорание.	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.
37	Проект расчёта сил и средств для ликвидации возможного пожара в Кемеровской областной клинической психиатрической больнице.ул. Волгоградская, 41, В результате короткого замыкания электропроводки в кабинете первого этажа 5 корпуса, произошло загорание оргтехники.	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.
38	Проект расчёта сил и средств для ликвидации возможного пожара в «Областной детской клинической больнице», ул. Ворошилова, 21, Вследствие короткого замыкания электропроводки пожар возник в помещении регистратуры первого этажа корпуса №1.	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.
39	Проект расчёта сил и средств для ликвидации возможного пожара в Кемеровском областном онкологическом диспансере, ул. Волгоградская, 35, В результате короткого замыкания электропроводки в кабинете первого этажа поликлинического корпуса, произошло загорание оргтехники.	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.
40	Проект расчёта сил и средств для ликвидации возможного пожара в МУЗ «Детская городская клиническая больница №5» (психоневрологическое отделение), ул. Марковцева, 14а, Вследствие короткого замыкания электро-проводки пожар возник в помещении кухни первого	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.

	этажа.	
41	Проект расчета сил и средств для ликвидации возможного пожара в Муниципальном учреждении «Дворец творчества», ул. Волгоградская, 36. Пожар возник в углу компьютерного зала в результате короткого замыкания электропроводки.	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.
42	Проект расчета необходимого количества сил и средств для ликвидации возможного пожара в Учебном корпусе № 6 КемГУ, ул. Терешковой, 40, Вследствие короткого замыкания электропроводки, пожар возник в центре спортивного зала.	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.
43	Проект расчета необходимого количества сил и средств для ликвидации возможного пожара в ГБУ ДПО «Кузбасский региональный институт развития профессионального образования», ул. Тухачевского, 38 «А», Пожар возник в углу сцены актового зала в результате нарушения правил ПБ.	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.
44	Проект расчета необходимого количества сил и средств для ликвидации возможного пожара в Кемеровском Государственном профессионально-педагогическом колледже, пр. Ленина 79, Пожар возник в актовом зале на 1-ом этаже, в результате короткого замыкания электропроводки.	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.
45	Проект расчета необходимого количества сил и средств для ликвидации возможного пожара в абонентском отделе библиотеки. Пожар возник в зале каталогов.	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.
46	Проект расчета необходимого количества сил и средств для ликвидации возможного пожара произошедшего на распиловочном участке мебельной фабрики в центре помещения.	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.
47	Проект расчета необходимого ко-	ПМ.01 Организация службы пожаротушения и про-

	личества сил и средств для ликвидации возможного пожара произошедшего в складе материалов мебельной фабрики у стены здания.	ведение 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.
48	Проект расчета необходимого количества сил и средств для ликвидации возможного пожара на объекте образования МБОУ «СОШ №37» по адресу ул. Волошиной, 21. Пожар произошел в ночное время в учебном кабинете на 1-м этаже.	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.
49	Проект расчета необходимого количества сил и средств для ликвидации возможного пожара на объекте образования МБОУ «СОШ №63» по адресу ул. Тюленина, 15. Пожар произошел в дневное время в учебном классе на 2-м этаже.	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.
50	Проект разработки мероприятий по обеспечению пожарной безопасности при эксплуатации объекта образования МБОУ «СОШ №90» по адресу ул. Космическая, 31.	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.
51	Проект разработки мероприятий по обеспечению пожарной безопасности при эксплуатации объекта образования МБОУ «Гимназия №17» по адресу ул. Пролетарская, 13.	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.
52	Проект разработки мероприятий по обеспечению пожарной безопасности при эксплуатации объекта образования ГОУ СПО «Кемеровский техникум индустрии питания и в сфере услуг» по адресу ул. Радищева, 9.	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.
53	Проект разработки мероприятий по обеспечению пожарной безопасности при эксплуатации объекта образования «Губернаторское профессиональное училище народных	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.

	промыслов» по адресу ул. Космическая, 8 а	ПМ.03 Ремонт и обслуживание технических средств, используемых для предупреждения, тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ.
54	Проект разработки мероприятий по обеспечению пожарной безопасности при эксплуатации объекта образования «Кемеровский институт (филиал) ФГБОУ ВПО «РЭУ им. Г.В. Плеханова» поадресупр. Кузнецкий, 39	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.
55	Проект разработки системы пожарной сигнализации для обеспечения пожарной безопасности объекта образования МБДОО «Детский сад №48», ул. Космическая 3б	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.
56	Проект разработки системы пожарной сигнализации для обеспечения пожарной безопасности объекта образования МБОО «Средняя школа №65», ул. Семашко 48	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.
57	Проект разработки мероприятий по обеспечению пожарной безопасности при эксплуатации объекта образования «Губернаторское профессиональное училище народных промыслов», ул. Космическая, 8а.	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.
58	Проект разработки мероприятий по обеспечению пожарной безопасности при эксплуатации объекта образования МОУ «Средняя общеобразовательная школа №61», ул. Сарыгина, 40а.	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.
59	Проект расчета необходимого количества сил и средств для ликвидации возможного пожара на объекте образования МБОУ «СОШ №63», ул. Тюленина 15. Пожар произошел в дневное время в помещении для молящихся.	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.
60	Проект расчета необходимого ко-	ПМ.01 Организация службы пожаротушения и про-

	личества сил и средств для ликвидации возможного пожара на объекте образования МБДОО «Детский сад №53», ул. Сибиряков-Гвардейцев 5а. Пожар произошел в дневное время в помещении игровых групп.	ведение 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.
61	Проект расчета необходимого количества сил и средств для ликвидации возможного пожара в МАДОУ «Детский сад №22», ул. Дружбы, 35 В. Пожар произошел в игровой комнате на 2-м этаже, в дневное время, в центре помещения в результате неосторожного обращения с огнем.	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.
62	Проект расчета необходимого количества сил и средств для ликвидации возможного пожара в ООО «Блеск», пр-т. Кузнецкий, 176. Пожар произошел в центре торгового павильона сантехники, в ночное время, в результате короткого замыкания электропроводки.	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.
63	Проект расчета необходимого количества сил и средств для ликвидации возможного пожара в МАДОУ «Детский сад № 178», ул. С. Гвардейцев, 9 А. Пожар произошел в игровой комнате на 1-м этаже, у окна в ночное время в результате проведения сварочных работ.	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	Проект расчета необходимого количества сил и средств для ликвидации возможного пожара в МАДОУ «Детский сад №29», ул. Мичурина, 118. Пожар произошел в спальне на 2-м этаже, в ночное время в результате короткого замыкания электропроводки.	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.
65	Проект расчета необходимого количества сил и средств для ликвидации возможного пожара в МАДОУ «Детский сад № 48», ул. Космическая 3 б. Пожар произошел в средней группе на 1-м этаже, у окна, в ночное время в результате проведения сварочных работ.	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.
66	Проект расчета необходимого количества сил и средств для ликвидации возможного пожара в МАДОУ «Детский сад №53», ул. С-	ПМ.01 Организация службы пожаротушения и проведение работ по тушению пожаров и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций. ПМ.02 Осуществление государственных мер в об-

	Гвардейцев, 5а. Пожар произошел в спальне на 2-м этаже, в центре помещения в дневное время в результате неосторожного обращения с огнем.	ласти обеспечения пожарной безопасности. ПМ.03 Ремонт и обслуживание технических средств, используемых для предупреждения, тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ.
67	Проект расчета необходимого количества сил и средств для ликвидации возможного пожара в МБОУ «СОШ №14», ул. ул. Дружбы, 7. Пожар произошел в помещении лыжной базы в подвале школы, в углу, в дневное время в результате неосторожного обращения с огнём.	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.
68	Проект расчета необходимого количества сил и средств для ликвидации возможного пожара в МАДОУ «Детский сад №205» по адресу ул. В. Волошиной 31А. Пожар произошел в игровой комнате на 1-м этаже, у окна в дневное время в результате про-ведения сварочных работ.	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.
69	Проект расчета необходимого количества сил и средств для ликвидации возможного пожара в МАДОУ «Детский сад №124», ул. Пролетарская 9а. Пожар произошел в спальне на 2-м этаже у стены, в ночное время результате нарушения правил эксплуатации электроприборов.	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.
70	Проект расчета необходимого количества сил и средств для ликвидации возможного пожара в МАДОУ «Детский сад №145», ул. Пролетарская 8 а. Пожар произошел в спальне на 2-м этаже, в центре помещения в ночное время в результате неосторожного обращения с огнем.	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.
71	Проект разработки плана по обеспечению пожарной безопасности и рекомендаций по её повышению при эксплуатации объекта образования МАДОУ «Детский сад №154», ул. Пролетарская 8 Б.	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.
72	Проект расчета необходимого количества сил и средств для ликвидации возможного пожара на Рынке «Привоз», ул. Ю. Двужильного, 7.	ПМ.01 Организация службы пожаротушения и проведение работ по тушению пожаров и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций. ПМ.02 Осуществление государственных мер в об-

	Пожар возник в центре помещения в отделе краски, в ночное время в результате нарушения правил эксплуатации электроприборов.	ласти обеспечения пожарной безопасности. ПМ.03 Ремонт и обслуживание технических средств, используемых для предупреждения, тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ.
73	Проект расчета необходимого количества сил и средств для ликвидации возможного пожара в МАДОУ «Детский сад №197», ул. В. Волошиной, 27а. Пожар произошел в игровой комнате на 1-м этаже, в центре помещения, в дневное время, в результате неосторожного обращения с огнем.	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.
74	Проект расчета необходимого количества сил и средств для ликвидации возможного пожара в МАДОУ «Детский сад №224», ул. Космическая, 16 Б. Пожар произошел в спальне на 2-м этаже, у окна, в ночное время в результате проведения сварочных работ.	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.
75	Проект расчета необходимого количества сил и средств для ликвидации возможного пожара в МАДОУ «Детский сад №232», ул. В. Волошиной, 20а. Пожар произошел в группе на 1-м этаже в углу помещения, в дневное время в результате неосторожного обращения с огнём.	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.
76	Проект расчета необходимого количества сил и средств для ликвидации возможного пожара в МАДОУ «Детский сад №240», ул. В. Волошиной, 43 Б. Пожар произошел в группе на 1-м этаже, у окна в ночное время в результате проведения ремонтных работ.	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.
77	Проект разработки системы пожарной сигнализации для обеспечения пожарной безопасности общежития КузТАГиС, ул. Радищева, 3а.	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.
78	Проект разработки системы пожарной сигнализации для обеспечения пожарной безопасности Школы-Интерната №22, ул. Пролетарская, 20а.	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.
79	Проект разработки системы пожарной сигнализации для обеспечения пожарной безопасности МАДОУ «Детский сад №4», ул. Ю. Двужильного, 34.	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.
80	Проект разработки системы пожарной сигнализации для обеспечения пожарной безопасности ТЦ «Первомастер», Ю. Двужильного, 6.	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.
81	Проект разработки мероприятий по обеспечению пожарной безопасности при эксплуатации объекта образования МБОУ «СОШ №90» по адресу ул. Космическая, 31.	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.
82	Проект разработки мероприятий по обеспечению пожарной безопасности при эксплуатации объекта образования МБОУ «Гимназия №17» по адресу ул. Пролетарская, 13.	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.
83	Проект разработки мероприятий по обеспечению пожарной безопасности при эксплуатации объекта образования ГОУ СПО «Кемеровский техникум индустрии питания и в сфере услуг» по адресу ул. Радищева, 9.	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.
84	Проект разработки мероприятий по обеспечению пожарной безопасности при эксплуатации объекта образования «Губернаторское профессиональное училище народных промыслов» по адресу ул. Космическая, 8 а	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.
85	Проект разработки мероприятий по обеспечению пожарной безопасно-	ПМ.01 Организация службы пожаротушения и проведение работ по тушению пожаров и ликвидации

	сти при эксплуатации объекта образования «Кемеровский институт (филиал) ФГБОУ ВО «РЭУ им. Г.В. Плеханова» поадресупр. Кузнецкий, 39	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.
86	Проект разработки системы пожарной сигнализации для обеспечения пожарной безопасности объекта образования МБДОО «Детский сад №48», ул. Космическая 3б	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.
87	Проект разработки системы пожарной сигнализации для обеспечения пожарной безопасности объекта образования МБОУ «Средняя школа №65», ул. Семашко 48	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.
88	Проект расчета необходимого количества сил и средств для ликвидации возможного пожара на объекте образования МБОУ «СОШ №63» по адресу ул. Тюленина, 15. Пожар произошел в дневное время в учебном классе на 2-м этаже.	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.
89	Проект расчета необходимого количества сил и средств для ликвидации возможного пожара в Детском доме №2 по адресу ул. Двужильного, 13. Пожар произошел в дневное время в актовом зале на 1-м этаже.	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.
90	Проект расчета необходимого количества сил и средств для ликвидации возможного пожара на объекте образования МБОУ «СОШ №7» по адресу ул. Пролетарская, 10. Пожар произошел в ночное время в столовой на 1-м этаже.	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.
91	Проект расчета необходимого количества сил и средств для ликвидации возможного пожара на объекте образования МБОУ «Гимназия №17» по адресу ул. Пролетарская, 17. Пожар произошел в дневное	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,

	время в столовой на 1-м этаже.	используемых для предупреждения, тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ.
92	Разработка и изготовление стенда для изучения конструкции и работы двигателя внутреннего сгорания и элементов трансмиссии.	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.
93	Разработка и изготовление стенда для изучения конструкции и работы двигателя внутреннего сгорания и элементов трансмиссии.	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.
94	Разработка и изготовление стенда для изучения конструкции и работы двигателя внутреннего сгорания и элементов трансмиссии.	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.
95	Проект разработки системы пожарной сигнализации для обеспечения пожарной безопасности Кемеровского железнодорожного вокзала по адресу пр. Кузнецкий, 79	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.
96	Проект разработки системы пожарной сигнализации для обеспечения пожарной безопасности Кемеровского автовокзала по адресу пр. Кузнецкий, 81.	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.
97	Проект разработки системы пожарной сигнализации для обеспечения пожарной безопасности объекта образования МБОО «СОШ №68» по адресу ул. 4-я Цветочная, 47	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.
98	Проект разработки системы пожарной сигнализации для обеспечения	ПМ.01 Организация службы пожаротушения и проведение работ по тушению пожаров и ликвидации

	пожарной безопасности Областного туберкулезного диспансера по адресу ул. Энтузиастов, 1а.	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.
99	Проект разработки системы пожарной сигнализации для обеспечения пожарной безопасности Кемеровского железнодорожного вокзала по адресу пр. Кузнецкий, 79	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.
100	Проект разработки системы пожарной сигнализации для обеспечения пожарной безопасности объекте образования МБОУ «Гимназия №17» по адресу ул. Пролетарская, 17.	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.
101	Проект расчета необходимого количества сил и средств для ликвидации возможного пожара объекта образования МБОУ «СОШ №63», по адресу ул. Тюленина 15. Пожар произошёл ночное время в результате нарушения правил эксплуатации электроприборов.	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.
102	Проект расчета необходимого количества сил и средств для ликвидации возможного пожара на Кемеровском автовокзале по адресу пр. Кузнецкий, 81. Пожар произошёл в дневное время в ходе проведения кровельных работ.	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.

Студент обязан не позднее, чем за 4 месяца до начала выполнения ВКР подать заявление на имя заведующего кафедрой с просьбой об утверждении темы ВКР.

Для подготовки ВКР студенту назначается руководитель.

К каждому руководителю ВКР может быть одновременно прикреплено не более 8 выпускников. Закрепление за студентами тем ВКР, назначение руководителей и консультантов осуществляется приказом ректора университета не позднее, чем за 3 месяца до начала ГИА.

В обязанности руководителя ВКР входит:

- разработка задания на подготовку ВКР;
- разработка совместно с обучающимися плана ВКР;
- оказание помощи обучающемуся в разработке индивидуального графика работы на весь период выполнения дипломной работы;
- консультирование обучающегося по вопросам содержания и последовательности выполнения дипломной работы;

- оказание помощи обучающемуся в подборе необходимых источников;
- контроль хода выполнения ВКР в соответствии с установленным графиком в форме регулярного обсуждения руководителем и обучающимся хода работ;
- оказание помощи (консультирование обучающегося) в подготовке презентации и доклада для защиты дипломной работы;
- предоставление письменного отзыва на дипломную работу.

Выполненная ВКР в целом должна:

- включать анализ источников по теме с обобщениями и выводами, сопоставлениями и оценкой различных точек зрения;
- продемонстрировать требуемый уровень общенаучной и специальной подготовки выпускника, его способность и умение применять на практике освоенные знания, практические умения, общие и профессиональные компетенции в соответствии с ФГОС СПО по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность.

ВКР выполняется выпускником с использованием собранных им лично материалов, в том числе, в период прохождения (производственной) преддипломной практики, а также работы над выполнением курсовой работы (проекта).

При определении темы ВКР следует учитывать, что ее содержание может основываться:

- на обобщении результатов выполненной ранее обучающимся курсовой работы (проекта), если она выполнялась в рамках соответствующего профессионального модуля;
- на использовании результатов выполненных ранее практических заданий.

Выбор темы ВКР обучающимся осуществляется до начала производственной практики (преддипломной), что обусловлено необходимостью сбора практического материала в период ее прохождения.

Содержание ВКР определяется кафедрой в соответствии с требованиями ФГОС СПО по данной специальности. Требования к содержанию основных разделов отражается в методических указаниях по выполнению ВКР. Требования к содержанию, объему и структуре ВКР определяются программой ГИА по конкретной специальности.

Требования к оформлению ВКР должны соответствовать требованиями ЕСТД и ЕСКД, ГОСТ 7.32-2001 «Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Отчет о научно-исследовательской работе. Структура и правила оформления», ГОСТ 7.1-2003 «Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила составления», ГОСТ 7.82-2001 «Библиографическая запись. Библиографическое описание электронных ресурсов».

Объем дипломной работы должен составлять не менее 60 страниц текста на листах формата А4.

Расчетно-пояснительная записка дипломной работы должна содержать следующие разделы:

- введение (5 %);
- первый раздел (теоретический) (40 %);
- второй раздел (практический) (50 %);
- заключение (5%);
- список использованных источников;
- приложения (при необходимости с учетом темы дипломной работы).

В начале расчетно-пояснительной записки должен размещаться титульный лист, задание на дипломную работу по установленной форме.

Введение. Во введении обосновывается выбор темы работы, её актуальность и практическая значимость, дается анализ выбранных источников литературы, определяются цели, объект, предмет, формулируются задачи, раскрывается структура исследования.

Актуальность исследования определяется необходимостью, потребностью изучения выбранной проблемы в интересах научной отрасли, науки в целом и практики. Обосновывая актуальность темы работы, следует сформулировать проблему, дать краткий анализ и оценку изложенных в источниках литературы теоретических концепций и научных положений, а также ряд важных прикладных аспектов данной проблемы. Для этого во введении нужно рассмотреть степень

разработанности проблемы. Источники, указываемые в этом разделе, обязательно разделяются и группируются (расписываются) по типам, научным направлениям (школам), объектам исследования и т.п.

Необходимо показать специфику и особенность формирования и развития изучаемых процессов, которые нуждаются в теоретическом осмыслении и практическом регулировании в современных условиях. В связи с этим ВКР может рассматриваться как один из вариантов решения проблемы, тем самым, приобретая *теоретическую* и *практическую* значимость.

Формулировка *проблемы* влечет за собой выбор конкретного объекта и предмета исследования.

Объект – процесс(ы) или явление(я) общего характера, порождающие проблемную ситуацию и избранные для изучения.

Предмет – нечто конкретное, что находится в границах объекта.

Объект и *предмет* исследования как категории научного процесса соотносятся между собой как общее и частное. Предмет исследования – те значимые свойства, стороны, особенности объекта, которые собирается исследовать обучающийся в своей работе. Обычно предмет содержит в себе центральный вопрос исследуемой проблемы, и, как правило, находит отражение в названии выпускной квалификационной работы, по сути, с ним совпадая.

Цель исследования (или гипотеза исследования) ориентируется на его конечный результат и отражает главную установку, которая решается всей исследовательской работой.

Для реализации поставленной цели формулируются *задачи* исследования, в них ставятся вопросы, на которые должен быть получен ответ.

Объём введения составляет 2 страницы.

Основная часть ВКР состоит из двух разделов. Каждый раздел может делиться на подразделы. Названия разделов не должны дублировать название работы, а названия подразделов, в свою очередь, не должны совпадать с названиями разделов. Изложение материала должно логически переходить из одного раздела в другой.

Первый раздел ВКР является, как правило, теоретико-методологическим. Здесь рассматриваются ключевые теоретические и их связь с конкретными вопросами. Содержание этого раздела сводиться к рассмотрению сущности рассматриваемой проблемы, описанию состояния ее решения на современном этапе, кроме этого, в нем же приводятся изложенные в научной литературе теоретические концепции, научные положения и важнейшие понятия по избранной теме, а также методика проведения исследования, при этом используются работы тех авторов, которые были перечислены во введении.

Второй раздел носит аналитический, условно-прикладной характер. Здесь приводятся результаты логических выводов, подкрепляющих и доказывающих правильность подхода автора к решению поставленных задач, раскрывается новизна. Как правило, вторая глава – это анализ предмета исследования.

Заключение содержит выводы и рекомендации с их кратким обоснованием в соответствии с поставленной целью и задачами, раскрывает значимость полученных результатов. Заключение не должно составлять более 5 страниц текста.

Список используемых источников отражает перечень источников при написании (не менее 20 источников).

В тексте **приложения** могут располагаться таблицы, схемы, графики, диаграммы и т.д., иллюстрирующие или подтверждающие основные выводы и мысли автора.

3.2 Порядок выполнения выпускной квалификационной работы

ВКР выполняется в период, предусмотренный графиком учебного процесса. На кафедрах составляется график выполнения ВКР и периодичность промежуточных аттестаций студентов, где контролируется успешность выполнения ВКР. График выполнения ВКР и промежуточной аттестации доводится до сведения студентов не позднее, чем за неделю до начала работы.

Задание для каждого обучающегося разрабатывается в соответствии с утвержденной темой.

Задание на ВКР рассматривается на заседаниях кафедр, подписывается руководителем ВКР и утверждается зам. руководителя по УМР.

По завершении обучающимся подготовки ВКР руководитель проверяет качество работы, подписывает ее и вместе с заданием и своим письменным отзывом передает заведующему кафедрой.

В отзыве руководителя ВКР указываются характерные особенности работы, ее достоинства и недостатки, а также отношение обучающегося к выполнению ВКР, проявленные (не проявленные) им способности, оцениваются уровень освоения общих и профессиональных компетенций, знания, умения обучающегося продемонстрированные им при выполнении ВКР, а также степень самостоятельности обучающегося и его личный вклад в раскрытие проблем и разработку предложений по их решению. Заканчивается отзыв выводом о возможности (невозможности) допуска ВКР к защите.

3.3 Порядок допуска к защите и порядок оценивания выпускной квалификационной работы

До представления на защиту ВКР должна пройти следующие этапы: утверждение работы руководителем и его отзыв на работу, нормоконтроль, рецензирование и допуск к защите заведующим кафедрой.

Руководитель работы утверждает своей подписью ее готовность к представлению на защиту на основании готовности основного раздела и подписи консультантов по разделам. Подпись руководителя работы должна гарантировать полноту ее выполнения в соответствии с утвержденной темой.

Нормоконтролер ВКР назначается заведующим кафедрой. Обязанностью нормоконтролера является проверка соответствия оформления графической части и пояснительной записки требованиям ЕСКД. ВКР подлежат обязательному рецензированию.

Внешнее рецензирование ВКР проводится с целью обеспечения объективности оценки труда выпускника. Выполненные квалификационные работы рецензируются специалистами по тематике ВКР из государственных органов власти, сферы труда и образования и др.

Рецензенты ВКР определяются не позднее, чем за месяц до защиты.

Рецензия должна включать:

- заключение о соответствии ВКР заявленной теме и заданию на нее;
- оценку качества выполнения каждого раздела ВКР;
- оценку степени разработки поставленных вопросов и практической значимости работы;
- общую оценку качества выполнения ВКР.

Содержание рецензии доводится до сведения обучающегося не позднее, чем за два дня до защиты работы.

Внесение изменений в ВКР после получения рецензии не допускается.

Полностью готовая ВКР представляется заведующему кафедрой. Заведующий кафедрой имеет право изучить работу и рецензию. Заведующий кафедрой вправе потребовать письменный доклад, подготовленный студентом на защиту и оценить его качество.

Вопрос о допуске ВКР к защите решается на заседании кафедры, готовность к защите определяется заведующим кафедрой и оформляется приказом ректора университета.

График подготовки и проведения ГИА составляется на факультете не позднее 2х месяцев до начала заседаний ГЭК и доводит до сведения студентов с отметкой в листе ознакомления.

Перед защитой ВКР кафедра может организовать проведение предварительной защиты на заседании кафедры с приглашением представителя администрации среднетехнического факультета.

К ГИА допускается студент, не имеющий академической задолженности и в полном объеме выполнивший учебный план или индивидуальный план по осваиваемой образовательной программе СПО.

Результаты ГИА, определяются оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «не-

удовлетворительно» и объявляются в тот же день после оформления протоколов заседания ГЭК.

Оценка	Критерии оценки ВКР
Отлично	– носит исследовательский характер, содержит грамотно изложенную теоретическую базу, глубокий анализ проблемы, критический разбор деятельности предприятия (организации), характеризуется логичным, последовательным изложением материала с соответствующими выводами и обоснованными предложениями; – имеет положительные отзывы руководителя и рецензента; – при защите работы студент показывает глубокие знания вопросов темы, свободно оперирует данными исследования, вносит обоснованные предложения по улучшению деятельности предприятия (организации), эффективному использованию ресурсов, а во время доклада использует наглядные пособия (таблицы, схемы, графики и т. п.) или раздаточный материал, легко отвечает на поставленные вопросы
Хорошо	– носит исследовательский характер, содержит грамотно изложенную теоретическую базу, достаточно подробный анализ проблемы и критический разбор деятельности предприятия (организации), характеризуется последовательным изложением материала с соответствующими выводами, однако с не вполне обоснованными предложениями; – имеет положительный отзыв руководителя и рецензента; – при защите работы студент показывает знания вопросов темы, оперирует данными исследования, вносит предложения по улучшению деятельности предприятия (организации), эффективному использованию ресурсов, во время доклада использует наглядные пособия (таблицы, схемы, графики и т. п.) или раздаточный материал, без особых затруднений отвечает на поставленные вопросы
Удовлетворительно	– носит исследовательский характер, содержит теоретическую главу, базируется на практическом материале, но отличается поверхностным анализом и недостаточно критическим разбором деятельности предприятия (организации), в ней просматривается непоследовательность изложения материала, представлены необоснованные предложения; – в отзывах руководителя и рецензента имеются замечания по содержанию работы и методике анализа; – при защите студент проявляет неуверенность, показывает слабое знание вопросов темы, не дает полного, аргументированного ответа на заданные вопросы
Неудовлетворительно	– не носит исследовательского характера, не содержит анализа и практического разбора деятельности предприятия (организации), не отвечает требованиям, изложенным в методических указаниях; – не имеет выводов, либо они носят декларативный характер; – в отзывах руководителя и рецензента имеются существенные критические замечания; – при защите студент затрудняется отвечать на поставленные вопросы по теме, не знает теории вопроса, при ответе допускает существенные ошибки, к защите не подготовлены наглядные пособия или раздаточный материал

4 Порядок апелляции итоговой аттестации

По результатам ГИА выпускник имеет право подать в апелляционную комиссию письменное апелляционное заявление о нарушении, по его мнению, установленного порядка проведения ГИА и (или) несогласия с ее результатами. Апелляция подается лично выпускником или родителем (законным представителем) несовершеннолетнего выпускника в апелляционную комиссию факультета. Апелляция о нарушении порядка проведения ГИА подается непосредственно в день проведения ГИА. Апелляция о несогласии с результатами ГИА подается не позднее следующего рабочего дня после объявления результатов ГИА. Апелляция рассматривается комиссией не позднее 3 рабочих дней с момента поступления на заседании комиссии с участием не менее двух третей ее состава.

Выпускник, подавший апелляцию, имеет право присутствовать при рассмотрении апелляции. С несовершеннолетним выпускником имеет право присутствовать один из его родителей (законных представителей).

Рассмотрение апелляции не является пересдачей ГИА.

Решение апелляционной комиссии доводится до сведения подавшего апелляцию выпускника (под подпись) в течение 3 рабочих дней со дня заседания комиссии. Решение апелляционной комиссии является окончательным и пересмотру не подлежит.