УТВЕРЖДАЮ

Директор КГБПОУ «Алтайский архитектурно-строительный

колледжо

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования

Краевого государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения

«Алтайский архитектурно-строительный колледж»

по специальности среднего профессионального образования

20.02.04 Пожарная безопасность

по программе базовой подготовки

Квалификация: техник

Форма обучения: очная

Нормативный срок освоения ОПОП: 2 года и 10 мес.

на базе среднего общего образования

Во весь жра

1. Пояснительная записка

1.1. Нормативная база реализации ОПОП ОУ

Настоящий Учебный план основной профессиональной образовательной программы (далее ОПОП) среднего профессионального образования КГБПОУ «Алтайский архитектурно-строительный колледж» по специальности 20.02.04 «Пожарная безопасность» регламентирует порядок реализации ОПОП по программе подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ).

Учебный план разработан на основе следующих нормативных документов:

- Федеральный закон Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральный государственный образовательный стандарт по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО), утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 354 от 18.04.2014, зарегистрированный Министерством юстиции (рег.№ 32501 от 30.05.2014), 20.02.04 «Пожарная безопасность»;
- Приказ Минобрнауки России от 14 июня 2013 г. № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 05.08.2020 № 885, Приказ Министерства Просвещения Российской Федерации от 05 .08.2020 № 390 «О практической подготовке обучающихся»;
- Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 8 ноября 2021 г. № 800 «Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказ Минобрнауки России от 25 октября 2013 г. № 1186 "Об утверждении порядка заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов»;

- Устав КГБПОУ «Алтайский архитектурно-строительный колледж»;
- Санитарно-эпидемиологические правила и нормы и др. документы.

Учебный план определяет качественные и количественные характеристики ОПОП подготовки специалистов среднего звена по специальности 20.02.04 «Пожарная безопасность»:

- объемные параметры учебной нагрузки в целом, по годам обучения и по семестрам;
- перечень, последовательность изучения и объемы учебной нагрузки по видам учебных занятий по учебным дисциплинам и профессиональным модулям;
- распределение по годам обучения и семестрам различных форм промежуточной аттестации по учебным дисциплинам, профессиональным модулям;
- формы государственной (итоговой) аттестации, объемы времени, отведенные на их подготовку и проведение;
- объем каникул по годам обучения.

Учебный план является основным документом для составления расписаний учебных занятий и экзаменационных сессий, расчета годовой педагогической нагрузки преподавателей.

1.2. Организация учебного процесса и режим занятий

- 1. Учебный год в колледже на каждом курсе начинается 1 сентября и завершаются в соответствии с учебным планом 30 июня.
- 2. Продолжительность учебной недели шестидневная. Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению основной профессиональной образовательной программы.

- 3. Продолжительность академического часа занятий 45 мин, предусмотрена группировка занятий парами, продолжительность которой составляет 1 час 30 минут: два учебных занятия по 45 минут с перерывом в 5 минут, между парами по 10 минут, после двух пар занятий предусмотрен обеденный перерыв на 30 минут.
- 4. При изучении таких дисциплин, как иностранный язык, информатика, физическая культура (при наличии в группе из 25 человек 8 и более человек противоположного пола), проведение лабораторных работ и практических занятий по дисциплинам из профессионального цикла предусматривается деление группы на две подгруппы.
- «Информатика» 50 аудиторных часов;
- «Инженерная графика» 96 аудиторных часов;
- «Техническая механика» 24 аудиторных часа;
- «Электротехника и электроника» 12 аудиторных часов;
- Иностранный язык − 168 часов;
- 5. Общий объем каникулярного времени в учебном году составляет 8-11 недель, в том числе не менее двух недель в зимний период.
- 6. Дисциплина «Физическая культура» предусматривает еженедельно 2 часа в рамках реализации основной профессиональной образовательной программы согласно ФГОС СПО, а также 2 часа самостоятельной учебной нагрузки (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях).
- 7. Консультации для обучающихся очной формы получения образования предусматриваются в объеме 4 часа на одного обучающегося в группе на каждый учебный год. Формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные, письменные, устные) определяются при изучении дисциплины:
 - групповые консультации используются для подготовки к дифференцированным зачетам по общим гуманитарным и социально-экономическим, математическим и общим естественнонаучным, общепрофессиональным дисциплинам и МДК;

- индивидуальные консультации используются при курсовом и дипломном проектировании;
- письменное консультирование используется при написании письменных экзаменационных работ, при выполнении практических заданий в ходе учебной и производственной практик;
- устные консультации используются при оформлении и обработке результатов лабораторных и практических работ.
- 8. Курсовые работы по междисциплинарным курсам проводятся после изучения данных курсов.
- 9. Текущий контроль знаний проводится в форме устного и письменного опроса, контрольных тестов, защиты лабораторных работ, практических работ и курсовых проектов за счет времени, отводимого на изучение дисциплин и профессиональных модулей.
- 10. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета, дифференцированного зачета и экзамена. Для проведения экзаменов предусмотрены сессии, продолжительность каждой составляет одну календарную неделю.

Общее количество экзаменов: 18; дифференцированных зачетов: 28;

- 11. В период обучения (во время летних каникул) после второго курса с юношами проводятся недельные учебные военно-полевые сборы (35 часов).
- 12. Практика является обязательным разделом ППССЗ. Она представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку обучающихся. При реализации ППССЗ предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная. Производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности и преддипломной практики. Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) проводятся образовательным учреждением при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуются в соответствии с календарным учебным графиком как концентрированно в несколько периодов, так и рассредоточено, чередуясь с теоретическими знаниями в рамках профессиональных модулей.

Для эффективной организации образовательного процесса в соответствии с требованиями ФГОС в рамках учебного плана и графика учебно-производственного процесса практика распределена следующим образом:

учебная практика — 10 недель; производственная практика — 15 недель;

преддипломная практика – 4 недели.

- 13. Учебная практика проводится в учебно-производственных мастерских колледжа (слесарная) и на базе действующих пожарных частей города Барнаула и Новоалтайска (распределение по пожарным частям согласно приказу по колледжу).
 - УП.01.01 Организация службы и подготовки в подразделениях пожарной охраны (3 недели);
 - УП.01.02 Организация работ по тушению пожаров и аварийно-спасательных работ (2 недели);
- УП.02 Организация деятельности по проведению государственного контроля пожарного надзора, пожарной профилактики и расследования пожаров (3 недели);
- УП.03 Выполнение слесарных и несложных ремонтных работ пожарно-технического вооружения, аварийно-спасательного оборудования (1 неделя);
 - УП.04 «Вождение транспортных средств категории «С» (72 часа)¹;
 - УП.04 Техническое обслуживание транспортных средств категории «С» (36 ч);
- 14. Производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся. Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом (или на основании) результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций. Основной целью производственной практики

¹ Вождение проводится вне сетки учебного времени. По окончании обучения вождению на транспортном средстве с механической/ автоматической трансмиссией обучающийся допускается к сдаче квалификационного экзамена на транспортном средстве с механической/автоматической трансмиссией соответственно (Приказ Минобрнауки Росии от 26.12.2013 № 1408 «Об утверждении примерных программ профессионального обучения водителей транспортных средств соответствующей категорий и подкатегорий».

является: подготовка студентов к самостоятельной работе в качестве пожарного, командира отделения, начальника караула пожарной части, инспектора подразделения надзорной деятельности (специалиста учреждения) по профилактике пожаров. Производственная практика проводится этапами после изучения соответствующих МДК и проведения соответствующей учебной практики, входящих в соответствующий раздел профессионального модуля:

- ПП. 01.01 Организация службы и подготовки в подразделениях пожарной охраны (4 недели);
- ПП. 01.02 Организация работ по тушению пожаров и аварийно-спасательных работ (3 недели);
- ПП.02 Организация деятельности по проведению государственного контроля пожарного надзора, пожарной профилактики и расследования пожаров (4 недели);
- ПП.03.Выполнение ремонта и обслуживание технических средств, используемых для предупреждения, тушения пожаров и проведения аварийно спасательных работ (2 недели);
- ПП.05 Тушение пожаров, проведение аварийно-спасательных работ и несение службы в пожарных подразделениях и в составе звена газодымозащитной службы (ГДЗС) (2 недели).
- 15. Преддипломная практика продолжительностью 4 недели, проводится перед государственной (итоговой) аттестацией, задачей преддипломной практики является: обобщение и совершенствование знаний и умений по специальности, приобретение умений по профилю специальности, сбор и подготовка материалов для дипломного проектирования.
- 16. Базовыми предприятиями для проведения производственной и преддипломной практик являются пожарные части и подразделения надзорной деятельности города Барнаула, а также органы и учреждения, занимающиеся профилактикой пожаров.
- 17. Реализация основной профессиональной программы по специальности среднего профессионального образования 20.02.04 «Пожарная безопасность» обеспечивается педагогическими кадрами, имеющими высшее образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля). Опыт деятельности в организациях профессиональной сферы

является обязательным для преподавателей, отвечающих за освоение обучающимся профессионального цикла, эти преподаватели проходят стажировку в профессиональных организациях не реже 1 раза в 3 года.

- 18. Перечень лабораторий, учебно-производственных мастерских и учебных кабинетов установлен с учетом профиля подготовки специалистов и перечня изучаемых дисциплин.
- 19. Время, отведенное для внеаудиторной (самостоятельной) работы на все дисциплины согласно графика учебного процесса (18 часов в неделю), используется обучающимися для работы с литературой, электронными образовательными ресурсами, подготовкой курсовых проектов, отчетов по практическим и лабораторным занятиям по дисциплинам во внеурочное время. Организация внеаудиторной работы обучающихся обеспечена преподавателями учебно-методическими пособиями, указаниями и рекомендациями к выполнению самостоятельной работы.
- 20. Реализация основной профессиональной образовательной программы обеспечена доступом каждого обучающегося к базам данных и библиотечным фондам, формируемым по полному перечню дисциплин (модулей) основной профессиональной образовательной программы. Во время самостоятельной подготовки обучающиеся обеспечены доступом к сети Интернет. Каждый обучающийся обеспечен не менее чем одним учебным печатным и/или электронным изданием по каждой дисциплине профессионального цикла и одним учебно-методическим печатным и/или электронным изданием по каждому междисциплинарному курсу (включая электронные базы периодических изданий). Библиотечный фонд укомплектован печатным и/или электронными изданиями основной и дополнительной учебной литературы по дисциплинам всех циклов, изданной за последние 5 лет.

1.3. Формирование вариативной части ОПОП

Вариативная часть циклов ОПОП в количестве 936 часов распределена с учётом особенностей развития науки, экономики, техники и технологий, особенностей контингента обучающихся.

Использование вариативной части ОПОП обусловлено расширением профессиональных компетенций в соответствии с запросами работодателей к уровню подготовленности специалиста. Введение новых дидактических единиц направлено на реализацию дополнительных требований к знаниям, умениям и практическому опыту в соответствии с возросшими требованиями к работникам, которые должны овладеть инновационными способами профессиональной деятельности в условиях рынка.

На основании изучения квалификационной характеристики выпускника по специальности экспертной группой от работодателей были даны рекомендации по расширению профессиональных и общих компетенций в части освоения учебных дисциплин и профессиональных модулей (видов профессиональной деятельности).

Обязательная учебная нагрузка вариативной части ППССЗ в количестве 936 согласована на заседании предметно-цикловой комиссии в присутствии работодателя распределена следующим образом:

- на дисциплины общего гуманитарного и социально-экономического учебного цикла 36 аудиторных часов: введена дисциплина ОГСЭ.07 История пожарной охраны России и Алтайского края 36 аудиторных часов;
- на дисциплины математического и общего естественно-научного учебного цикла 72 аудиторных часа:
- ЕН.01 Математика добавлено 8 аудиторных часов (на решение прикладных задач);
- ЕН.03 Информатика новая дисциплина 64 аудиторных часа (с целью формирования умений по использованию прикладных программных средств для решения профессиональных задач):
 - на общепрофессиональные дисциплины 430 аудиторных часов;
 - ОП.01 Инженерная графика добавлено 48 аудиторных часов (на выполнение чертежей и графическое изображение схем по проведению аварийно-спасательных работ);

- $O\Pi.02$ Техническая механика 24 аудиторных часа (на решение прикладных задач по выполнению расчетов на прочность, жесткость и устойчивость элементов сооружений);
- ОП.03 Электротехника и электроника 44 аудиторных часа (на решение прикладных задач по расчету электрических и магнитных цепей);
- $O\Pi.05$ Термодинамика, теплопередача и гидравлика 96 аудиторных часов (на решение прикладных задач по осуществлению расчетов гидравлических параметров);
- ОП.06 Теория горения и взрыва 36 аудиторных часов (на решение прикладных задач по осуществлению расчетов параметров воспламенения и горения веществ, условий взрыва горючих газов, паров горючих жидкостей);
- ОП.08 Здания и сооружения 24 аудиторных часа (на решение прикладных задач по оценке огнестойкости зданий и строительных конструкций);
- ОП.09 Автоматизированные системы управления и связь 24 аудиторных часа (на изучение современных систем управления и связи)
- ОП.11 Экономические аспекты обеспечения пожарной безопасности 48 аудиторных часов (на формирование основ бизнеса и предпринимательской культуры);
- ОП.13 Планирование карьеры и профессионального роста новая дисциплина 68 аудиторных часов (с целью формирования умений и знаний в части планирования профессиональной карьеры, социальной адаптации);
- ОП.14 Охрана труда и промышленная безопасность новая дисциплина 40 аудиторных часов (на формирование знаний и умений в области охраны труда).
- <u>- на профессиональные модули выделено 398 аудиторных часов (на изучение современных технологий, техники и технических средств</u> для предупреждения, тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ):
- $\Pi M.01$ Организация службы пожаротушения и проведение работ по тушению пожаров и ликвидации последствий $\Psi C 200$ аудиторных часов;

ПМ.02 Осуществление государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности – 100 аудиторных часа;

ПМ.03 Ремонт и обслуживание технических средств, используемых для предупреждения, тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ — 98 аудиторных часа;

1.4. Порядок аттестации обучающихся

Формы проведения промежуточной аттестации

Формами текущего контроля знаний, промежуточной аттестации по дисциплинам и профессиональным модулям являются – контрольная работа, зачет, дифференцированный зачет, экзамен в соответствии с учебным планом. Результатом оценивания является:

- зачет зачтено, /не зачтено;
- экзамен и дифференцированный зачет по пятибалльной системе;
- итогом оценивания за экзамен (квалификационный экзамен) однозначное решение: «вид профессиональной деятельности освоен / не освоен».

Проведение зачетов, дифференцированных зачетов, экзаменов и экзаменов квалификационных регулируется расписанием, допуск обучающихся к сессии решается на педсовете.

На промежуточную аттестацию в форме экзаменов отводится не более 1 недели в семестр (36 часов).

Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Если дни экзаменов чередуются с днями учебных занятий, то выделение времени на подготовку к нему не требуется, и он проводится на следующий день после завершения освоения соответствующей программы.

В каждом учебном году количество экзаменов не превышает 8, а количество зачетов -10 (без учета зачетов по физической культуре).

По физической культуре – каждый семестр – зачеты, завершает освоение программы – дифференцированный зачет.

Конкретные формы и процедуры текущего контроля знаний, промежуточной аттестации по каждой дисциплине и профессиональному модулю разрабатываются преподавателями самостоятельно и доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения.

Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям соответствующей ОПОП (текущая и промежуточная аттестация) создаются фонды оценочных средств, позволяющие оценить знания, умения и освоенные компетенции.

Администрацией колледжа создаются условия для максимального приближения программ текущей и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплинам и междисциплинарным курсам профессионального цикла к условиям их будущей профессиональной деятельности, для чего кроме преподавателей конкретной дисциплины (междисциплинарного курса) в качестве внешних экспертов активно привлекаются работодатели, преподаватели, реализующие смежные дисциплины.

Оценка качества подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух основных направлениях:

- оценка уровня освоения дисциплин;
- оценка компетенций обучающихся.

Учебным планом определено следующее распределение промежуточной аттестации по дисциплинам и практикам основной профессиональной образовательной программы 20.02.04 «Пожарная безопасность» по семестрам и курсам:

на первом курсе (1-2 семестр)— две недели, экзамены по дисциплинам ОП.02 Техническая механика, ОП.05 Термодинамика, теплопередача и гидравлика, ОП.06. Теория горения и взрывам электротехника и электроника, МДК.01.01 Организация службы и подготовки в подразделениях пожарной охраны;

- на втором курсе (3-4 семестр)— две недели, экзамены по МДК. 01.02 Тактика тушения пожаров, МДК.01.03 Тактика аварийно спасательных работ, МДК.01.04 Организация газодымозащитной службы, экзамен квалификационный по ПМ.01 Организация службы пожаротушения и проведение работ по тушению пожаров и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, МДК 03.01 Пожарно спасательная техника и оборудование, экзамен квалификационный по ПМ.03 Ремонт и обслуживание технических средств, используемых для предупреждения, тушения пожаров и проведения аварийно спасательных работ, МДК.04.01 Устройство, техническое обслуживание и управление транспортными средствами категории «С», МДК.05.01 Пожарно-строевая подготовка, экзамен квалификационный по ПМ.05 Выполнение работ по профессии «Пожарный».
- на третьем курсе одна неделя, экзамены по дисциплине ОП.14 Охрана труда и промышленная безопасность, МДК 02.01 Организация деятельности государственного пожарного надзора, МДК 02.02 Пожарная профилактика, МДК 02.03 Правовые основы профессиональной деятельности, МДК 02.04 Основы расследования и экспертиза пожаров, экзамен квалификационный по ПМ.04 Управление транспортными средствами категории «С».
- Промежуточная аттестация по МДК.01.02 Тактика тушения пожаров, МДК 01.03 Тактика аварийно спасательных работ и МДК 01.04 Организация газодымозащитной службы проводится в качестве комплексного экзамена в 4-ом семестре;
- Промежуточная аттестация по МДК.02.01 Организация деятельности государственного пожарного надзора и МДК.02.03 Правовые основы профессиональной деятельности проводится в качестве комплексного экзамена в 5-ом семестре.
- Государственная итоговая аттестация включает защиту выпускной квалификационной работы. Для подготовки выпускной квалификационной работы предусмотрено 4 недели, защита выпускной квалификационной работы 2 недели.

Основной профессиональной образовательной программой по специальности 20.02.04 «Пожарная безопасность» предусмотрено выполнение двух курсовых проектов по междисциплинарным курсам МДК 01.02 Тактика тушения пожаров (20 часов) и МДК 02.02 Пожарная профилактика (20 часов)

Формы проведения государственной итоговой аттестации

Необходимым условием допуска к государственной (итоговой) аттестации является представление документов, подтверждающих освоение обучающимся компетенций при изучении теоретического материала и прохождении практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности. В том числе выпускником могут быть предоставлены отчеты о ранее достигнутых результатах, дополнительные сертификаты, свидетельства (дипломы) олимпиад, конкурсов, творческие работы по специальности, характеристики с мест прохождения преддипломной практики.

Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной. Обязательное требование — соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей. Для подготовки выпускной квалификационной работы предусмотрено 4 недели, защиты выпускной квалификационной работы - 2 недели.

Выполнение выпускной квалификационной работы проходит в соответствии с утвержденным графиком дипломного проектирования, по которому разделы работы оценивают в процентном отношении.

Для организации выполнения выпускной квалификационной работы имеются соответствующие методические указания, составленные руководителями квалификационной работы для студентов согласно тематики и рекомендаций консультантов по отдельным разделам работы.

Защита выпускной квалификационной работы проходит на открытом заседании Государственной аттестационной комиссии. На заседании Государственной аттестационной комиссии обучающийся делает доклад, главное содержание которого – раскрытие темы, предусмотренной заданием на выпускную квалификационную работу, кроме того, студент отвечает на вопросы по теме выпускной квалификационной работы, задаваемые членами ГАК.

Государственный экзамен не предусмотрен.

1 Календарный учебный график

		Сен	тябрн	5		Ок	тябр	ЭЬ		Н	Іоябр	Ъ			Дек	абрь				Янва	рь			Φ	еврал	Б			Ma	рт			Ап	рель				Mai	í			Июнь	į.		5	И	ЮЛЬ			-	Δвгу	СТ	
Kvpc	1 - 7	8-18	1		22	6 - 12	13 - 19	1	27 окт - 2 ноя	3-9	- 1	17 - 23		1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 дек - 4 янв			1	19 - 25	26 янв - 1 фев	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 фев - 1 мар	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	E .	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 апр - 3 май	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	'.	8 - 14	1	}	φl	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 июл -2 авг	- 1	1		24 - 31
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	1 0	1 1	1 2	1 3	1 4	1 5	1 6	17	18	19	20) :	2	22	2	2	2 5	2 6	2 7	2 8	2 9	3 0	3	3 .	33	3 4	3 5	3 6	3 7	3 8	3 .		4 2	43	4	4		4 6	4 7	48	4 ! 9 (5 5		
I												0					::	=	=																					8		8 8	::	=			=	=	=	= :	= =	= =	=
11													0	0	8	8	::	=	=																		0	0	8	8	88 8	3 8	::	=	=	=	=	=	=	= :	= =	= =	=
3													0	0	0	0	::	=	=											8	8	8	8	::	х	Х	х	х	Δ	Δ	Δ	Δ	III	k	*	*	*	*	*	*	k *	*	ķ

Обозначения:		Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	0	Учебная практика
	::	Промежуточная аттестация	8	Производственная практика (по профилю специальности)
	=	Каникулы	X	Производственная практика (преддипломная)

*	Неделя отсутствует	III	Государственная итоговая аттестация
		Λ.	
			Подготовка к государстве итоговой аттестации

2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях) для очной формы обучения

	Обучение по		Производстве	нная практика		Госудорстронная		Всего
Курсы	дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	по профилю специальности СПО	преддипломная	Промежуточная аттестация	Государственная (итоговая) аттестация	Каникулы	(по курсам)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
І курс	31	4	4	0	2	0	11	52
II курс	30	3	7	0	2	0	10	52
III курс	23	3	4	4	1	6	2	43
Всего	84	10	15	4	5	6	23	147

		3. План уч	ебного п	роцесс	а по спец	циальн	ости 20.02	.04 Пожа	рная без	опасность				
				Учебн	ая нагруз	ка обуч	ающихся		Распр	еделение уч	ебных занят	гий по кур	сам и сег	местрам
			0			Обязат	ельная ауд	диторная						
			BCEFO	рме			ВТ	.Ч.						
	Наименование циклов,	Формы	BC	ом числе в форме практической подготовки			лаборато		1	2 Course		4	5	6
	дисциплин, профессиональных	промежуто чной		м числе в фо рактической подготовки	Самосто		рных и практичес		Семестр	2 Семестр 18	3 Семестр			Семестр
	модулей, МДК, практик	аттестации		чис. акти	ятельна		ких	курсовы	13	недель	12 недель		14	9 недель
				том числе практиче подгото	Я	Всего	занятий,	х работ	недель			недель	недель	
				В	учебная	заняти	включая	(проекто						
Индекс					работа	Й	семинары							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	Общий гуманитарный и													
ОГСЭ.00	<u>социально-</u> <u>экономический цикл</u>	<u>0/4/0</u>	702	390	234	468	390	0	114	72	62	58	142	20
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ	60	18	12	48	18	0	0	0	0	0	48	0
ОГСЭ.02	История	ДЗ	60	18	12	48	18	0	48	0	0	0	0	0
ОГСЭ.03	Иностранный язык	-, -, - , -, ДЗ	192	168	24	168	168	0	34	36	34	32	32	0
ОГСЭ.04	Физическая культура	3, Д3, 3, Д3, 3, Д3	336	168	168	168	168	0	32	36	28	26	26	20
ОГСЭ.07	История пожарной охраны России и Алтайского края	дз	54	18	18	36	18	0	0	0	0	0	36	0
EH.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	0/2/0	214	80	70	144	80	0	80	32	0	32	0	0
EH.01	Математика	ДЗ	70	24	22	48	24	0	48	0	0	0	0	0
EH.02	Экологические основы природопользования	дз	48	6	16	32	6	0	0	0	0	32	0	0

EH.03	Информатика	-, ДЗ	96	50	32	64	50	0	32	32	0	0	0	0
П.00	Профессиональный цикл	0/22/21	4518	2195	1206	3312	1223	40	382	724	514	774	470	448
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	0/9/4	1533	536	511	1022	536	0	212	284	126	222	126	52
ОП.01	Инженерная графика	-, ДЗ	144	96	48	96	96	0	48	48	0	0	0	0
ОП.02	Техническая механика	Э	120	40	40	80	40	0	80	0	0	0	0	0
ОП.03	Электротехника и электроника	ДЗ	120	40	40	80	40	0	0	80	0	0	0	0
ОП.04	Стандартизация метрология и подтверждение соответствия	дз	54	18	18	36	18	0	0	0	0	0	36	0
ОП.05	Термодинамика, теплопередача и гидравлика	-,Э	144	48	48	96	48	0	60	36	0	0	0	0
ОП.06	Теория горения и взрыва	Э	144	48	48	96	48	0	0	96	0	0	0	0
ОП.07	Психология экстремальных ситуаций	ДЗ	72	24	24	48	24	0	0	0	0	48	0	0
ОП.08	Здания и сооружения	ДЗ	108	36	36	72	36	0	0	0	72	0	0	0
ОП.09	Автоматизированные системы управления и связь	ДЗ	102	34	34	68	34	0	0	0	0	68	0	0
ОП.10	Экономические аспекты обеспечения пожарной безопасности	- , ДЗ	153	40	51	102	40	0	0	0	0	0	50	52

ОП.11	Медико-биологические основы безопасности жизнедеятельности	ДЗ ² к	108	36	36	72	36	0	0	0	0	72	0	0
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности	-, ДЗ ³ к	102	22	34	68	22	0	0	0	34	34	0	0
ОП.13	Планирование карьеры и профессионального роста	дз	102	34	34	68	34	0	24	44	0	0	0	0
ОП.14	Охрана труда и промышленная безопасность	Э	60	20	20	40	20	0	0	0	0	0	40	0
ПМ.00	Профессинальные модули	0/13/17	2985	1659	695	2290	687	40	170	440	388	552	344	396
ПМ.01	Организация службы пожаротушения и проведение работ по тушению пожаров и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций	0/4/5	1101	655	223	878	223	20	170	214	172	322	0	0
Раздел 1 ПМ.01	Организация службы пожаротушения	-	450	318	66	384	66	20	170	214	0	0	0	0
МДК.01.01	Организация службы и подготовки в подразделениях пожарной охраны	-, Э	198	66	66	132	66	0	62	70	0	0	0	0

³ Промежуточная аттестация ОП.11 Медико-биологические основы безопасности жизнедеятельности, ОП.12 Безопасность жизнедеятельности проводится в качестве комплексного зачета в 4-ом семестре

УП.01.01	Организация службы и подготовки в подразделениях пожарной охраны	дз	108	108	0	108	0	0	108	0	0	0	0	0
ПП.01.01.	Организация службы и подготовки в подразделениях пожарной охраны	дз	144	144	0	144	0	0	0	144	0	0	0	0
Раздел 2 ПМ.01	Проведение работ по тушению пожаров и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций	-	651	337	157	494	157	20	0	0	172	322	0	0
МДК.01.02	Тактика тушения пожаров	Э(к)4	300	100	100	200	100	20	0	0	100	100	0	0
МДК.01.03	Тактика аварийно - спасательных работ	Э(к)	75	25	25	50	25	0	0	0	0	50	0	0
МДК.01.04	Организация газодымозащитной службы	-,Э(к)	96	32	32	64	32	0	0	0	0	64	0	0
УП.01.02	Организация работ по тушению пожаров и аварийно-спасательных работ	дз	72	72	0	72	0	0	0	0	72	0	0	0

_

⁴ Промежуточная аттестация по МДК.01.02 Тактика тушения пожаров, МДК 01.03 Тактика аварийно - спасательных работ и МДК 01.04 Организация газодымозащитной службы проводится в качестве комплексного экзамена в 4-ом семестре

ПП.01.02	Организация работ по тушению пожаров и аварийно-спасательных работ	дз	108	108	0	108	0	0	0	0	0	108	0	0	
ПМ.02	Осуществление государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности	0/3/5	984	496	244	740	244	20	0	0	0	0	344	396	
Раздел 1. ПМ.02	Организация деятельности по проведению государственного контроля пожарного надзора, пожарной профилактики и расследования пожаров	-	984	496	244	740	244	20	0	0	0	0	344	396	
МДК.02.01	Организация деятельности государственного пожарного надзора	Э (к)5	180	60	60	120	60	0	0	0	0	0	120	0	
МДК.02.02	Пожарная профилактика	Д3, Э	366	122	122	244	122	20	0	0	0	0	72	172	
МДК.02.03	Правовые основы профессиональной деятельности	Э(к)	66	22	22	44	22	0	0	0	0	0	44	0	
МДК. 02.04	Основы расследования и экспертиза пожаров	Э	120	40	40	80	40	0	0	0	0	0	0	80	

⁵ Промежуточная аттестация по МДК.02.01 Организация деятельности государственного пожарного надзора и МДК.02.03 Правовые основы профессиональной деятельности проводится в качестве комплексного экзамена в 5-ом семестре

УП.02	Организация деятельности по проведению государственного контроля пожарного надзора, пожарной профилактики и расследования пожаров	дз	108	108	0	108	0	0	0	0	0	0	108	0
ПП. 02	Организация деятельности по проведению государственного контроля пожарного надзора, пожарной профилактики и расследования пожаров	ДЗ	144	144	0	144	0	0	0	0	0	0	0	144
ПМ.03	Ремонт и обслуживание технических средств, используемых для предупреждения, тушения пожаров и проведения аварийно - спасательных работ	0/3/2	414	208	102	312	100	0	0	156	156	0	0	0
Раздел 1 ПМ.03	Регламентное обслуживание, ремонт и хранение пожарно-технического вооружения, аварийно-спасательного оборудования и техники	-	414	208	102	312	100	0	0	156	156	0	0	0
МДК.03.01	Пожарно - спасательная	Д3,Э	306	100	102	204	100	0	0	100	104	0	0	0

	техника и оборудование													
УП.03	Выполнение слесарных и несложных ремонтных работ пожарно-технического вооружения, аварийно-спасательного оборудования	дз	36	36	0	36	0	0	0	36	0	0	0	0
ПП.03	Выполнение ремонта и обслуживание технических средств, используемых для предупреждения, тушения пожаров и проведения аварийно - спасательных работ	дз	72	72	0	72	0	0	0	0	72	0	0	0
ПМ.04	Управление транспортными средствами категории «С»	0/2/2	294	188	86	208	80	0	0	70	60	78	36	0
Раздел 1 ПМ.04	Транспортировка грузов и перевозка пассажиров	-	294	188	86	208	80	0	0	70	60	78	0	0
МДК.04.01.	Устройство, техническое обслуживание и управление транспортными средствами категории «С»	-,-,Э	258	80	86	172	80	0	0	70	60	42	0	0

УП.04.01	«Вождение транспортных средств категории «С» ⁶	-,ДЗ	72	72	О	72	0	o	o	О	o	36	36	0
УП.04.02	Техническое обслуживание транспортных средств категории «С»	дз	36	36	0	36	0	0	0	0	0	36	0	0
ПМ.05	Выполнение работ по профессии «Пожарный»	0/1/2	192	112	40	152	40	0	0	0	0	152	0	0
Раздел 1 ПМ.05	Выполнение работ по профессии «Пожарный»	-	192	112	40	152	40	0	0	0	0	152	0	0
МДК.05.01	Пожарно-строевая подготовка	Э	120	40	40	80	40	0	0	0	0	80	0	0
ПП.05	Тушение пожаров, проведение аварийно-спасательных работ и несение службы в пожарных подразделениях и в составе звена газодымозащитной службы (ГДЗС)	дз	72	72	0	72	0	0	0	0	0	72	0	0
	ВСЕГО	0/28/21 ⁷	5434	2809	1530	3924	1693	40	576	828	576	864	612	468
ПДП	Преддипломная практика													4

⁶ Вождение проводится вне сетки учебного времени. По окончании обучения вождению на транспортном средстве с механической/ автоматической трансмиссией обучающийся допускается к сдаче квалификационного экзамена на транспортном средстве с механической/автоматической трансмиссией соответственно (Приказ Минобрнауки Росии от 26.12.2013 № 1408 «Об утверждении примерных программ профессионального обучения водителей транспортных средств соответствующей категорий и подкатегорий». 7 2 экзамена комплексных (МДК 01.02+МДК.01.03+МДК01.04; МДК02.01+ МДК02.03). Таким образом, общее количество экзаменов с учетом комплексных = 18.

ГИА	Государственная итоговая аттестация											2
	Консультации на уче	Консультации на учебную группу по 100 часов в год (всего 400 часов) Государственная итоговая аттестация 1. Программа базовой подготовки 1.1. Дипломный проект (работа) Выполнение дипломного проекта с 18 мая по 14 июня (всего 4 недели) Защита дипломного проекта с 15 июня по 28 июня (всего 2 недели) 1.2. Государственные экзамены - нет		Всего	Дисципли н и МДК	3024	468	648	432	648	504	324
					учебной практики	360	108	36	72	36	108	0
	Государственная ито				производ ственной практики	540	0	144	72	180	0	144
	1. Программа базовой				преддипл омной практики	144	0	0	0	0	0	144
	Выполнение дипломно				экзамено в	18	1	3	2	6	3	3
					диффере нцирован ных зачетов	30	3	7	3	7	7	2
	1.2. Государственные с				зачетов	0	0	0	0	0	0	0

4. Перечень кабинетов, лабораторий и других учебных помещений для реализации ФГОС по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность							
Πο ΦΓΟС	Имеются в наличии						
кабинеты							
социально-экономических дисциплин	социально-экономических дисциплин						
математики	математики						
иностранного языка	иностранного языка						
инженерной графики	инженерной графики						
технической механики	технической механики						
безопасности жизнедеятельности и охраны труда	экологии и безопасности жизнедеятельности						
психологии	кабинет психолога						
метрология и стандартизация	метрологии и стандартизации						
тактики тушения пожаров и аварийно-спасательных	спецдисциплин специальности «Пожарная безопасность»						
работ							
профилактики пожаров	спецдисциплин специальности «Пожарная безопасность»						
аварийно-спасательной и пожарной техники	спецдисциплин специальности «Пожарная безопасность»						
лаборатории							
термодинамики, теплопередачи и гидравлики	отопления, гидравлики и теплотехники						
электротехники, электроники, связи и пожарной	электротехники и электротехники						
безопасности электроустановок							
теории горения и взрывов	по дог. в пожарной части						
пожарной и аварийно-спасательной техники	по дог. в пожарной части						
медико-биологических основ безопасности	кабинет экологии и безопасности жизнедеятельности						
жизнедеятельности							
противопожарного водоснабжения	по дог. в пожарной части						
пожарной автоматики	по дог. в пожарной части						
по обслуживанию средств индивидуальной защиты	по дог. в пожарной части						
органов дыхания							
мастерские							
слесарная	Слесарная						
ремонта и обслуживания пожарной техники и аварийно-	по дог. в пожарной части						

спасательного оборудования						
тренажеры, тренажерные комплексы						
для работы на высотных объектах	по дог. в пожарной части					
для работы в условиях разрушенных зданий и	по дог. в пожарной части					
конструкций (завалов)						
дымокамера	по дог. в пожарной части					
для работы с дорожно-транспортными происшествиями	по дог. в пожарной части					
учебная пожарно-спасательная часть	по дог. в пожарной части					
учебная пожарная башня	спортивно-тренировочный комплекс ПЧ №2					
Спортивный комплекс						
спортивный зал	зал физической культуры					
Залы						
библиотека	библиотека					
читальный зал с выходом в сеть Интернет	читальный зал с выходом в сеть Интернет					
актовый зал	актовый зал					