

ППл.02	Практическая подготовка (производственная)	ДЗ8		360	0	360	0	0	0	0	360	0	0	0	0	0	0	0	0	0	360
ПМ.03	Выполнение работ по рабочей профессии 16781 "Пожарный"		34	708	236	472	380	92	0	324	2	34	0	0	120	352	0	0	0	0	0
МДК 03.01	Организация службы и подготовки в подразделениях пожарной охраны	ДЗ4		288	96	192	128	64	0	0	0	0	0	0	120	72	0	0	0	0	0
МДК 03.02	Пожарно-спасательная техника и оборудование	ДЗ4		420	140	280	252	28	0	0	0	0	0	0	0	280	0	0	0	0	0
ППу.03	Практическая подготовка (учебная)	ДЗ4		180	0	180	0	0	0	180	0	0	0	0	0	180	0	0	0	0	0
ППл.03	Практическая подготовка (производственная)	ДЗ4		144	0	144	0	0	0	144	0	0	0	0	0	144	0	0	0	0	0
	Всего		35	7 5606	1538	4068	2354	1622	92	1404	14	166	612	864	612	504	612	252	612	0	
ПА	Промежуточная аттестация					108									0	36	0	36	0	36	
ПП пр	Практическая подготовка (преддипломная)					144															144
ГИА	Государственная итоговая аттестация					216															216

Консультации из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год
Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы)
Комплексный дифференцированный зачет* - Ппу 01, ППл 01

Всего	дисциплины и МДК	17нд	24нд	17нд	14нд	17нд	7нд	17нд	0нд
	Ппу	0	0	0	5нд	0	6нд	0	4нд
	ППл	0	0	0	4нд	0	10нд	0	10нд
	ППлд	0	0	0	0	0	0	0	4нд
	экзамены	0	4	0	1	0	1	0	1
	диф.зачеты	0	9	4	6	5	5	2	2
зачет	0	2	0	0	0	0	0	0	

**Пояснительная записка
к учебному плану ООП СПО
по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность
базовой подготовки, очной формы обучения
на базе основного общего образования**

1. Нормативная база реализации

Учебный план ГБП ОУ «Тверской колледж им. П.А. Кайкова» предназначен для реализации требований ФГОС СПО по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность базовой подготовки, очной формы обучения на базе основного общего образования, профиль реализации среднего общего образования - *технический*.

Учебный план разработан на основе Федерального закон от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 08 апреля 2021 г. № 153 «Об утверждении Порядка разработки примерных основных образовательных программ среднего профессионального образования, проведения их экспертизы и ведения реестра примерных основных образовательных программ среднего профессионального образования»;

- Приказ Минобрнауки России № 537 от 07.07.2022 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 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 Минобрнауки России от 8 ноября 2021 г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (с изменениями и дополнениями);

- Приказ Минобрнауки России № 885, Минпросвещения России № 390 от 5 августа 2020 г. «О практической подготовке обучающихся» (вместе с «Положением о практической подготовке обучающихся»);

- Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 7 сентября 2020 г. N 575н "Об утверждении профессионального стандарта "Пожарный";

- Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 11.10.2021 N 696н "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист по пожарной профилактике".

2. Общие сведения

Срок получения СПО по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность базовой подготовки, очной формы обучения на базе основного общего образования составляет 3 года 10 месяцев, что составляет

Таблица 1 - Срок получения образования

Структура образовательной программы	Объем образовательной программы, в академических часах
Дисциплины (модули)	Не менее 2052
Практика	Не менее 900
Государственная итоговая аттестация	216
Общий объем образовательной программы:	
на базе среднего общего образования	4464
на базе основного общего образования, включая получение среднего общего образования в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования	5940

Квалификация выпускника – Специалист по пожарной безопасности.

Образовательная программа включает циклы:

социально-гуманитарный цикл;

общепрофессиональный цикл;

профессиональный цикл.

Учебный год начинается 1 сентября и заканчивается в соответствии с графиком учебного процесса.

Обучение ведется по пятидневной учебной неделе.

Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 40 минут. Занятия ведутся парами.

Максимальный объем учебной нагрузки студентов составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной учебной нагрузки.

Объем аудиторной учебной нагрузки составляет 36 академических часов в неделю.

Каникулы запланированы в объеме 35 недель на весь срок обучения, в том числе 11 недель на 1-м курсе, 11 недель на 2-м курсе, 11 недель на 3 курсе, 2 недели на 4 курсе.

Общий объем дисциплины "Безопасность жизнедеятельности" в очной форме обучения 68 академических часа, из них на освоение основ военной службы (для юношей) - не менее 48 академических часов; для подгрупп девушек это время использовано на освоение основ медицинских знаний.

Дисциплина "Физическая культура" способствует формированию физической культуры выпускника и способности направленного использования средств физической культуры и спорта для сохранения и укрепления здоровья, психофизической подготовке к профессиональной деятельности, предупреждению профессиональных заболеваний.

Для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья образовательная организация устанавливает особый порядок освоения дисциплины "Физическая культура" с учетом состояния их здоровья.

Консультации для обучающихся предусмотрены в объеме 4 часа на одного студента в год. Консультации проводятся как индивидуальные, так и групповые, проводятся вне учебных занятий перед экзаменом.

Консультации записываются в учебных журналах групп по соответствующим дисциплинам, МДК.

Для формирования профессиональных компетенций и практического опыта в рамках профессиональных модулей предусмотрены практическая подготовка (учебная и производственная) в объеме – 39 недель.

Практическая подготовка запланирована из расчета 36 академических часов в неделю.

Практическая подготовка (учебная) в объеме 15 недель проходит на базе СПСЧ ФПС ГПС ГУ МЧС России по Тверской области, ПСЧ 1 ПСО ФПС ГПС ГУ МЧС России по Тверской области, ПСЧ 2 ПСО ФПС ГПС ГУ МЧС России по Тверской области, ПСЧ 3 ПСО ФПС ГПС ГУ МЧС России по Тверской области.

Она распределена следующим образом:

- ПМ.01 Выполнение работ по осуществлению караульной службы, тушению пожаров, проведению аварийно-спасательных работ - ППу.01 - 6 недель - 6 семестр;
- ПМ.02 Выполнение работ по профилактике пожаров - ППу.02 - 4 недели – 8 семестр;
- ПМ.03 Выполнение работ по рабочей профессии 16781 "Пожарный" - ППу.03 - 5 недель – 4 семестр.

Практическая подготовка (производственная) (по профилю специальности) проводится в объеме 24 недель концентрированно в пределах профессиональных модулей и проходит на базе СПСЧ ФПС ГПС ГУ МЧС России по Тверской области, ПСЧ 1 ПСО ФПС ГПС ГУ МЧС России по Тверской области, ПСЧ 2 ПСО ФПС ГПС ГУ МЧС России по Тверской области, ПСЧ 3 ПСО ФПС ГПС ГУ МЧС России по Тверской области:

- ПМ.01 Выполнение работ по осуществлению караульной службы, тушению пожаров, проведению аварийно-спасательных работ - ПП.01 - 10 недель - 6 семестр;

- ПМ.02 Выполнение работ по профилактике пожаров - ПП.02 - 10 недель – 8 семестр;
- ПМ.03 Выполнение работ по рабочей профессии 16781 "Пожарный" - ПП.03 - 4 недели - 4 семестр.

Практическая подготовка (преддипломная) проводится в объеме 4 недель концентрированно на базе СПСЧ ФПС ГПС ГУ МЧС России по Тверской области, ПСЧ 1 ПСО ФПС ГПС ГУ МЧС России по Тверской области, ПСЧ 2 ПСО ФПС ГПС ГУ МЧС России по Тверской области, ПСЧ 3 ПСО ФПС ГПС ГУ МЧС России по Тверской области.

3. Общеобразовательный цикл

Получение среднего профессионального образования на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением среднего общего образования в пределах соответствующей образовательной программы среднего профессионального образования. В этом случае образовательная программа среднего профессионального образования, реализуемая на базе основного общего образования, разрабатывается на основе требований соответствующих федеральных государственных образовательных стандартов среднего общего и среднего профессионального образования с учетом получаемой профессии среднего профессионального образования.

Образовательные программы среднего профессионального образования, реализуемые на базе основного общего образования, разрабатываются на основе требований ФГОС среднего общего и среднего профессионального образования с учетом получаемой профессии среднего профессионального образования.

В соответствии с требованиями ФГОС СОО и с учетом рекомендаций Письма Минобнауки РФ № 06-259 в качестве профиля получаемого образования выбран *технический* профиль.

В первый год обучения обучающиеся получают общеобразовательную подготовку, которая позволяет приступить к освоению ООП СПО.

Срок получения образования в рамках ООП СПО составляет 1 год:

- 39 недель - обучение по общеобразовательному циклу,
- 2 недели - промежуточная аттестация,
- 11 недель - каникулы.

Общеобразовательный цикл учебного плана включает в себя базовые предметы.

Учебный план технического профиля обучения содержат 13 учебных предметов и предусматривают изучение не менее одного учебного предмета из каждой предметной области, определенной ФГОС среднего общего образования:

Предметная область "Русский язык и литература":

ОУДб.01 Русский язык; ОУДб.02 Литература.

Предметная область "Иностранные языки":

ОУДб.03 Иностранный язык.

Предметная область "Общественные науки":

ОУДб.04 История; ОУДб.05 Обществознание; ОУДб.06 География.

Предметная область "Математика и информатика":

ОУДб.07 Математика; ОУДб.08 Информатика.

Предметная область "Естественные науки":

ОУДб.09 Физика; ОУДб.10 Химия; ОУДб.11 Биология.

Предметная область "Физическая культура":

ОУДб.12 Физическая культура;

Предметная область "Основы безопасности и защиты Родины":

ОУД.13 Основы безопасности и защиты Родины.

В рамках общеобразовательного цикла ОП СПО предусмотрена промежуточная аттестация обучающихся, которая осуществляется в рамках освоения в соответствии с формой, установленной учебным планом, и оценочными материалами, позволяющими оценить достижение запланированных результатов освоения по общеобразовательным дисциплинам.

Промежуточная аттестация (зачет, дифференцированный зачет, экзамен) проводится за счет объема времени, отведенного на изучение дисциплины в 1 и 2 семестрах.

Зачеты проводятся по предметам: биология, химия.

Дифференцированные зачеты по предметам: литература, иностранный язык, обществознание, география, информатика, физическая культура, основы безопасности и защиты Родины.

Экзамены по учебным предметам русский язык, математика, физика, история.

Учебный план предусматривает выполнение обучающимися индивидуального проекта в объеме 32 часа.

- Индивидуальный проект выполняется обучающимся в течение освоения общеобразовательного цикла в рамках учебного времени, специально отведенного учебным планом, и представлен в виде завершеного учебного исследования или разработанного проекта: информационного, творческого, социального, прикладного, инновационного, конструкторского, инженерного. Результатом индивидуального проекта могут быть: письменная работа (эссе, реферат, аналитические материалы, обзорные материалы, отчеты о проведенных исследованиях и другие); художественная творческая работа (в области литературы, музыки, изобразительного искусства), представленная в виде прозаического или стихотворного произведения, инсценировки, художественной декламации, исполнения музыкального произведения, компьютерной анимации и других; материальный объект, макет, иное конструкторское изделие; отчетные материалы по социальному проекту; иное.

4. Социально- гуманитарный цикл

Обязательная часть гуманитарный и социально-экономический цикл образовательной программы предусматривает изучение следующих дисциплин: СГ.01 История России, СГ.02 Иностранный язык в профессиональной деятельности, СГ.03 Безопасность жизнедеятельности, СГ.04 Физическая культура.

5. Общепрофессиональный цикл

Обязательная часть общепрофессионального цикла образовательной программы предусматривает изучение следующих дисциплин: ОП.01 Инженерная графика, ОП.02 Техническая механика, ОП.03 Теория горения и взрыва, ОП.04 Здания и сооружения, ОП.05 Автоматизированные системы управления и связь, ОП.06 Пожарно-строевая подготовка, ОП.07 Экономические аспекты обеспечения пожарной безопасности, ОП.07 Охрана труда*.

6. Профессиональный цикл

Обязательная часть Профессионального цикла образовательной программы предусматривает изучение следующих профессиональных модулей: ПМ.01 Выполнение работ по осуществлению караульной службы, тушению пожаров, проведению аварийно-спасательных работ, ПМ.02 Выполнение работ по профилактике пожаров, ПМ.03 Выполнение работ по профессии рабочего 16781 «Пожарный».

7. Формирование вариативной части ООП СПО

Вариативная часть образовательной программы объемом не менее 30 процентов от общего объема времени, отведенного на освоение образовательной программы, дает возможность дальнейшего развития общих и профессиональных компетенций.

Объем времени, отведенный на вариативную часть учебных циклов, использован для увеличения объема времени, отведенного на учебные предметы, дисциплины и модули обязательной части.

Таблица 2 - Формирование вариативной части

Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Из вариативной части	Обоснование
Профессиональные модули	1198	Добавлены часы на усиление общих и профессиональных компетенций
ОП.08 Охрана труда*	56	
ОП.09 Электротехника и электроника	36	
МДК 01.01 Тактика тушения пожаров	94	

МДК.03.01 Организация службы и подготовки в подразделениях пожарной охраны	192	для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда
МДК. 03.02 Пожарно-спасательная техника и оборудование	316	
ППп.01 Практическая подготовка (производственная)	180	
ППу.03 Практическая подготовка (учебная)	180	
ППп.03 Практическая подготовка (производственная)	144	

8. Формы и порядок аттестации обучающихся

Оценка качества освоения ОПП СПО включает текущий контроль успеваемости, промежуточную и государственную итоговую аттестации обучающихся.

8.1 Текущий контроль

Текущий контроль знаний предусматривает систематическую проверку качества знаний, умений и навыков обучающихся и проводится по всем изучаемым в данном семестре учебным предметам, дисциплинам, МДК, практикам по 5-ти балльной системе в течение всего периода обучения. Он может быть устным и письменным. Используются рейтинговые и накопительные системы оценивания. Выбор формы осуществляется преподавателем.

8.2 Промежуточная аттестация

Положение об организации текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся в ГБП ОУ «Тверской колледж им. П. А. Кайкова».

Промежуточная аттестация по отдельным элементам программы профессионального модуля проводится в следующих формах:

- по учебным предметам, дисциплинам, МДК - ДЗ (дифференцированный зачет), Э (экзамен);

- по практической подготовке (учебной и производственной) - ДЗ (дифференцированный зачет). Комплексный дифференцированный зачет* - Ппу.01, ППп.01.

После завершения освоения программ профессиональных модулей проводится экзамен по модулю.

Конкретные формы и процедуры промежуточной аттестации по каждому учебному предмету, дисциплине, МДК и профессиональному модулю разрабатываются преподавателями самостоятельно и доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения.

Преподавателями создаются фонды оценочных средств, позволяющие оценить умения, знания, практический опыт и освоенные компетенции.

Оценочные средства для промежуточной аттестации по профессиональным модулям разрабатываются и утверждаются.

Дифференцированный зачет проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины или междисциплинарного курса, практики.

Экзамен проводится в период экзаменационной сессии. Экзамен проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Перед экзаменом может проводиться консультация.

Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации обучающихся не превышает 8, а количество дифференцированных зачетов - 10 (без учета зачетов по физической культуре).

Полученная оценка выставляется в диплом.

8.3 Формы проведения государственной итоговой аттестации

Завершающим этапом обучения является Государственная итоговая аттестация. Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы).

Государственная итоговая аттестация завершается присвоением квалификации

квалифицированного рабочего, служащего «специалист по пожарной безопасности».