

Материально-техническое оснащение образовательной программы 20.02.04 «Пожарная безопасность»

Специальные помещения представляют собой учебные аудитории для проведения занятий всех видов, предусмотренных образовательной программой, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы, мастерские и лаборатории, оснащенные оборудованием, техническими средствами обучения и материалами, учитывающими требования международных стандартов.

Перечень специальных помещений

п/п	Наименование учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы	Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, учебно-наглядных пособий и используемого программного обеспечения
1	2	3
1	ОУД.01 Русский язык и культура речи	<p><i>Кабинет № 6/1 «Русский язык и литература. Русский язык и культура речи. Психология»</i></p> <ul style="list-style-type: none"> -15 ученических парт -30 ученических стульев -классная доска - стендовое оформление по дисциплинам русский язык, литература, психология общения -ноутбук - экран - проектор - электронные ресурсы по дисциплинам русский язык, литература, психология общения: уроки, презентации, контрольные работы, тесты, компьютерные программы, методические разработки по русскому языку, литературе и психологии
2	ОП 07 Психология экстремальных ситуаций	
3	ОГСЭ.03 Иностранный язык	<p><i>Кабинет № 5/2 «Иностранный язык»</i></p> <ul style="list-style-type: none"> -15 ученических парт -30 ученических стульев -классная доска - стендовое оформление по дисциплинам иностранный язык, иностранный язык в профессиональной деятельности -набор плакатов по предмету иностранный язык, иностранный язык в профессиональной деятельности -ноутбук - электронный проектор 1. Электронные ресурсы: 1. Голубев А.П., Коржавый А.П., Смирнова И.Б. Английский язык для технических специальностей = English for Technical Colleges: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования. — М., 2017. 2. Кузьменкова, Ю. Б. Английский язык

		<p>для технических колледжей (А1) : учебное пособие для среднего профессионального образования /Ю. Б. Кузьменкова. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 207 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-12346-3. — Текст : электронный // ЭБСЮрайт [сайт].</p> <p>4. Практикум (MacmillanDictionary с возможностью прослушать произношение слов).</p> <p>3. Методические материалы по немецкому и английскому языкам</p>
4	ЕН.01 Математика	<p><i>Кабинет № 5/1 «Математика. Физика. Астрономия»</i></p> <p>15 ученических парт -30 ученических стульев -классная доска - стендовое оформление по дисциплинам математика, астрономия, физика -ноутбук - электронные учебники: Алимов Ш.А. «Алгебра и начала математического анализа», Атанасян Л.С. «Геометрия», Шабунин М.И «Алгебра и начала математического анализа», Дидактические материалы, Воронцов – Вельяминов Б.А. «Астрономия» базовый уровень, 11 класс -электронные диски: алгебра в 2 частях (включает в себя видеоуроки, презентации, тесты), геометрия в 2 частях (включает в себя видеоуроки, презентации, тесты), физика и астрономия в 2 частях (включает в себя видеоуроки, презентации, тесты, лабораторные работы) -демонстрационное оборудование по физике -мультимедийный проектор</p>
5	ОГСЭ.01 Основы философии	<p><i>Кабинет № 7/1 «История. Обществознание. История родного края. История пожарной охраны»</i></p> <p>-15 ученических парт -30 ученических стульев -классная доска - стендовое оформление по дисциплинам история, история родного края, основы философии, история -исторические карты -исторические экспонаты -мультимедийный проектор -ноутбук - электронные ресурсы по дисциплине</p>
6	ОГСЭ.02 История	
7	ОГСЭ.В1 История пожарной охраны	

«история»: видеохрестоматия по истории России 17 в, видеохрестоматия по истории России 18 в, виртуальная школа Кирилла и Мефодия, уроки Отечественной истории 19-20 вв, DVD диск – Волгоград-Сталинград, фильм «Романовы», фильм «Рюриковичи»,

фильм «Брестская крепость»,
фильм
«Сталинград», документальный фильм
«Блокада Ленинграда».

Электронный учебник. История России 10 класс. Учебник для общеобразовательных организаций. В 3ч. под ред. А.В. Торкунова.-М.: Просвещение, 2020

Электронный учебник. Кириллов В.В.,
Брагина
М.А.

История. История России до 1914 года.
Повторительно-обобщающий курс: учебное издание
для

11 класса общеобразовательных
организаций. Базовый и углублённый уровни / В.В.
Кириллов, М.А. Брагина; под ред.

Ю.А. Петрова. — М.: ООО «Русское
слово —
учебник», 2018 — 336 с. — (Инновационная
школа).

Электронный учебник. История России :
учебник для СПО / В. В. Кириллов, М. А. Брагина.
— М. : Издательство Юрайт, 2016. — 502 с. —
Серия : Профессиональное образование.

-электронные ресурсы по дисциплине «история
родного края»: презентация «Подвижники
Симбирского края», видеофильм «Ульяновская
область», видеоролик «Край наш Павловский»

Учебник .В.В.Артёмов, Ю.Н.Лубченков
История Отечества с древнейших времён до наших
дней.-М., Академия, 2020.

-электронные ресурсы по
дисциплине

«философия»: презентации философия
общества, философия науки, философия техники,
культура философии, философия религии, буддизм,
сознание и бессознательное, русская философия,
философия в жизни общества и человека,
философское учение о бытие и материи, проблема
сознания в философии. Видеоролик история
философии. Энциклопедия

8	ОГСЭ.04 Физическая культура	<p><i>Спортивно-оздоровительный центр:</i> <i>спортивный зал с спортивным инвентарем</i> Конь гимнастический-1 Мост гимнастический подкидной-2 Мат поролоновый-4 Скакалка гимнастическая-20 Скамейка гимнастическая 4 метра-3 метра Стенка гимнастическая -4 Сетка волейбольная-2 Щит б/б игровой с кольцом и сеткой-4 Стол для <u>настольного тенниса</u>-2 Комплект для игры в настольный теннис-3 Мячи <u>баскетбольные</u>-10 Мячи волейбольные-3 Мячи футбольные-3 Гантели литые 4кг-1 Стойка для штанги-1 Штанга тренировочная большая-1 Штанга тренировочная малая-1 Гантели 16 кг-2 Гантели 24 кг-2 Козел гимнастический-1 Многофункциональный тренажер-1</p>
9	ОП.11 Медико-биологические основы безопасности жизнедеятельности	<p><i>Кабинет 8/2 «Лаборатория электрооборудования автомобилей</i> <i>Лаборатория электротехники и</i></p>
10	ОП.В.02 Опасные природные процессы и их прогнозирование	<p><i>электроники»</i> -рабочее место преподавателя; -рабочие места обучающихся;</p>
11	ОП.12 Безопасность жизнедеятельности	
	ОП.03 Электротехника и электроника	<p>-комплект деталей электрооборудования автомобилей и световой сигнализации; -приборы, инструменты и приспособления; -электронные ресурсы по темам лабораторно-практических занятий; -стенд «Диагностика электрических систем автомобиля»; -стенд «Диагностика электронных систем автомобиля»; мультиметр; -комплект расходных материалов -осциллограф -макет генератора -амперметры, вольтметры -мультиметр -комплект оборудования для изучения цепей постоянного и переменного тока -макеты трансформаторов -макеты двигателей постоянного и переменного тока -электронные ресурсы по дисциплине БЖД и ОБЖ: https://infourok.ru, http://kuhta.clan.su, https://nsportal.ru, https://videouroki.net, https://InternetUrok.ru -электронные издания по дисциплинам ОБЖ, охрана труда, медико-биологические основы безопасности жизнедеятельности</p>

		<ul style="list-style-type: none"> -малогобаритный макет автомата Калашникова -5.6-мм малокалиберная винтовка - общевойсковой защитный комплект -респиратор -бытовой дозиметр - компас - индивидуальные средства медицинской защиты -перевязочные средства и шовные материалы, лейкопластыри - носилки санитарные - знак нарукавного Красного Креста - лямка медицинская носилочная - флаг Красного Креста - тренажер "Максим "
13	ЕН.В.01 Информатика	<p><i>Кабинет № 6/2 «Информационные технологии в профессиональной деятельности. Информатика . Лаборатория технических средств обучения»</i></p> <ul style="list-style-type: none"> -15 ученических парт -11 компьютерных столов -30 ученических стульев -классная доска - стендовое оформление по дисциплинам информатика и информационные технологии в профессиональной деятельности -электронные ресурсы по дисциплине основы технического черчения с использованием систем автоматизированного проектирования (Компас-3D) -механический экран -мультимедийный проектор -ноутбуки 15 штук с выходом в интернет -интерактивная доска -принтер -сканер -ксерокс
14	ОП 09 Автоматизированные системы управления и связь	
15	ОП.12 Основы технического черчения с использованием систем автоматизированного проектирования	

16	<p>ЕН.02 Экологические основы природопользования</p>	<p><i>Кабинет № 13/1 «Химия. Биология. География. Экология. Экологические основы природопользования. Лаборатория химии. Лаборатория теории горения и взрыва. Лаборатория медико-биологических основ безопасности жизнедеятельности»</i></p> <ul style="list-style-type: none"> -15 ученических парт -30 ученических стульев -классная доска -стендовое оформление по дисциплинам: химия, биология, география, экология, экологические основы природопользования -набор плакатов по предмету - электронные материалы: методические рекомендации по выполнению лабораторных и практических работ, тесты по дисциплинам химия, биология, география, экология -ноутбук -электронный проектор <p><i>Лаборатория химии</i></p> <ul style="list-style-type: none"> -аппарат для дистилляции воды -набор ареометров -баня комбинированная лабораторная -весы технические с разновесами -весы аналитические с разновесами -весы электронные учебные до 2 кг -гигрометр (психрометр) --колориметр - нефелометр фотоэлектрический --колонка адсорбционная магнитная мешалка
----	--	---

		<ul style="list-style-type: none"> -нагреватель для пробирок рН -метр -милливольтметр -печь тигельная -спиртовка -столлик подъемно -поворотный с 2 -мя плоскостями -установка для титрования -центрифуга демонстрационная -шкаф сушильный -электроплитка лабораторная -посуда: Бюксы Бюретка прямая с краном или оливой вместимостью 10 мл, 25 мл -воронка лабораторная -колба коническая разной емкости -колба мерная разной емкости -кружки фарфоровые -палочки стеклянные пипетка глазная -пипетка (Мора) с одной меткой разной вместимостью -пипетка с делениями разной вместимостью пробирки -стаканы химические разной емкости -стекла предметные -стекла предметные с углублением для капельного анализа - ступка и пестик -тигли фарфоровые -цилиндры мерные -чашка выпарительная вспомогательные материалы: -банка с притертой пробкой -бумага фильтровальная -вата гигроскопическая -груша резиновая для микробюреток и пипеток -держатель для пробирок -ерши для мойки колб и пробирок -капсуляторка - карандаши по стеклу 98 –кристаллизатор - ножницы -палочки графитовые -трубки резиновые соединительные -штатив лабораторный для закрепления посуды и приборов (штатив физический с 2-3) лапками - штатив для пробирок -щипцы тигельные -фильтры беззольные -трубки стеклянные -трубки хлоркальциевые -стекла часовые -эксикатор
--	--	---

17	МДК 01.01 Организация службы и подготовки в подразделениях пожарной охраны	<p><i>Кабинет № 3/2 «Правовое обеспечение профессиональной деятельности. Тактики тушения пожаров и аварийно-спасательных работ. Профилактики пожаров. Кабинет аварийно – спасательной и пожарной техники. Социально - экономических дисциплин»</i></p> <p>15 ученических парт -30 ученических стульев -классная доска</p> <p>- стендовое оформление по дисциплинам обществознание, правовое обеспечение профессиональной деятельности, основы бизнеса и предпринимательства, тактики тушения пожаров</p> <p>-мультимедийный проектор -экран -обучающие электронные ресурсы по дисциплинам правовое обеспечение профессиональной деятельности, обществознание, основы бизнеса и предпринимательства, организации доступной среды для инвалидов: курс лекций, презентации к урокам, методические рекомендации к практическим занятиям, методические рекомендации по самостоятельной работе, www.consultant.ru – справочные, правовые системы www.garant.ru - законодательство с комментариями</p> <p>-обучающие электронные ресурсы</p> <p>-персональный компьютер, принтер, сканер</p> <p><i>кабинет для самостоятельной работы №16/1</i></p> <p>-15 ученических парт -30 ученических стульев -классная доска -ноутбук 5 шт.</p> <p>- Ульяновская область Павловский район р.п.Павловка ул. Юбилейная, д. 24 - ПЧ 29 (договор №322-20-юр от 11.01.21г.)</p>	
18	МДК 01.02 Тактика тушения пожаров		
19	МДК 01.03 Тактика аварийно-спасательных работ		
20	МДК.01.В.01Противопожарное водоснабжение		
21	МДК.01В.02 Первая помощь пострадавшему		
22	МДК 02.02 Пожарная профилактика		
23	МДК 02.03 Правовые основы профессиональной деятельности		
24	МДК 02.В.01 Эффективное поведение на рынке труда		
25	МДК 03.В.01 Пожарно-спасательная техника и оборудование		
26	МДК 03.В.01 Пожарная безопасность электроустановок		
27	МДК 04.01 Освоение профессии пожарный		
28	ОП. 01 Инженерная графика		<p><i>Кабинет № 2/2«Инженерная графика. Техническая механика. Материаловедение. Кабинет метрологии, стандартизации, сертификации. Кабинет устройства автомобилей. Кабинет стандартизации, метрологии иподтверждения сертификации»</i></p> <p>-15 ученических парт -30 ученических стульев -классная доска</p>
29	ОП. 02 Техническая механика		
30	ОП. 04 Стандартизация, метрология и подтверждение соответствия		
31	ОП 05 Термодинамика,		

	теплопередача и гидравлика	
32	ОП 06 Теория горения и взрыва	
33	Оп 08 Здания и сооружения	

Материально-техническое оснащение лабораторий, мастерских и баз практики по специальности

ОГБПОУ ТТП, реализующий ППССЗ по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность располагает материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, лабораторной, практической работы обучающихся, предусмотренных учебным планом и соответствующей действующим санитарным и противопожарным правилам и нормам. Техникум располагает следующим необходимым материально-техническим обеспечением:

Оснащение баз практик

Реализация ППССЗ предполагает обязательную учебную и производственную практику.

Учебная практика реализуется в мастерских техникума и обеспечена оборудованием, инструментами, расходными материалами, обеспечивающими выполнение всех видов работ, определенных содержанием программ профессиональных модулей.

Техникум заключил договор со следующими предприятиями о прохождении обучающимися **производственной практики**:

1. Договор №322-20-юр о предоставлении материально-технической базы для проведения стажировки педагогических работников, лабораторно-практических занятий и прохождения практики студентами от 11 января 2021г. (Областное государственное казённое учреждение «Служба гражданской защиты и пожарной безопасности Ульяновской области»)