

**Материально-техническое оснащение специальных помещений для реализации образовательной программы,
включая программное обеспечение**

1. Материально-техническое оснащение

1.1. Оснащение кабинетов

Кабинет «Социально-гуманитарных дисциплин»

№	Наименование ¹	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика ²	Код профессионального модуля, дисциплины
1	посадочные места по количеству обучающихся (столы, стулья)	Мебель	основное	регулируемые по высоте	СГ.01, СГ.02, СГ.03, СГ.05
2	рабочее место преподавателя	Мебель	основное	на усмотрение ОО	
4	Шкаф для хранения наглядных пособий	Мебель	основное	на усмотрение ОО	
5	Доска	Мебель	основное	на усмотрение ОО	
6	компьютер с программным обеспечением для преподавателя (системный блок, монитор, клавиатура, мышь)	ТС	основное	на усмотрение ОО	СГ.01, СГ.02, СГ.03, СГ.05
7	экран (доска)	ТС	основное	на усмотрение ОО	
8	мультимедиапроектор	ТС	основное	на усмотрение ОО	
9	наушники с микрофоном	ТС	специализированное	на усмотрение ОО	СГ.02

¹ Здесь и далее – список оборудования специальных помещений дополняется образовательной организацией при формировании основной профессиональной образовательной программы.

² Здесь и далее – техническая характеристика специальных помещений приводится образовательной организацией самостоятельно при формировании основной профессиональной образовательной программы.

№	Наименование¹	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика²	Код профессионального модуля, дисциплины
10	комплект учебно-методических материалов	УМК	основное	на усмотрение ОО	СГ.01, СГ.02, СГ.03, СГ.05

Кабинеты «Общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	посадочные места по количеству обучающихся (столы, стулья)	Мебель	основное	регулируемые по высоте	ОП.01, ОП.02, ОП.03, ОП.04, ОП.05, ПМ.01
2	рабочее место преподавателя	Мебель	основное	на усмотрение ОО	
3	Доска меловая/маркерная/интерактивная	Оборудование	основное	на усмотрение ОО	
4	Сетевой фильтр	ТС	основное	на усмотрение ОО	
5	Шкаф для хранения наглядных пособий	Мебель	основное	на усмотрение ОО	
6	Персональный компьютер с лицензионным программным обеспечением	ТС	основное	на усмотрение ОО	
7	Мультимедийный проектор	УМК	основное	на усмотрение ОО	
8.	Мультимедийный экран	ТС	специализированное	на усмотрение ОО	
9.	Лазерная указка	ТС	специализированное	на усмотрение ОО	
10.	Средства аудиовизуализации	ТС	специализированное	на усмотрение ОО	
11.	Интерактивный программно-аппаратный комплекс мобильный или	ТС	специализированное	на усмотрение ОО	

	стационарный (программное обеспечение (ПО), проектор, крепление в комплекте)				
12.	Компьютер учителя с периферией/ноутбук (лицензионное программное обеспечение (ПО), образовательный контент и система защиты от вредоносной информации, ПО для цифровой лаборатории, с возможностью онлайн опроса)	ТС	специализированное	на усмотрение ОО	

Кабинет «Самостоятельной и воспитательной работы»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины ³
1.	посадочные места по количеству обучающихся (столы, стулья)	Мебель	основное	регулируемые по высоте	
2.	рабочее место преподавателя/тьютора	Мебель	основное	на усмотрение ОО	
3.	МФУ	Оборудование	основное	принтер, сканер, копир	
4.	компьютер с программным обеспечением для преподавателя (системный блок, монитор, клавиатура, мышь) с выходом в Интернет	ТС	основное	на усмотрение ОО	
5.	экран (доска)	ТС	основное	на усмотрение ОО	
6.	мультимедиапроектор	ТС	основное	на усмотрение ОО	
7.	комплект методических материалов	УМК	основное	на усмотрение ОО	

1.2. Оснащение лабораторий, Мастерских/зон по видам работ

Лаборатория «Безопасности жизнедеятельности и охраны труда»

³ Заполняется образовательной организацией при формировании основной профессиональной образовательной программы.

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Общевойсковой защитный комплекс (ОЗК)	ТС	специализированное	на усмотрение ОО	СГ.03
2	Общевойсковой противогаз или противогаз ГП-7	ТС	специализированное	на усмотрение ОО	
3	Гопкалитовый патрон	ТС	специализированное	на усмотрение ОО	
4	Изолирующий противогаз в комплекте с регенеративным патроном	ТС	специализированное	на усмотрение ОО	
5	Респиратор Р-2	ТС	специализированное	на усмотрение ОО	
6	Индивидуальный противохимический пакет (ИПП-8, 9,10,11)	ТС	специализированное	на усмотрение ОО	
7	Ватно-марлевая повязка	ТС	специализированное	на усмотрение ОО	
8	Противопыльная тканевая маска	ТС	специализированное	на усмотрение ОО	
9	Медицинская сумка в комплекте	ТС	специализированное	на усмотрение ОО	
10	Носилки санитарные	ТС	специализированное	на усмотрение ОО	
11	Аптечка индивидуальная (АИ-2)	ТС	специализированное	на усмотрение ОО	
12	Бинты марлевые	ТС	специализированное	на усмотрение ОО	
13	Бинты эластичные	ТС	специализированное	на усмотрение ОО	
14	Жгуты кровоостанавливающие резиновые	ТС	специализированное	на усмотрение ОО	
15	Индивидуальные перевязочные пакеты	ТС	специализированное	на усмотрение ОО	
16	Косынки перевязочные	ТС	специализированное	на усмотрение ОО	
17	Ножницы для перевязочного материала прямые	ТС	специализированное	на усмотрение ОО	

18	Шприц- тубики одноразового пользования (без наполнителя)	ТС	специализированное	на усмотрение ОО	
19	Шинный материал (металлические Дитерихса)	ТС	специализированное	на усмотрение ОО	
20	Огнетушители порошковые (учебные)	ТС	специализированное	на усмотрение ОО	
21	Огнетушители пенные (учебные)	ТС	специализированное	на усмотрение ОО	
22	Огнетушители углекислотные (учебные)	ТС	специализированное	на усмотрение ОО	
23	Аудио	ТС	специализированное	на усмотрение ОО	
24	Видео	ТС	специализированное	на усмотрение ОО	
25	Проекционная аппаратура	Оборудование	специализированное	на усмотрение ОО	
26	Войсковой прибор химической разведки (ВПХР)	Оборудование	специализированное	на усмотрение ОО	
27	Рентгенметр ДП-5В	Оборудование	специализированное	на усмотрение ОО	
28	Робот-тренажер (Гоша, Илюша)	Оборудование	специализированное	на усмотрение ОО	

29	Измерительные приборы и оборудование: анемометр чашечный, гигрометр, барометр-анероид, психрометр, метеометр, люксметр, комплект для измерения электромагнитных излучений	Оборудование	специализированное	на усмотрение ОО	
----	--	--------------	--------------------	------------------	--

Лаборатория «Информатики и информационных технологий в профессиональной деятельности»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Столы компьютерные	Мебель	основное	на усмотрение ОО	ОП.03
2	Кресла компьютерные	Мебель	основное	на усмотрение ОО	
3	Моноблоки	Оборудование	специализированное	на усмотрение ОО	
4	Клавиатуры	Оборудование	специализированное	на усмотрение ОО	
5	Мфу	Оборудование	специализированное	на усмотрение ОО	
6	Мультимедиапроектор	Оборудование	специализированное	на усмотрение ОО	
8	Интерактивная доска	Оборудование	специализированное	на усмотрение ОО	
9	Плоттер	Оборудование	специализированное	на усмотрение ОО	
10	Лицензионное программное обеспечение и подключением к ЛВС с выходом в сеть Интернет	ТС	специализированное	на усмотрение ОО	

Лаборатория «Технического осмотра и эксплуатации объектов ЖКХ»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
---	--------------	-----	---------------------------------	---	--

1	Стенд электромонтажный	ТС	специализированное	на усмотрение ОО	ПМ.02
2	Набор измерительных инструментов и приспособлений	ТС	специализированное	на усмотрение ОО	
3	Стенд-тренажер для поведения лабораторно практических работ по монтажу санитарно-технических систем	ТС	специализированное	на усмотрение ОО	
4	Тепловизор	Оборудование	специализированное	на усмотрение ОО	
5	Видеоскоп	Оборудование	специализированное	на усмотрение ОО	
6	Электронный нивелир	ТС	специализированное	на усмотрение ОО	
7	Угломер	Оборудование	специализированное	на усмотрение ОО	
8	Технический тахеометр	Оборудование	специализированное	на усмотрение ОО	
9	Щтангенциркуль	ТС	специализированное	на усмотрение ОО	

Мастерская «Эксплуатации и обслуживания многоквартирного дома»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Прибор измерения температуры жидкостей с необходимыми насадками (зондами)	Оборудование	специализированное	на усмотрение ОО	ПМ.02, ПМ.03
2	Прибор измерения температуры воздуха с необходимыми насадками (зондами)	Оборудование	специализированное	на усмотрение ОО	
3	Измерительный прибор для определения отклонения поверхности от горизонтали или вертикали	Оборудование	специализированное	на усмотрение ОО	
4	Раковина с краном и сифоном	Оборудование	специализированное	на усмотрение ОО	

1.3. Оснащение спортивного комплекса/зал
Спортивный комплекс

№	Наименование ⁴	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1.	рабочее место преподавателя	Мебель	основное	на усмотрение ОО	СГ.04
2.	шкафы для одежды	Мебель	основное	на усмотрение ОО	
3.	стулья/скамейки	Мебель	основное	на усмотрение ОО	
4.	спортивный инвентарь и оборудование	Оборудование	основное	на усмотрение ОО	
5.	открытые спортивные площадки	Оборудование	основное	на усмотрение ОО	
6.	компьютер с программным обеспечением для преподавателя (системный блок, монитор, клавиатура, мышь)	ТС	основное	на усмотрение ОО	
7.	комплект учебно-методических материалов	УМК	основное	на усмотрение ОО	

1.4. Оснащение помещений, задействованных при организации самостоятельной и воспитательной работы
Читальный зал/Библиотека/Актный зал

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины ⁶
1	посадочные места по количеству обучающихся (столы, стулья)	Мебель	основное	регулируемые по высоте	

⁴ Список оборудования дополняется образовательной организацией при формировании основной профессиональной образовательной программы.

⁵ Дополнительно в форму записываются имеющиеся в наличии компьютеры, МФУ и др. с другими техническими характеристиками, другое оборудование, используемые в данном кабинете

⁶ Заполняется образовательной организацией при формировании основной профессиональной образовательной программы.

2	Компьютер с периферией/ноутбук (лицензионное программное обеспечение (ПО), система защиты от вредоносной информации)	ТС	основное	на усмотрение ОО	
3	Стол библиотекаря с ящиками	Мебель	основное	на усмотрение ОО	
4	Кресло библиотекаря	Мебель	основное	на усмотрение ОО	
5	Стеллажи библиотечные	Мебель	основное	на усмотрение ОО	
6	Сетевой фильтр	ТС	основное	на усмотрение ОО	
7	Стул/кресло для актового зала	Мебель	основное	на усмотрение ОО	
8	Трибуна	Мебель	основное	на усмотрение ОО	
9	Системы хранения светового и акустического оборудования	Мебель	основное	на усмотрение ОО	
10	Вокальный микрофон	Оборудование	основное	на усмотрение ОО	
11	Кондиционер	ТС	основное	на усмотрение ОО	
12	Звукоусиливающая аппаратура с комплектом акустических систем	Оборудование	основное	на усмотрение ОО	
13	Проектор для актового зала	Оборудование	основное	на усмотрение ОО	
14	Экран большого размера	Оборудование	основное	на усмотрение ОО	

2. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение

Перечень необходимого комплекта лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения.

№ п/п	Наименование лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства	Код и наименование учебной дисциплины (модуля)
1.	Windows 10 pro., пакет Microsoft office 2010 и выше, 1С Бухгалтерия с требуемыми по дисциплине модулями. (или их аналоги)	ОП.02 Основы экономики, менеджмента и маркетинга
2.	Windows 10 pro., пакет Microsoft office 2010 и выше (или их аналоги)	ОП.01 Правовое обеспечение профессиональной деятельности

		ОП.04 Этика профессиональной деятельности ОП.05 Сервисная деятельность
3.	Windows 10 pro., пакет Microsoft office 2010 и выше, Компас 3д актуальной версии с необходимыми пакетом библиотек по требуемой дисциплине, Autocad актуальной версии с необходимыми с необходимыми библиотеками по требуемой дисциплине. (или их аналоги)	ОП.03 Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности
	Windows 10 pro., пакет Microsoft office 2010 и выше, Matlab актуальной версии с необходимыми библиотеками по требуемой дисциплине (или их аналоги)	ПМ 01 Организация документационного сопровождения управления многоквартирными домами и взаимодействия с собственниками помещений и первичными трудовыми коллективами
	Windows 10 pro., пакет Microsoft office 2010 и выше, Компас 3д актуальной версии с необходимыми пакетом библиотек по требуемой дисциплине, Autocad актуальной версии с необходимыми с необходимыми библиотеками по требуемой дисциплине. Matlab актуальной версии с необходимыми библиотеками по требуемой дисциплине (или их аналоги)	ПМ 02 Обеспечение технической эксплуатации гражданских зданий и контроля предоставления жилищно-коммунальных услуг.
	Windows 10 pro., пакет Microsoft office 2010 и выше, Компас 3д актуальной версии с необходимыми пакетом библиотек по требуемой дисциплине, Autocad актуальной версии с необходимыми с необходимыми библиотеками по требуемой дисциплине. Matlab актуальной версии с необходимыми библиотеками по требуемой дисциплине (или их аналоги)	ПМ.03 "Организация мероприятий по содержанию помещений и территории"