

Приложение 3

к ПОП-П по профессии 08.01.28 Мастер отделочных строительных и декоративных работ

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

1. Материально-техническое оснащение

1.1. Оснащение кабинетов

Кабинет «Социально-гуманитарных дисциплин»

№	Наименование¹	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика²	Код профессионального модуля, дисциплины
1	посадочные места по количеству обучающихся (столы, стулья)	Мебель	основное	регулируемые по высоте	СГ.01 СГ.02 СГ.05
2	рабочее место преподавателя	Мебель	основное	на усмотрение ОО	
3	компьютер с программным обеспечением для преподавателя (системный блок, монитор, клавиатура, мышь)	ТС	основное	на усмотрение ОО	
4	экран (доска)	ТС	основное	на усмотрение ОО	
5	мультимедиапроектор	ТС	основное	на усмотрение ОО	
6	наушники с микрофоном	ТС	специализированное	на усмотрение ОО	
7	комплект учебно-методических материалов	УМК	основное	на усмотрение ОО	

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.

Кабинеты «Общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированно е	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 ПМн. 0Х
2	рабочее место преподавателя	Мебель	основное	на усмотрение ОО	
3	Стол чертежный	Оборудование	специализированное	на усмотрение ОО	
4	компьютер с программным обеспечением для преподавателя (системный блок, монитор, клавиатура, мышь)	ТС	основное	на усмотрение ОО	
5	экран (доска)	ТС	основное	на усмотрение ОО	
6	мультимедиапроектор	ТС	основное	на усмотрение ОО	
7	компьютеры с программным обеспечением (по количеству обучающихся) (системный блок, монитор, клавиатура, мышь)	ТС	специализированное	на усмотрение ОО	
8	комплект учебно-методических материалов	УМК	основное	на усмотрение ОО	
9	Объёмные модели	УМК	специализированное	на усмотрение ОО	
10	Плакаты	УМК	специализированное	на усмотрение ОО	
11	Комплект чертёжных инструментов и приспособлений	УМК	специализированное	на усмотрение ОО	
12	Презентации по Черчению на (электронные плакаты)	УМК	специализированное	на усмотрение ОО	
13	Плакаты по темам	УМК	специализированное	на усмотрение ОО	
14	Наборы образцов строительных материалов	УМК	специализированное	на усмотрение ОО	
15	Презентации по материаловедению (электронные плакаты)	УМК	специализированное	на усмотрение ОО	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированно е	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
16	Лабораторный стенд «Шумоизоляционные материалы»	УМК	специализированное	на усмотрение ОО	
17	Печатные плакаты (таблицы) по материаловедению для оформления кабинетов	УМК	специализированное	на усмотрение ОО	
18	Модели строительных машин	УМК	специализированное	на усмотрение ОО	
19	Плакаты	УМК	специализированное	на усмотрение ОО	
20	Презентации по Строительным машинам (электронные плакаты)	УМК	специализированное	на усмотрение ОО	
21	Видеоматериалы	УМК	специализированное	на усмотрение ОО	
22	Печатные плакаты (таблицы) по Строительным машинам и средствам малой механизации для оформления кабинетов	УМК	специализированное	на усмотрение ОО	

Кабинет «Самостоятельной и воспитательной работы»

№	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	
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	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
6	мультимедиапроектор	ТС	основное	на усмотрение ОО	
7	комплект методических материалов	УМК	основное	на усмотрение ОО	

Кабинет «Безопасности жизнедеятельности»

№	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	СГ.03
2	рабочее место преподавателя	Мебель	основное	на усмотрение ОО	
3	индивидуальные средства защиты (респираторы, противогазы, ватно-марлевые повязки)	Оборудование	основное	на усмотрение ОО	
4	общевойсковой защитный комплект	Оборудование	основное	на усмотрение ОО	
5	войсковые индивидуальные аптечки	Оборудование	основное	на усмотрение ОО	
6	сумки и комплекты медицинского имущества для оказания первой медицинской, доврачебной помощи (сумка СМС)	Оборудование	основное	на усмотрение ОО	
7	перевязочные средства (бинты, лейкопластыри, вата медицинская компрессная, косынка медицинская (перевязочная), повязка медицинская большая стерильная, повязка медицинская малая стерильная)	Оборудование	основное	на усмотрение ОО	
8	медицинские предметы расходные (булавка безопасная, шина проволочная, шина	Оборудование	основное	на усмотрение ОО	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
	фанерная)				
9	грелка	Оборудование	основное	на усмотрение ОО	
10	жгут кровоостанавливающий	Оборудование	основное	на усмотрение ОО	
11	индивидуальный перевязочный пакет	Оборудование	основное	на усмотрение ОО	
12	шприц-тюбик одноразового пользования	Оборудование	основное	на усмотрение ОО	
13	носилки санитарные	Оборудование	основное	на усмотрение ОО	
14	макет простейшего укрытия в разрезе	Оборудование	основное	на усмотрение ОО	
15	макет убежища в разрезе	Оборудование	основное	на усмотрение ОО	
16	массогабаритный макет автомата Калашникова	Оборудование	основное	на усмотрение ОО	
17	макеты мин и гранат	Оборудование	основное	на усмотрение ОО	
18	тренажер сердечно-легочной и мозговой реанимации, пружинно-механический с индикацией правильности выполнения действий и тестовыми режимами «манекен»	Оборудование	основное	на усмотрение ОО	
19	медицинская кушетка	Оборудование	основное	на усмотрение ОО	
20	медицинская ширма	Оборудование	основное	на усмотрение ОО	
21	компьютер с программным обеспечением для преподавателя (системный блок, монитор, клавиатура, мышь)	ТС	основное	на усмотрение ОО	
22	экран (доска)	ТС	основное	на усмотрение ОО	
23	мультимедиапроектор	ТС	основное	на усмотрение ОО	
24	видеотека мультимедийных учебных программ (мультимедийные обучающие программы и электронные учебники по основным разделам БЖ, видеофильмы по	УМК	основное	на усмотрение ОО	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
	разделам курса БЖ, презентации по темам безопасности жизнедеятельности)				
25	нормативно-правовые документы	УМК	основное	на усмотрение ОО	
26	наборы плакатов (первая медицинская помощь, военная форма, стрелковое оружие, теоретические основы ведения огня из стрелкового оружия, мины и гранаты, терроризм- угроза обществу, государственные и военные символы Р.Ф., твои ГЕРОИ - Россия)	УМК	основное	на усмотрение ОО	

1.2. Оснащение лабораторий/ мастерских

Мастерская Штукатурных работ

№	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	ПМн. 0Х.Выполнение штукатурных и декоративных работ
2	рабочее место преподавателя	Мебель	основное	на усмотрение ОО	
3	Стеллажи для складирования материалов и инструментов	Оборудование	основное	на усмотрение ОО	
4	Шкафчики, запираемые для вещей	Оборудование	основное	на усмотрение ОО	
5	Стол для складирования инструментов и оборудования	Оборудование	основное	на усмотрение ОО	
6	Ручной инструмент штукатура	Оборудование	основное	на усмотрение ОО	
7	Мойка промышленная	Оборудование	основное	на усмотрение ОО	
8	Интерактивный программно-аппаратный комплекс мобильный или стационарный (программное обеспечение (ПО), проектор, крепление в комплекте)	Оборудование	основное	на усмотрение ОО	
9	Компьютер мастера п/о с периферией/ноутбук (лицензионное программное обеспечение (ПО), образовательный контент и система защиты от вредоносной информации, ПО для цифровой лаборатории, с возможностью онлайн опроса)	Оборудование	основное	на усмотрение ОО	
10	Проектор	ТС	основное	на усмотрение ОО	
11	Экран для проектора	ТС	основное	на усмотрение ОО	
12	Учебный комплекс «Технология штукатурных	УМК	основное	на усмотрение ОО	

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

Мастерская «Малярных работ»

№	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	ПМн 0X Выполнение малярных и декоративно-художественных работ
2	рабочее место преподавателя	Мебель	основное		
3	комплект сетевого оборудования	Оборудование	основное	соединение всех компьютеров, установленных в кабинете в единую сеть, с выходом через прокси-сервер в Интернет	
4	Стеллажи для складирования материалов и инструментов	Оборудование	основное	принтер, сканер, копир	
5	Мойка промышленная	Оборудование	основное	на усмотрение ОО	
6	Столик малярный, шпатели (металлические, деревянные, резиновые), щетки	Оборудование	основное	на усмотрение ОО	
7	Кисти (маховые, побелочные, макловицы, ручки, флейцы, торцовки)	Оборудование	основное	на усмотрение ОО	
8	Малярные валики (меховые, поролоновые), пульверизатор, краскопульт, тепловая пушка.	Оборудование	основное	на усмотрение ОО	
9	Интерактивный программно-аппаратный комплекс мобильный или стационарный	ТС	основное	на усмотрение ОО	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
	(программное обеспечение (ПО), проектор, крепление в комплекте)				
10	Компьютер мастера п/о с периферией/ноутбук (лицензионное программное обеспечение (ПО), образовательный контент и система защиты от вредоносной информации, ПО для цифровой лаборатории, с возможностью онлайн опроса)	ТС	основное	на усмотрение ОО	
11	Проектор	ТС	основное	на усмотрение ОО	
12	Экран для проектора	ТС	основное	на усмотрение ОО	
13	комплект учебно-методических материалов	УМК	основное	на усмотрение ОО	

Мастерская «Облицовочных работ»

№	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	ПМн 0Х Выполнение облицовочных, мозаичных и декоративных работ (по выбору)
2	рабочее место преподавателя	Мебель	основное	на усмотрение ОО	
3	Стол для складирования инструментов и оборудования	Оборудование	основное	на усмотрение ОО	
4	Мойка промышленная	Оборудование	основное	на усмотрение ОО	
5	Кельмы плиточные, киянка (деревянная, резиновая), причалки металлические с резинкой (плиточные уголки), молоточек плиточный, штырь, стеклорез, кусачки	Оборудование	основное	на усмотрение ОО	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
	(прямые, «клюв попугая»), гладилка со сменными зубчатыми полотнам, шпатель (зубчатый, резиновый), терка резиновая, рейкодержатель, гибкий уровень, двухметровая деревянная рейка, шнур, емкость для раствора,				
6	Плиткорез, рулетка для измерения разметки, топорик (молоток) для нанесения насечек, строительный уровень для проверки горизонтальности маяков,	Оборудование	основное	на усмотрение ОО	
7	Металлический угольник для проверки прямых углов, лопатка для нанесения и разравнивания раствора, стальные штырьки (крестики) для фиксации толщины швов, деревянный брусок; емкости для цементного молока и воды.	Оборудование	основное	на усмотрение ОО	
8	Интерактивный программно-аппаратный комплекс мобильный или стационарный (программное обеспечение (ПО), проектор, крепление в комплекте)	ТС	основное	на усмотрение ОО	
9	Компьютер мастера п/о с периферией/ноутбук (лицензионное программное обеспечение (ПО), образовательный контент и система защиты от вредоносной информации, ПО для цифровой лаборатории, с возможностью онлайн опроса)	ТС	основное	на усмотрение ОО	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
10	Проектор	ТС	основное	на усмотрение ОО	
11	Экран для проектора	ТС	основное	на усмотрение ОО	
12	комплект учебно-методических материалов	УМК	основное	на усмотрение ОО	

Мастерская «Монтажа каркасно-обшивных конструкций»

№	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	ПМн. 0X Выполнение монтажа каркасно-обшивных конструкций (по выбору)
2	рабочее место преподавателя	Мебель	основное	на усмотрение ОО	
3	Стол для складирования инструментов и оборудования	Оборудование	основное	на усмотрение ОО	
4	Мойка промышленная	Оборудование	основное	на усмотрение ОО	
5	Аккумуляторный шуруповерт, магазинный шуруповерт, электроперфоратор, шпаклевочная машина	Оборудование	основное	на усмотрение ОО	
6	Затирочная машина, воздушный компрессор, тепловая пушка, шлифмашинка эксцентриковая, лазерный дальномер	Оборудование	основное	на усмотрение ОО	
7	Подъемник для гипрока, переноска, монтажный пояс	Оборудование	основное	на усмотрение ОО	
8	Интерактивный программно-аппаратный комплекс мобильный или стационарный (программное обеспечение (ПО), проектор,	ТС	основное	на усмотрение ОО	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
	крепление в комплекте)				
9	Компьютер мастера п/о с периферией/ноутбук (лицензионное программное обеспечение (ПО), образовательный контент и система защиты от вредоносной информации, ПО для цифровой лаборатории, с возможностью онлайн опроса)	ТС	основное	на усмотрение ОО	
10	Проектор	ТС	основное	на усмотрение ОО	
11	Экран для проектора	ТС	основное	на усмотрение ОО	
12	наглядные пособия по этапам работы над макетами	УМК	основное	на усмотрение ОО	

1.3. Оснащение спортивного комплекса/зал
Спортивный комплекс

№	Наименование	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	

³ Дополнительно в форму записываются имеющиеся в наличии компьютеры, МФУ и др. с другими техническими характеристиками, другое оборудование, использующиеся в данном кабинете

1.4. Оснащение помещений, задействованных при организации самостоятельной и воспитательной работы

Читальный зал / библиотека / актовый зал

№	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	
2	рабочее место библиотекаря	Мебель	основное	на усмотрение ОО	
3	стеллажи для книг	Мебель	основное	на усмотрение ОО	
4	компьютер с программным обеспечением для библиотекаря (системный блок, монитор, клавиатура, мышь)	ТС		на усмотрение ОО	
5	компьютеры с программным обеспечением для обучающихся (системный блок, монитор, клавиатура, мышь)	ТС	основное	на усмотрение ОО	
6	комплект презентационного мультимедийного или проекционного оборудования	ТС	основное	на усмотрение ОО	
7	комплект учебно-методических материалов	УМК	основное	на усмотрение ОО	

2. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечени

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	Справочно-правовая система	СГ.05 Основы бережливого производства
2	лицензионное программное обеспечение для работы с документами	ОП.01 Основы строительного черчения
3	программный комплекс для автоматизации определения сметной стоимости строительства и учёта выполненных работ	ОП.02 Основы строительного материаловедения ОП.03 Строительные машины и средства малой механизации ОП.04 Основы бизнеса, коммуникаций и финансовой грамотности
4	лицензионное программное обеспечение для проектирования и моделирования объектов различной сложности	ПМн 0X Выполнение малярных и декоративно-художественных работ (по выбору) ПМн 0X Выполнение облицовочных, мозаичных и декоративных работ (по выбору)