

Приложение 3
к ОПОП-П по специальности
08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

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

1. Материально-техническое оснащение

1.1. Оснащение кабинетов

Кабинет «Социально-экономических дисциплин»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Офисный стол	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	ОГСЭ.01, ОГСЭ.06, ОП.07, ОП.08
2	Стул	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
3	Стол ученический	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
4	Стул ученический	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
5	Доска ученическая	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
6	Шкаф для книг	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
7	Полка книжная подвесная	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
8	Телевизор	ТС	Основное	Согласно технической документации	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
9	Компьютер	ТС	Основное	Согласно технической документации	
10	Комплект стендов	УМК	Основное	Стандартное	
11	Комплект плакатов	УМК	Основное	Стандартное	
12	Планшеты	УМК	Основное	Стандартное	
13	Информационный стенд (сменная информация)	УМК	Основное	Стандартное	

Кабинет «Математики»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Офисный стол	Мебель	Основное	Стандартное	ЕН.01
2	Стул	Мебель	Основное	Стандартное	
3	Стол ученический	Мебель	Основное	Стандартное	
4	Стул ученический	Мебель	Основное	Стандартное	
5	Доска ученическая	Мебель	Основное	Магнитно-маркерная	
6	Шкаф для книг закрытый со стеклом	Мебель	Основное	Стандартное	
7	Шкаф для инвентаря	Мебель	Основное	Стандартное	
8	Стол демонстрационный	Мебель	Специализированное	Стандартное	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
9	Телевизор	ТС	Основное	Согласно технической документации	
10	Компьютер	ТС	Основное	Согласно технической документации	
11	Набор калькуляторов	ТС	Основное	Стандартное	
12	Комплект стендов по математике	УМК	Основное	Стандартное	
13	Комплект плакатов с таблицами, правилами и теоремами	УМК	Основное	Стандартное	
14	Комплект раздаточного материала	УМК	Основное	Стандартное	
15	Набор моделей объемных геометрических фигур	УМК	Основное	Стандартное	
16	Планшеты	УМК	Основное	Стандартное	
17	Информационный стенд (сменная информация)	УМК	Основное	Стандартное	
18	Методический уголок (стенд)	УМК	Основное	Стандартное	

Кабинет «Информатики»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Стол аудиторный	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	ЕН.02
2	Стол компьютерный	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
3	Кресло компьютерное	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
4	Стул аудиторный	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
5	Доска ученическая	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
6	Шкаф для книг	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
7	Вешалка для верхней одежды	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
8	Тумба для книг	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
9	Шкаф для верхней одежды	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
10	ПК	ТС	Основное	Согласно технической документации	
11	Интерактивная доска	ТС	Специализированное	Согласно технической документации	
12	Проектор	ТС	Основное	Согласно технической документации	
13	Колонки	ТС	Основное	Согласно технической документации	
14	МФУ	ТС	Основное	Согласно технической документации	
15	Огнетушитель	ТБ	Специализированное	Согласно технической документации	
16	Комплект плакатов: Локальные, Компьютерные сети, Представление графической информации на компьютере, Классификация моделей, Устройства	УМК	Основное	Стандартное	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
	хранения информации, Информационная деятельность человека				

Кабинет «Инженерной графики»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Офисный стол	Мебель	Основное	Стандартное	ОП.01
2	Стул	Мебель	Основное	Стандартное	
3	Стол ученический	Мебель	Основное	Стандартное	
4	Стул ученический	Мебель	Основное	Стандартное	
5	Доска ученическая	Мебель	Основное	Маркерно-меловая	
6	Шкаф для книг закрытый со стеклом	Мебель	Основное	Стандартное	
7	Стол компьютерные для обучающихся	Мебель	Основное	Стандартное	
8	Компьютер в сборе (для преподавателя)	ТС	Основное	Согласно технической документации	
9	Телевизор	ТС	Основное	Согласно технической документации	
10	Компьютеры в сборе (для обучающихся)	ТС	Основное	Согласно технической документации	
11	Комплект чертежных инструментов для доски	Оборудование	Основное	Стандартное	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
12	Комплект моделей объемных фигур	УМК	Основное	Стандартное	
13	Комплект моделей пересечения плоскостей	УМК	Основное	Стандартное	
14	Модель здания	УМК	Основное	Стандартное	
15	Комплект стендов по инженерной графике	УМК	Специализированное	Стандартное	
16	Комплект плакатов по инженерной графике	УМК	Основное	Стандартное	
17	Планшеты	УМК	Основное	Стандартное	
18	Информационный стенд (сменная информация)	УМК	Основное	Стандартное	
19	Методический уголок (стенд)	УМК	Основное	Стандартное	

Кабинет «Технической механики»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Офисный стол	Мебель	Основное	Стандартное	ОП.02
2	Стул	Мебель	Основное	Стандартное	
3	Стол ученический	Мебель	Основное	Стандартное	
4	Стул ученический	Мебель	Основное	Стандартное	
5	Доска ученическая	Мебель	Основное	Маркерно-меловая	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
6	Шкаф для книг закрытый со стеклом	Мебель	Основное	Стандартное	
7	Полка подвесная	Мебель	Основное	Стандартное	
8	Компьютер в сборе	ТС	Основное	Согласно технической документации	
9	Проектор мультимедийный	ТС	Основное	Согласно технической документации	
10	Экран для проектора	ТС	Основное	Согласно технической документации	
11	Испытательный пресс	Оборудование	Специализированное	Согласно технической документации	
12	Испытательная машина	Оборудование	Специализированное	Согласно технической документации	
13	Универсально-гидравлическая испытательная машина	Оборудование	Специализированное	Согласно технической документации	
14	Твердомер	Оборудование	Специализированное	Согласно технической документации	
15	Балка для определения прогибов		Специализированное	Согласно технической документации	
16	Гири		Специализированное	Стандартное	
17	Стенд для определения модуля упругости		Специализированное	Стандартное	
18	Комплект плакатов по технической механике (таблицы к лабораторным работам)	УМК	Основное	Стандартное	
19	Опытные образцы из различных материалов для проведения лабораторных работ		Основное	Стандартное	
20	Модели для лабораторных испытаний		Основное	Согласно технической документации	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
21	Планшеты	УМК	Основное	Стандартное	
22	Информационный стенд (сменная информация)	УМК	Основное	Стандартное	
23	Методический уголок (стенд)	УМК	Основное	Стандартное	

Кабинет «Иностранного языка»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Офисный стол	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	ОГСЭ.03
2	Стул	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
3	Стол ученический	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
4	Стул ученический	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
5	Доска ученическая	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
6	Шкаф для книг	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
7	Шкаф для инвентаря	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
8	Телевизор	ТС	Основное	Согласно технической документации	
9	Компьютер	ТС	Основное	Согласно технической документации	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
10	Комплект стендов с текстами на английском и немецком языках (тематика: Великобритания, Франция, Германия)	УМК	Основное	Стандартное	
11	Комплект плакатов с грамматическими таблицами	УМК	Основное	Стандартное	
12	Комплект плакатов с портретами английских и немецких писателей	УМК	Основное	Стандартное	
13	Комплект раздаточного материала	УМК	Основное	Стандартное	
14	Планшеты	УМК	Основное	Стандартное	
15	Информационный стенд (сменная информация)	УМК	Основное	Стандартное	

Кабинет «Электротехники»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Офисный стол	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	ОП.03
2	Стул	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
3	Стол ученический	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
4	Стул ученический	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
5	Доска ученическая	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
6	Шкаф для книг закрытый со стеклом	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
7	Шкафы для оборудования со стеклом	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
8	Компьютер в сборе	ТС	Основное	Согласно технической документации	
9	Телевизор	ТС	Основное	Согласно технической документации	
10	Фазометр Д-5000	Оборудование	Специализированное	Согласно технической документации	
11	Ваттметр Д-539	Оборудование	Специализированное	Согласно технической документации	
12	Осциллограф ОД Ш-1	Оборудование	Специализированное	Согласно технической документации	
13	Мультиметр	Оборудование	Специализированное	Согласно технической документации	
14	Реостаты	Оборудование	Специализированное	Согласно технической документации	
15	Реле электронное	Оборудование	Специализированное	Согласно технической документации	
16	Конденсатор переменной ёмкости	Оборудование	Специализированное	Согласно технической документации	
17	Катушка индуктивности	Оборудование	Специализированное	Согласно технической документации	
18	Комплект моделей по электротехнике (модели измерительных приборов, трехфазного генератора, электродвигателя, трансформаторов, машины постоянного тока, теплового реле, магнитного пускателя, фотоэлектронного реле, электронного выпрямителя)	УМК	Основное	Стандартное	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
19	Комплект плакатов по электротехнике	УМК	Основное	Стандартное	
20	Комплект раздаточных материалов	УМК	Основное	Стандартное	
21	Информационный стенд (сменная информация)	УМК	Основное	Стандартное	
22	Методический уголок (стенд)	УМК	Основное	Стандартное	

Кабинет «Экологических основ природопользования»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Офисный стол	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	ЕН.03
2	Стул	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
3	Стол ученический	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
4	Доска ученическая	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
5	Шкаф для книг	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
6	Шкаф для инвентаря	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
7	Проектор	ТС	Основное	Согласно технической документации	
8	Компьютер	ТС	Основное	Согласно технической документации	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
9	Комплект стендов	УМК	Основное	Стандартное	
10	Комплект плакатов	УМК	Основное	Стандартное	
11	Комплект раздаточного материала	УМК	Основное	Стандартное	
12	Информационный стенд (сменная информация)	УМК	Основное	Стандартное	

Кабинет «Основ инженерной геологии, инженерных сетей и оборудования территорий, зданий и стройплощадок»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Офисный стол	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	ОП.05, ПМ.01, ПМ04
2	Стул	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
3	Столученический	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
4	Стул ученический	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
5	Доска ученическая	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
6	Шкаф для книг	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
7	Встроенный шкаф для инвентаря	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
8	Проектор	ТС	Основное	Согласно технической документации	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
9	Экран	ТС	Основное	Согласно технической документации	
10	Компьютер	ТС	Основное	Согласно технической документации	
11	Комплект стендов	УМК	Основное	Стандартное	
12	Макеты железобетонных изделий	УМК	Основное	Стандартное	
13	Образцы горных пород и минералов	УМК	Основное	Стандартное	
14	Информационный стенд (сменная информация)	УМК	Основное	Стандартное	

Кабинет «Экономики организации и предпринимательства»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Офисный стол	Мебель	Основное	Стандартное	ОП.07, ПМ.08
2	Стул	Мебель	Основное	Стандартное	
3	Столученический	Мебель	Основное	Стандартное	
4	Стул ученический	Мебель	Основное	Стандартное	
5	Доска ученическая	Мебель	Основное	Магнитно-маркерная	
6	Шкаф для книг и методического обеспечения	Мебель	Основное	Стандартное	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
7	Шкаф для одежды	Мебель	Основное	Стандартное	
8	Компьютер в сборе	ТС	Основное	Согласно технической документации	
9	Проектор мультимедийный	ТС	Основное	Согласно технической документации	
10	Экран для проектора	ТС	Основное	Согласно технической документации	
11	Комплект стендов экономике организации	УМК	Основное	Стандартное	
12	Комплект плакатов по экономике организации	УМК	Основное	Стандартное	
13	Информационный стенд (сменная информация)	УМК	Основное	Стандартное	

Кабинет «Проектно-сметного дела»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Офисный стол	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	ОП07, ОП.08
2	Стул	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
3	Столученический	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
4	Стул ученический	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
5	Доска ученическая	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
6	Шкаф для книг	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
7	Телевизор	ТС	Основное	Согласно технической документации	
8	Компьютер	ТС	Основное	Согласно технической документации	
9	Комплект стендов	УМК	Основное	Стандартное	
10	Структурно-логические схемы по разделам и темам читаемых дисциплин	УМК	Основное	Стандартное	
11	Информационный стенд (сменная информация)	УМК	Основное	Стандартное	

Кабинет «Проектирования зданий и сооружений»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Офисный стол	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	ПМ.01
2	Стул	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
3	Стол ученический	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
4	Стул ученический	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
5	Доска ученическая	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
6	Шкаф для книг	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
7	Встроенный шкаф для инвентаря	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
8	Проектор	ТС	Основное	Согласно технической документации	
9	Экран	ТС	Основное	Согласно технической документации	
10	Комплект стендов	УМК	Основное	Стандартное	
11	Комплект планшетов	УМК	Основное	Стандартное	
12	Макеты зданий гражданского и промышленного назначения		Основное		
13	Информационный стенд (сменная информация)	УМК	Основное	Стандартное	

Кабинет «Реконструкции зданий и сооружений»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Офисный стол	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	ПМ.04
2	Стул	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
3	Стол ученический	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
4	Стул ученический	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
5	Доска ученическая	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
6	Шкаф для книг	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
7	Встроенный шкаф для инвентаря	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
8	Проектор	ТС	Основное	Согласно технической документации	
9	Экран	ТС	Основное	Согласно технической документации	
10	Комплект стендов	УМК	Основное	Стандартное	
11	Комплект планшетов	УМК	Основное	Стандартное	
12	Информационный стенд (сменная информация)	УМК	Основное	Стандартное	

Кабинет «Проектирования производства работ»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Офисный стол	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	ПМ.01, ПМ.02
2	Стул	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
3	Стол ученический	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
4	Стул ученический	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
5	Доска ученическая	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
6	Шкаф для книг	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
7	Проектор	ТС	Основное	Согласно технической документации	
8	Экран	ТС	Основное	Согласно технической документации	
9	Комплект стендов	УМК	Основное	Стандартное	
10	Комплект планшетов	УМК	Основное	Стандартное	
11	Информационный стенд (сменная информация)	УМК	Основное	Стандартное	

Кабинет «Технологии и организации строительных процессов»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Офисный стол	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	ПМ.02, ПМ07, ПМ08
2	Стул	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
3	Стол ученический	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
4	Стул ученический	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
5	Доска ученическая	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
6	Встроенный шкаф для книг	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
7	Тумба для инвентаря	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
8	Проектор	ТС	Основное	Согласно технической документации	
9	Комплект стендов	УМК	Основное	Стандартное	
10	Комплект плакатов	УМК	Основное	Стандартное	
11	Макеты опалубки	УМК	Основное	Стандартное	
12	Макеты строительных кранов и средств малой механизации	УМК	Основное	Стандартное	
13	Информационный стенд (сменная информация)	УМК	Основное	Стандартное	

Кабинет «Безопасности жизнедеятельности и охраны труда»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Офисный стол	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	ОП.09
2	Стул	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
3	Стол ученический	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
4	Стул ученический	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
5	Доска ученическая	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
6	Шкаф для книг закрытый со стеклом	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
7	Шкаф для оборудования	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
8	Компьютер в сборе	ТС	Основное	Согласно технической документации	
9	Проектор мультимедийный	ТС	Основное	Согласно технической документации	
10	Экран для проектора	ТС	Основное	Согласно технической документации	
11	Комплект стендов по безопасности жизнедеятельности (тематика: первая медицинская помощь при ЧС, Гражданская оборона, начальная военная подготовка, правила безопасности)	УМК	Основное	Стандартное	
12	Комплект тематических плакатов	УМК	Основное	Стандартное	
13	Планшеты	УМК	Основное	Стандартное	
14	Информационный стенд (сменная информация)	УМК	Основное	Стандартное	

Кабинет «Оперативного управления деятельностью структурных подразделений»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Офисный стол	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	ПМ.03
2	Стул	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
3	Стол ученический	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
4	Стул ученический	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
5	Доска ученическая	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
6	Шкаф для книг	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
7	Компьютер в сборе	ТС	Основное	Согласно технической документации	
8	Проектор	ТС	Основное	Согласно технической документации	
9	Экран	ТС	Основное	Согласно технической документации	
10	Комплект стендов	УМК	Основное	Стандартное	
11	Комплект тематических плакатов	УМК	Основное	Стандартное	
12	Информационный стенд (сменная информация)	УМК	Основное	Стандартное	

1.2. Оснащение мастерских, зон по видам работ
Мастерская «Малярных и декоративных работ»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Посадочные места по количеству обучающихся	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	ПМ.02

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
2	Рабочее место преподавателя	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
3	Стеллажи книжные	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
4	Стеллажи для складирования материалов	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
5	Шкафчики запираемые для вещей	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
6	Стол для раскроя обоев	Мебель	Основное	Согласно технической документации	
7	Стол для оборудования	Мебель	Основное	Согласно технической документации	
8	Рабочий стенд	Оборудование	Основное	Согласно технической документации	
9	Мойка промышленная	Оборудование	Специализированное	Согласно технической документации	
10	Технический фен	Оборудование	Основное	Согласно технической документации	
11	Эксцентриковая шлифмашина	Оборудование	Основное	Согласно технической документации	
12	Стол для нарезки обоев	Оборудование	Основное	Согласно технической документации	
13	Пылесос строительный аппарат пылеудаляющий	Оборудование	Основное	Согласно технической документации	
14	Ручной шлифовальный блок с пылеотводом	Оборудование	Основное	Согласно технической документации	
15	Лампа строительная	Оборудование	Основное	Согласно технической документации	
16	Прожектор на треноге	Оборудование	Основное	Согласно технической документации	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
17	Компьютер для преподавателя	ТС	Основное	Согласно технической документации	
18	Программное обеспечение	ТС	Основное	Согласно технической документации	
19	Проектор	ТС	Основное	Согласно технической документации	
20	Экран для проектора	ТС	Основное	Согласно технической документации	
21	МФУ А4	ТС	Основное	Согласно технической документации	
22	Ручной инструмент маляра	Оборудование	Основное	Согласно технической документации	
23	Комплект измерительного инструмента	Оборудование	Основное	Согласно технической документации	
24	Буазет	Оборудование	Специализированное	Согласно технической документации	
25	Плакаты по безопасности выполнения работ	УМК	Основное	Стандартное	
26	Плакаты по технологии выполнения малярных работ	УМК	Основное	Стандартное	
27	Плакаты по выполнению декоративно-художественных работ	УМК	Основное	Стандартное	

Зона под вид работ «Лаборатория автоматизированного проектирования»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Стол компьютерный одноместный	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	ОП.06, ПМ.01

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
2	Кресло офисное подъемно-поворотное	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
3	Офисный стол	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
4	Проектор	ТС	Основное	Согласно технической документации	
5	Экран для проектора	ТС	Основное	Согласно технической документации	
6	ПК	ТС	Основное	Согласно технической документации	
7	Программное обеспечение для автоматизированного проектирования	ТС	Основное	Согласно технической документации	
8	Программное обеспечение	ТС	Основное	Согласно технической документации	
9	МФУ	ТС	Специализированное	Согласно технической документации	
10	Огнетушитель порошковый ОП-8(з)	ТБ	Специализированное	Согласно требованиям ГОСТ	
11	Аптечка для оказания первой помощи	ТБ	Специализированное	Согласно требованиям СанПиН	

Зона под вид работ учебно-производственная лаборатория «Общестроительные работы»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Скамейка для раздевалок	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	ПМ.02, ПМ.07
2	Офисный стол	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
3	Кресло офисное подъемно-поворотное	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
4	Стеллаж	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
5	Шкаф для одежды комбинированный	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
6	Запираемый шкафчик для хранения одежды	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
7	Камнерезный станок	Оборудование	Основное	Согласно технической документации	
8	Штукатурная станция	Оборудование	Основное	Согласно технической документации	
9	Набор штукатура	Оборудование	Основное	Согласно технической документации	
10	Набор каменщика	Оборудование	Основное	Согласно технической документации	
11	Дрель-шуруповерт аккумуляторный в кейсе с набором аксессуаров	Оборудование	Основное	Согласно технической документации	
12	Комплект измерительного инструмента	Оборудование	Основное	Согласно технической документации	
13	Станок для резки плитки с подставкой	Оборудование	Основное	Согласно технической документации	
14	Лобзик электрический типа с обязательной подачей охлаждающей жидкости на режущую пилку	Оборудование	Основное	Согласно технической документации	
15	Комплект ручного инструмента плиточника	Оборудование	Основное	Согласно технической документации	
16	Тачка строительная	Оборудование	Основное	Согласно технической документации	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
17	Строительный миксер	Оборудование	Основное	Согласно технической документации	
18	Огнетушитель порошковый ОП-8(з)	ТБ	Специализированное	Согласно требованиям ГОСТ	
19	Аптечка для оказания первой помощи	ТБ	Специализированное	Согласно требованиям СанПиН	
20	Кулер			Стандартное	
21	Очки с боковой защитой			Стандартное	
22	Перчатки			Согласно требованиям ГОСТ	
23	Спецодежда (комбинезон, куртка)			Согласно требованиям ГОСТ	
24	Спецодежда (комбинезон, куртка)			Стандартное	
25	Защитная обувь			Стандартное	
26	Практический комплекс «Технология каменной кладки»	УМК	Основное	Согласно технической документации	

Зона под вид работ учебно-производственная лаборатория «Бетонные строительные работы»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Офисный стол	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	ПМ.02, ПМ.08
2	Кресло офисное подъемно-поворотное	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
3	Стеллаж	Мебель	Основное	Стандартное	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
4	Запираемый шкафчик для хранения одежды	Мебель	Основное	Стандартное	
5	Шкаф для одежды комбинированный	Мебель	Основное	Стандартное	
6	Аккумуляторная дрель-шуруповерт	Оборудование	Основное	Согласно технической документации	
7	Болгарка	Оборудование	Основное	Согласно технической документации	
8	Комплект ручного шлифовального блока с пылеотводом, шланг 1,8 м	Оборудование	Основное	Согласно технической документации	
9	Лобзик ПМ5-720Э (в кейсе)	Оборудование	Основное	Согласно технической документации	
10	Машина плоскошлифовальная	Оборудование	Основное	Согласно технической документации	
11	Плоскошлифовальная машина 125Вт, 140*140*80мм	Оборудование	Основное	Согласно технической документации	
12	Термофен	Оборудование	Основное	Согласно технической документации	
13	Транспортир угломер	Оборудование	Основное	Согласно технической документации	
14	Уровень-угломер	Оборудование	Основное	Согласно технической документации	
15	Шуруповерт	Оборудование	Основное	Согласно технической документации	
16	Измерительный и разметочный инструмент	Оборудование	Основное	Согласно технической документации	
17	Лазерный уровень	Оборудование	Основное	Согласно технической документации	
18	Малогабаритные пресс-клещи	Оборудование	Основное	Согласно технической документации	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
19	Виброплощадка лабораторная	Оборудование	Основное	Согласно технической документации	
20	Весы платформенные	Оборудование	Основное	Согласно технической документации	
21	Арматурогиб	Оборудование	Основное	Согласно технической документации	
22	Болторез	Оборудование	Основное	Согласно технической документации	
23	Пила погружная	Оборудование	Основное	Согласно технической документации	
24	Строительные козлы	Оборудование	Основное	Согласно технической документации	
25	Струбцина реечная	Оборудование	Основное	Согласно технической документации	
26	Огнетушитель порошковый ОП-8(з)	ТБ	Основное	Согласно технической документации	
27	Аптечка для оказания первой помощи	ТБ	Основное	Согласно требованиям СанПиН	
28	Кулер		Основное	Стандартное	

Зона под вид работ «Лаборатория 3D прототипирования и визуализации»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Стол для проектора	Мебель	Основное	Функциональный передвижной проекционный стол	ОП.06, ПМ.01
2	Стол трансформер	Мебель	Основное	Столик трансформер для	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
				ноутбука с охлаждением	
3	Стул складной	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
4	Экран для проектора	ТС	Основное	Согласно технической документации	
5	Проектор лазерный	ТС	Основное	Согласно технической документации	
6	Объектив для проектора	ТС	Основное	Согласно технической документации	
7	Ноутбук	ТС	Основное	Согласно технической документации	
8	Виртуальный учебный комплекс "Виртуальное прототипирование - интерактивное объемно-пространственное композиционное моделирование»	ТС	Специализированное	Специализированное программное обеспечение	
9	Огнетушитель порошковый ОП-8(з)	Оборудование	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
10	Аптечка для оказания первой помощи	Оборудование	Основное	Согласно требованиям СанПиН	
11	Кулер	Оборудование	Основное	Стандартное	

Зона под вид работ «Лаборатория геопространственных технологий»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Стол компьютерный двухместный	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	ОП.04, ПМ.02
2	Кресло офисное подъемно-поворотное	Мебель	Основное	Согласно требованиям	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
				ГОСТ	
3	Офисный стол	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
4	Стеллаж	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
5	Программный комплекс для обработки материалов инженерно-геодезических изысканий	ТС	Специализированное	Специализированное программное обеспечение	
6	Право на использование программного продукта "Съёмка и разбивка"	ТС	Специализированное	Специализированное программное обеспечение	
7	Право на использование программного продукта "Опорная плоскость и сканирование по сетке"	ТС	Специализированное	Специализированное программное обеспечение	
8	ПК	ТС	Основное	Согласно технической документации	
9	Проектор	ТС	Основное	Согласно технической документации	
10	Экран для проектора	ТС	Основное	Согласно технической документации	
11	МФУ	ТС	Основное	Согласно технической документации	
12	Комплект геодезического оборудования	Оборудование	Основное	Согласно технической документации	
13	Полевой контроллер	Оборудование	Основное	Согласно технической документации	
14	Технический тахеометр	Оборудование	Основное	Согласно технической документации	
15	Нивелир оптический	Оборудование	Основное	Согласно технической документации	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
16	Нивелир	Оборудование	Основное	Согласно технической документации	
17	Огнетушитель порошковый ОП-8(з)	ТБ	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
18	Аптечка для оказания первой помощи	ТБ	Основное	Согласно требованиям СанПиН	
19	Кулер		Основное	Стандартное	

Зона под вид работ «Лаборатория эксплуатации зданий и сооружений»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Стол	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	ПМ.04
2	Парта двухместная	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
3	Стул	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
4	Офисный стол	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
5	Кресло офисное подъемно-поворотное	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
6	Стеллаж	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
7	Стеллаж металлический	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
8	Проектор	ТС	Основное	Согласно технической документации	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
9	Экран для проектора	ТС	Основное	Согласно технической документации	
10	ПК	ТС	Основное	Согласно технической документации	
11	Виртуальный учебный комплекс "Обследование строительных конструкций»	УМК	Специализированное	Специализированное программное обеспечение	
12	Виртуальный тренажер "Обслуживание и эксплуатация многоквартирного жилого дома"	УМК	Специализированное	Специализированное программное обеспечение	
13	Стенд-тренажер "Монтаж газопровода жилого дома"	Оборудование	Основное	Согласно технической документации	
14	Гигрометр психрометрический	Оборудование	Основное	Согласно технической документации	
15	Уклономер	Оборудование	Основное	Согласно технической документации	
16	Термогигрометр	Оборудование	Основное	Согласно технической документации	
17	Влагомер	Оборудование	Основное	Согласно технической документации	
18	Измеритель толщины защитного слоя бетона	Оборудование	Основное	Согласно технической документации	
19	Локатор арматуры	Оборудование	Основное	Согласно технической документации	
20	Огнетушитель порошковый ОП-8(з)	ТБ	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
21	Аптечка для оказания первой помощи	ТБ	Основное	Согласно требованиям СанПиН	

Зона под вид работ «Лаборатория макетирования»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Парта двухместная	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	ПМ.01
2	Стул	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
3	Офисный стол	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
4	Кресло офисное подъемно-поворотное	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
5	ПК	ТС	Основное	Согласно технической документации	
6	Проектор	ТС	Основное	Согласно технической документации	
7	Экран для проектора	ТС	Основное	Согласно технической документации	
8	3D принтер	ТС	Основное	Согласно технической документации	
9	Фрезерно-гравировальный станок	ТС	Основное	Согласно технической документации	
10	Режущий плоттер	ТС	Основное	Согласно технической документации	
11	Тумба	Мебель	Основное	Согласно технической документации	
12	Огнетушитель порошковый ОП-8(з)	ТБ	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
13	Аптечка для оказания первой помощи	ТБ	Основное	Согласно требованиям СанПиН	

Зона под вид работ «Лаборатория конструкций зданий и сооружений и основ градостроительства»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Стол компьютерный двухместный	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	ПМ.01
2	Кресло офисное подъемно-поворотное	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
3	Офисный стол	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
4	ПК	ТС	Основное	Согласно технической документации	
5	Проектор	ТС	Основное	Согласно технической документации	
6	Экран для проектора	ТС	Основное	Согласно технической документации	
7	Виртуальный учебный комплекс "Виртуальное прототипирование - комплексный градостроительный анализ виртуальной архитектурной среды"	ТС	Основное	Специализированное программное обеспечение	
8	Огнетушитель порошковый ОП-8(з)	ТБ	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
9	Аптечка для оказания первой помощи	ТБ	Основное	Согласно требованиям СанПиН	

Зона под вид работ «Лаборатория испытания строительных материалов»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Стул лабораторный	Мебель	Специализированное	Стандартное	ПМ.01, ПМ.08
2	Стол лабораторный (нерж) с полкой	Мебель	Специализированное	Стандартное	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
3	Офисный стол	Мебель	Основное	Стандартное	
4	Кресло офисное подъемно-поворотное	Мебель	Основное	Стандартное	
5	Стеллаж лабораторный	Мебель	Основное	Стандартное	
6	Шкаф инструментальный	Мебель	Основное	Стандартное	
7	ПК	ТС	Основное	Согласно технической документации	
8	МФУ	ТС	Основное	Согласно технической документации	
9	Прибор поромер	Оборудование	Специализированное	Согласно технической документации	
10	Сосуд стальной цилиндрический	Оборудование	Специализированное	Согласно требованиям ГОСТ	
11	Устройство ОВС	Оборудование	Специализированное	Согласно требованиям ГОСТ	
12	Объемомер	Оборудование	Специализированное	Согласно требованиям ГОСТ	
13	Установка для определения водонепроницаемости бетона	Оборудование	Специализированное	Согласно технической документации	
14	Смеситель для приготовления бетонных смесей	Оборудование	Специализированное	Согласно технической документации	
15	Форма цилиндра	Оборудование	Специализированное	Согласно требованиям ГОСТ	
16	Виброплощадка	Оборудование	Специализированное	Согласно технической документации	
17	Пресс испытательный	Оборудование	Специализированное	Согласно технической документации	
18	Устройство к прессу	Оборудование	Специализированное	Согласно технической документации	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
19	Пресс малогабаритный	Оборудование	Специализированное	Согласно технической документации	
20	Приспособление к прессу ПИК	Оборудование	Специализированное	Согласно требованиям ГОСТ	
21	Лабораторный круг истирания	Оборудование	Специализированное	Согласно технической документации	
22	Балансирный конус Васильева	Оборудование	Специализированное	Согласно технической документации	
23	Винтовой пресс	Оборудование	Специализированное	Согласно технической документации	
24	Комплект колец для отбора проб грунта	Оборудование	Специализированное	Согласно технической документации	
25	Комплект колец для отбора проб грунта	Оборудование	Специализированное	Согласно технической документации	
26	Прибор ПСУ	Оборудование	Специализированное	Согласно технической документации	
27	Прибор ПКФ	Оборудование	Специализированное	Согласно технической документации	
28	Барабан полочный	Оборудование	Специализированное	Согласно технической документации	
29	Комплект форм для дробимости щебня	Оборудование	Специализированное	Согласно требованиям ГОСТ	
30	Сосуды мерные оцинкованные	Оборудование	Специализированное	Согласно требованиям ГОСТ	
31	Сосуд	Оборудование	Специализированное	Согласно требованиям ГОСТ	
32	Сосуд для отмучивания щебня	Оборудование	Специализированное	Согласно требованиям ГОСТ	
33	Индикатор прочности камня	Оборудование	Специализированное	Согласно технической документации	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
34	Сушильный лабораторный шкаф	Оборудование	Специализированное	Согласно технической документации	
35	Весы лабораторные	Оборудование	Специализированное	Согласно технической документации	
36	Весы лабораторные до 30 кг	Оборудование	Специализированное	Согласно технической документации	
37	Разрывная машина	Оборудование	Специализированное	Согласно технической документации	
38	Молоток Кашкарова (комплект)	Оборудование	Специализированное	Согласно требованиям ГОСТ	
39	Угловой масштаб к молотку Кашкарова	Оборудование	Специализированное	Согласно требованиям ГОСТ	
40	Стержень эталонный к молотку Кашкарова	Оборудование	Специализированное	Согласно требованиям ГОСТ	
41	Эталономер для тарировки стержней к молотку Кашкарова	Оборудование	Специализированное	Согласно требованиям ГОСТ	
42	Измеритель защитного слоя бетона	Оборудование	Специализированное	Согласно технической документации	
43	Склерометр механический	Оборудование	Специализированное	Согласно технической документации	
44	Ультразвуковой прибор	Оборудование	Специализированное	Согласно технической документации	
45	Измеритель прочности бетона с кофром	Оборудование	Специализированное	Согласно технической документации	
46	Устройство расточное механическое	Оборудование	Специализированное	Согласно технической документации	
47	Устройство расточное механическое	Оборудование	Специализированное	Согласно технической документации	
48	Георадар	Оборудование	Специализированное	Согласно технической документации	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
49	Микроскоп	Оборудование	Специализированное	Согласно технической документации	
50	Штангенциркуль	Оборудование	Специализированное	Согласно требованиям ГОСТ	
51	Лазерный дальномер	Оборудование	Специализированное	Согласно технической документации	
52	Электрический накопительный водонагреватель	Оборудование	Специализированное	Согласно технической документации	
53	Встряхивающий стол ЛВС	Оборудование	Специализированное	Согласно требованиям ГОСТ	
54	Тепловизор	Оборудование	Специализированное	Согласно технической документации	
55	Ультразвуковой дефектоскоп	Оборудование	Специализированное	Согласно технической документации	
56	Керноотборник	Оборудование	Специализированное	Согласно технической документации	
57	Шлифовальный станок по бетону	Оборудование	Специализированное	Согласно технической документации	
58	Огнетушитель порошковый ОП-8(з)	ТС	Основное	Стандартное	
59	Аптечка для оказания первой помощи	ТС	Основное	Стандартное	
60	Кулер	ТС	Основное	Стандартное	
61	Очки с боковой защитой	ТС	Основное	Стандартное	
62	Огнетушитель порошковый ОП-8(з)	ТС	Основное	Стандартное	
63	Аптечка для оказания первой помощи	ТС	Основное	Стандартное	
64	Кулер	ТС	Основное	Стандартное	
65	Очки с боковой защитой	ТС	Основное	Стандартное	
66	Перчатки	ТС	Основное	Стандартное	
67	Респиратор	ТС	Основное	Класс защиты: FFP1	

Зона под вид работ «Лаборатория технологического контроля производства строительных материалов»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Стол лабораторный	Мебель	Специализированное	Согласно технической документации	ПМ.01, ПМ.08
2	Лабораторный стол	Мебель	Специализированное	Согласно технической документации	
3	Парта двухместная	Мебель	Основное	Стандартное	
4	Стул	Мебель	Основное	Стандартное	
5	Офисный стол	Мебель	Основное	Стандартное	
6	Кресло офисное подъемно-поворотное	Мебель	Основное	Стандартное	
7	Стеллаж лабораторный для КНТ	Мебель	Специализированное	Стандартное	
8	Шкаф инструментальный	Мебель	Специализированное	Стандартное	
9	Проектор	ТС	Основное	Согласно технической документации	
10	Экран для проектора	ТС	Основное	Согласно технической документации	
11	ПК	ТС	Основное	Согласно технической документации	
12	МФУ	ТС	Основное	Согласно технической документации	
13	Весы порционные настольные	Оборудование	Основное	Согласно технической документации	
14	Виброплощадка лабораторная	Оборудование	Основное	Согласно технической документации	
15	Пресс	Оборудование	Основное	Согласно технической документации	
16	Сушильный лабораторный шкаф	Оборудование	Основное	Согласно технической	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
				документации	
17	Приспособление к прессу ПИК	Оборудование	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
18	Шкала Мооса	Оборудование	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
19	Шаблон передвижной для щебня	Оборудование	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
20	Прибор Красного	Оборудование	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
21	Сосуды мерные МП	Оборудование	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
22	Сосуд КП-306 для отмучивания песка	Оборудование	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
23	Сосуд КП-305 для отмучивания щебня	Оборудование	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
24	Комплект мерных цилиндров	Оборудование	Основное	Согласно технической документации	
25	Смеситель лабораторный для цемента	Оборудование	Основное	Согласно технической документации	
26	Штангенциркуль	Оборудование	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
27	Бюкса грунтовая	Оборудование	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
28	Игла пенетрационная	Оборудование	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
29	Противень	Оборудование	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
30	Огнетушитель порошковый ОП-8(з)	ТС	Основное	Согласно технической документации	
31	Аптечка для оказания первой помощи	ТС	Основное	Согласно технической	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
				документации	
32	Кулер	ТС	Основное	Стандартное	
33	Очки с боковой защитой	ТС	Основное	Стандартное	

1.3. Оснащение спортивного комплекса/зал

Спортивный комплекс - Гимнастический зал

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код дисциплины
1	Бревно гимнастическое	Оборудование	Специализированное	Согласно требованиям ГОСТ	ОГСЭ.04
2	Брусья	Оборудование	Специализированное	Согласно требованиям ГОСТ	
3	Гири чугунные	Оборудование	Специализированное	Согласно требованиям ГОСТ	
4	Козел гимнастический	Оборудование	Специализированное	Согласно требованиям ГОСТ	
5	Конь гимнастический	Оборудование	Специализированное	Согласно требованиям ГОСТ	
6	Маты гимнастические	Оборудование	Специализированное	Согласно требованиям ГОСТ	
7	Подставка под гантели и грифы	Оборудование	Специализированное	Согласно требованиям ГОСТ	
8	Гантели	Оборудование	Специализированное	Согласно требованиям ГОСТ	
9	Граната 500 грамм	Оборудование	Специализированное	Согласно требованиям ГОСТ	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код дисциплины
10	Штанга с блинами	Оборудование	Специализированное	Согласно требованиям ГОСТ	
11	Гимнастические палки	Оборудование	Специализированное	Согласно требованиям ГОСТ	
12	Гимнастические скакалки	Оборудование	Специализированное	Согласно требованиям ГОСТ	
13	Гимнастические кольца	Оборудование	Специализированное	Согласно требованиям ГОСТ	
14	Комплекс зеркал с перилами	Мебель	Специализированное	Согласно требованиям ГОСТ	
15	Стол для настольного тенниса	Оборудование	Специализированное	Согласно требованиям ГОСТ	

Спортивный комплекс - Игровой зал

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код дисциплины
1	Кольца баскетбольные	Оборудование	Специализированное	Согласно требованиям ГОСТ	ОГСЭ.04
2	Сетка волейбольная с тросом	Оборудование	Специализированное	Согласно требованиям ГОСТ	
3	Стойки волейбольные(регулируемые)	Оборудование	Специализированное	Согласно требованиям ГОСТ	
4	Высокая перекладина	Оборудование	Специализированное	Согласно требованиям ГОСТ	
5	Конусы тренировочный	Оборудование	Специализированное	Согласно требованиям ГОСТ	
6	Мячи баскетбольные	Оборудование	Специализированное	Согласно требованиям ГОСТ	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код дисциплины
7	Мячи волейбольные	Оборудование	Специализированное	Согласно требованиям ГОСТ	
8	Мячи футбольные	Оборудование	Специализированное	Согласно требованиям ГОСТ	
9	Защитная сеть для окон и стен	Оборудование	Специализированное	Согласно требованиям ГОСТ	
10	Ящики для хранения инвентаря	Мебель	Основное	Согласно требованиям ГОСТ	
11	Скамьи для раздевалок	Мебель	Основное	Согласно технической документации	
12	Вешалки для одежды	Мебель	Основное	Согласно технической документации	

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

«Актный зал»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Демонстрационный экран	Мебель	Основное	Согласно технической документации	ОГСЭ.05, ОП.08
2	Кресла для зрителей	Мебель	Основное	Стандартное	
3	Место звукооператора	Мебель	Основное	Стандартное	
4	Широкополосная аудиосистема	ТС	Основное	Стандартное	
5	Световые приборы	ТС	Основное	Стандартное	
6	Микрофонная база	ТС	Основное	Стандартное	
7	Контролер	ТС	Основное	Стандартное	
8	Микрофонная база	ТС	Основное	Стандартное	
9	Усилитель	ТС	Основное	Стандартное	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
10	Ноутбук	ТС	Основное	Согласно технической документации	
11	Мультимедиапроектор	ТС	Основное	Согласно технической документации	
12	Звуковой пульт	ТС	Основное	Согласно технической документации	
13	Трибуна для выступлений		Основное	Стандартное	

«Читальный зал»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Демонстрационный экран	ТС	Основное	Стандартное	
2	Стол	Мебель	Основное	Стандартное	
3	Стулья	Мебель	Основное	Стандартное	
4	Персональный компьютер с лицензионным ПО и выходом в Интернет	ТС	Основное	Согласно технической документации	
5	Видеопроектор со стационарным пультом управления	ТС	Основное	Согласно технической документации	
6	МФУ	ТС	Основное	Согласно технической документации	
7	Трибуна для выступлений		Основное	Стандартное	

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	Количество	Код и наименование учебной дисциплины (модуля)
1	Р7-Офис. Профессиональный (Отечественное производство)	16	ОП.01 Инженерная графика ОП.07 Информационные

			технологии в профессиональной деятельности ПМ.01 Участие в проектировании зданий и сооружений ПМ.08 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих 11196 Бетонщик
2	Microsoft windows 11 home	60	ОП.01 Инженерная графика ОП.07 Информационные технологии в профессиональной деятельности ПМ.01 Участие в проектировании зданий и сооружений ПМ.08 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих 11196 Бетонщик
3	Учебный комплект программного обеспечения КОМПАС-3D v21 Проектирование в строительстве и архитектуре (Отечественное производство)	20	ОП.01 Инженерная графика ОП.07 Информационные технологии в профессиональной деятельности ПМ.01 Участие в проектировании зданий и сооружений
4	Лицензия на право использования программного обеспечения: Комплекс КРЕДО для ВУЗов – ИНЖЕНЕРНАЯ ГЕОДЕЗИЯ(Отечественное производство)	11	ОП.05 Основы геодезии ПМ.02 Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства

5	Виртуальный учебный комплекс «Виртуальное прототипирование - комплексный градостроительный анализ виртуальной архитектурной среды» (Отечественное производство)	13	ПМ.01 Участие в проектировании зданий и сооружений
6	Виртуальный учебный комплекс «Обследование строительных конструкций» (Отечественное производство)	13	ПМ.01 Участие в проектировании зданий и сооружений
7	Виртуальный тренажер «Обслуживание и эксплуатация многоквартирного жилого дома(Отечественное производство)	13	ПМ.04 Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов
8	Виртуальный учебный комплекс «Виртуальное прототипирование - интерактивное объемно-пространственное композиционное моделирование»(Отечественное производство)	12	ПМ.01 Участие в проектировании зданий и сооружений
9	Гранд-смета версия для обучения (Отечественное производство)	47	ОП.08 Экономика отрасли ПМ.02 Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства
10	Антивирус Dr. Web (Отечественное производство)	82	ОП.01 Инженерная графика ОП.07 Информационные технологии в профессиональной деятельности ПМ.01 Участие в проектировании зданий и сооружений ПМ.08 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих 11196 Бетонщик
11	Архиватор 7-zip (свободно распространяемое ПО)	82	ОП.01 Инженерная графика ОП.07 Информационные технологии в профессиональной

			деятельности ПМ.01 Участие в проектировании зданий и сооружений ПМ.08 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих 11196 Бетонщик
12	Adobereader (свободно распространяемое ПО)	82	ОП.01 Инженерная графика ОП.07 Информационные технологии в профессиональной деятельности ПМ.01 Участие в проектировании зданий и сооружений ПМ.08 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих 11196 Бетонщик