

Приложение 3
к ОПОП-П по специальности
54.02.01 Дизайн (по отраслям)

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

1. Материально-техническое оснащение

1.1. Оснащение кабинетов

Кабинет «Гуманитарных и социально-экономических дисциплин»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Стол, стулья для обучающихся (по кол-ву обучающихся в группе)	Мебель	основное	стандартное	ООД.08, ОГСЭ.01, ОГСЭ.04, ОП.02, ПМ.04
2	Стол, стул преподавателя	Мебель	основное	стандартное	
3	Шкаф	мебель	основное	стандартное	
4	Многофункциональное устройство (МФУ)	Оборудование	основное	A4, черно-белое	
5	Компьютер с лицензионным программным обеспечением	ТС	основное	стандартное	
6	УМК и информационные материалы	УМК	специализированное	В ассортименте	

Кабинет «Иностранного языка»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Стол, стулья для обучающихся (по кол-ву обучающихся в группе)	Мебель	основное	стандартное	ООД.03, ОГСЭ.03
2	Стол, стул преподавателя	Мебель	основное	стандартное	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
3	Шкаф	мебель	основное	стандартное	
4	Многофункциональное устройство (МФУ)	Оборудование	основное	A4, черно-белое	
5	Компьютер с лицензионным программным обеспечением	ТС	основное	стандартное	
6	УМК и информационные материалы	УМК	специализированное	В ассортименте	

Кабинет «Математики»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Стол, стулья для обучающихся (по кол-ву обучающихся в группе)	Мебель	основное	стандартное	ООД.11, ЕН.01
2	Стол, стул преподавателя	Мебель	основное	стандартное	
3	Стеллажи или шкафы для хранения наглядных пособий и литературы	мебель	основное	стандартное	
4	Многофункциональное устройство (МФУ)	Оборудование	основное	A4, черно-белое	
5	Компьютер с необходимым лицензионным программным обеспечением и мультимедиа проектор (рабочее место преподавателя)	ТС	основное	стандартное	
6	Комплект учебно-наглядных пособий по дисциплине «Математика»	УМК	специализированное	В ассортименте	

Кабинет «Русского языка и литературы»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Стол, стулья для обучающихся (по кол-ву обучающихся в группе)	Мебель	основное	стандартное	ООД.01, ООД.02
2	Стол, стул преподавателя	Мебель	основное	стандартное	
3	Шкаф	мебель	основное	стандартное	
4	Многофункциональное устройство (МФУ)	Оборудование	основное	А4, черно-белое	
5	Компьютер с лицензионным программным обеспечением	ТС	основное	стандартное	
6	УМК и информационные материалы	УМК	специализированное	В ассортименте	

Кабинет «Истории»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Стол, стулья для обучающихся (по кол-ву обучающихся в группе)	Мебель	основное	стандартное	ООД.04, ОГСЭ.02
2	Стол, стул преподавателя	Мебель	основное	стандартное	
3	Шкафы	мебель	основное	стандартное	
4	Многофункциональное устройство (МФУ)	Оборудование	основное	А4, черно-белое	
5	Компьютер с лицензионным программным обеспечением	ТС	основное	стандартное	
6	УМК и информационные материалы	УМК	специализированное	В ассортименте	

Кабинет «Физики»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Стол, стулья для обучающихся (по кол-ву обучающихся в группе)	Мебель	основное	стандартное	ООД.12
2	Стол, стул преподавателя	Мебель	основное	стандартное	
3	Стеллажи или шкафы для хранения наглядных пособий и литературы	мебель	основное	стандартное	
4	Многофункциональное устройство (МФУ)	Оборудование	основное	A4, черно-белое	
	Комплект физических приборов	Оборудование	основное	стандартное	
5	Компьютер с лицензионным программным обеспечением	ТС	основное	стандартное	
6	Комплект учебно-наглядных пособий по дисциплине «Физика»	УМК	специализированное	В ассортименте	

Кабинет «Химии»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Стол, стулья для обучающихся (по кол-ву обучающихся в группе)	Мебель	основное	стандартное	ООД.07
2	Стол, стул преподавателя	Мебель	основное	стандартное	
3	Шкаф	мебель	основное	стандартное	
4	Многофункциональное устройство (МФУ)	Оборудование	основное	A4, черно-белое	
5	Компьютер с лицензионным программным обеспечением	ТС	основное	стандартное	
6	УМК и информационные материалы	УМК	специализированное	В ассортименте	

Кабинет «Географии и биологии»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Стол, стулья для обучающихся (по кол-ву обучающихся в группе)	Мебель	основное	стандартное	ООД.09, ООД.10, ЕН.02
2	Стол, стул преподавателя	Мебель	основное	стандартное	
3	Шкаф	мебель	основное	стандартное	
4	Многофункциональное устройство (МФУ)	Оборудование	основное	А4, черно-белое	
5	Компьютер с лицензионным программным обеспечением	ТС	основное	стандартное	
6	УМК и информационные материалы	УМК	специализированное	В ассортименте	

Кабинет «Информационных систем в профессиональной деятельности»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Стол, стулья для обучающихся (по кол-ву обучающихся в группе)	Мебель	основное	стандартное	ООД.13, ЕН.03, ПМ.01, ПМ.06
2	Стол, стул преподавателя	Мебель	основное	стандартное	
3	Шкафы для хранения раздаточного материала и литературы	мебель	основное	стандартное	
4	Многофункциональное устройство (МФУ)	Оборудование	основное	А4, черно-белое	
5	Компьютеры с лицензионным программным обеспечением	ТС	основное	стандартное	
6	Интерактивная доска	ТС	основное		
7	Локальная сеть	ТС	специализированное	По технической документации	
8	Выход в глобальную сеть	ТС	специализированное	По технической документации	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
9	УМК и информационные материалы	УМК	специализированное	В ассортименте	

Кабинет «Безопасности жизнедеятельности»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Стол, стулья для обучающихся (по кол-ву обучающихся в группе)	Мебель	основное	стандартное	ООД.06, ОП.07
2	Стол, стул преподавателя	Мебель	основное	стандартное	
3	Шкафы	мебель	основное	стандартное	
4	Многофункциональное устройство (МФУ)	Оборудование	основное	A4, черно-белое	
5	Комплекты индивидуальных средств защиты	Оборудование	специализированное	По технической документации	
6	Робот-тренажёр для отработки навыков первой доврачебной помощи	Оборудование	специализированное	По технической документации	
7	Контрольно-измерительные приборы и приборы безопасности	Оборудование	специализированное	По технической документации	
8	Огнетушители порошковые (учебные), пенные (учебные), углекислотные (учебные)	Оборудование	специализированное	По технической документации	
9	Устройство отработки прицеливания	Оборудование	специализированное	По технической документации	
10	Медицинская аптечка с техническими средствами обучения	Оборудование	специализированное	По технической документации	
11	Компьютер с лицензионным программным обеспечением	ТС	основное	стандартное	
12	УМК и информационные материалы	УМК	специализированное	В ассортименте	

Кабинет «Экономики и менеджмента»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Стол, стулья для обучающихся (по кол-ву обучающихся в группе)	Мебель	основное	стандартное	ОП.02, МДК.01.03, ПМ.04
2	Стол, стул преподавателя	Мебель	основное	стандартное	
3	Шкафы	мебель	основное	стандартное	
4	Многофункциональное устройство (МФУ)	Оборудование	основное	A4, черно-белое	
5	Компьютер с лицензионным программным обеспечением	ТС	основное	стандартное	
6	УМК и информационные материалы	УМК	специализированное	В ассортименте	

Кабинет «Истории искусств и дизайна»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Стол, стулья для обучающихся (по кол-ву обучающихся в группе)	Мебель	основное	стандартное	ОП.05, ОП.06
2	Стол, стул преподавателя	Мебель	основное	стандартное	
3	Шкаф	мебель	основное	стандартное	
4	Многофункциональное устройство (МФУ)	Оборудование	основное	A4, черно-белое	
5	Компьютер с лицензионным программным обеспечением	ТС	основное	стандартное	
6	УМК и информационные материалы	УМК	специализированное	В ассортименте	

Кабинет «Стандартизации и сертификации»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Стол, стулья для обучающихся (по кол-ву обучающихся в группе)	Мебель	основное	стандартное	ПМ.03
2	Стол, стул преподавателя	Мебель	основное	стандартное	
3	Шкаф	мебель	основное	стандартное	
4	Многофункциональное устройство (МФУ)	Оборудование	основное	A4, черно-белое	
5	Компьютер с лицензионным программным обеспечением	ТС	основное	стандартное	
6	УМК и информационные материалы	УМК	специализированное	В ассортименте	

Кабинет «Рисунка и живописи»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Стол, стулья для обучающихся (по кол-ву обучающихся в группе)	Мебель	основное	стандартное	ОП.03, ОП.04, ПМ.05
2	Стол, стул преподавателя	Мебель	основное	стандартное	
3	Шкафы для хранения учебных пособий	мебель	основное	стандартное	
4	Многофункциональное устройство (МФУ)	Оборудование	основное	A4, черно-белое	
5	Мольберты	Оборудование	специализированное	Мольберты на треноге	
6	Комплект гипсовых фигур	Оборудование	специализированное	Геометрические фигуры, головы	
7	Комплекты муляжей	Оборудование	специализированное	Овощи, фрукты	
8	Компьютер с лицензионным программным обеспечением	ТС	основное	стандартное	
9	Комплект учебного наглядного материала по темам программы	УМК	специализированное	В ассортименте	

1.2. Оснащение лабораторий/ мастерских/зон по видам работ
Лаборатория «Компьютерного дизайна»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Рабочее место преподавателя	Мебель	основное	стандартное	ПМ.01, ПМ.06
2	Рабочие места по количеству обучающихся	Мебель	основное	стандартное	
3	Шкафы для хранения учебных пособий	Мебель	основное	стандартное	
4	Мольберт ученический	Оборудование	специализированное	Станция автоматизированного проектирования, цифрового моделирования и графического дизайна (электронный кульман)	
5	3-D принтер	Оборудование	специализированное	По технической документации	
6	Светодиодный прожектор	Оборудование	специализированное	По технической документации	
7	Автоматизированное рабочее место преподавателя	ТС	специализированное	Компьютер с профильным программным обеспечением	
8	Автоматизированное рабочее место обучающегося	ТС	специализированное	Компьютер (ноутбук) с профильным программным обеспечением	
9	Система визуализации	ТС	специализированное	Интерактивная доска, интерактивный проектор с экраном	
10	Электронный комплект учебного материала по темам программы	УМК	специализированное	Материалы в ассортименте	

Лаборатория «Графических работ и макетирования»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Рабочее место преподавателя	Мебель	основное	стандартное	ПМ.02, ПМ.05
2	Рабочие места по количеству обучающихся	Мебель	основное	стандартное	
3	Шкафы для хранения учебных пособий	Мебель	основное	стандартное	
4	Графический планшет	Оборудование	специализированное	По технической документации	
5	Автоматизированное рабочее место преподавателя	ТС	специализированное	Компьютер с профильным программным обеспечением	
6	Автоматизированное рабочее место обучающегося	ТС	специализированное	Компьютер (ноутбук) с профильным программным обеспечением	
7	Система визуализации	ТС	специализированное	Интерактивная доска, интерактивный проектор с экраном	
8	Электронный комплект учебного материала по темам программы	УМК	специализированное	Материалы в ассортименте	

Мастерская «Дизайна»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Рабочее место преподавателя	Мебель	основное	стандартное	ПМ.05.
2	Рабочие места по количеству обучающихся	Мебель	основное	стандартное	
3	Шкафы для хранения учебных пособий	Мебель	основное	стандартное	
4	Мультимедийный проектор	Оборудование	специализированное	По технической документации	
5	Автоматизированное рабочее место преподавателя	ТС	специализированное	Компьютер с профильным программным обеспечением	
6	Автоматизированное рабочее место обучающегося	ТС	специализированное	Компьютер (ноутбук) с профильным программным обеспечением	
7	Система визуализации	ТС	специализированное	Интерактивная доска, интерактивный проектор с экраном	
8	Электронный комплект учебного материала по темам программы	УМК	специализированное	Материалы в ассортименте	

1.3. Оснащение спортивного зала

Спортивный комплекс

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код дисциплины
1	скамейки	Мебель	основное	стандартное	ООД.05, ОГСЭ.05
2	Шведская стенка	Оборудование	специализированное	По техническим характеристикам	
3	Оборудование по видам программы	Оборудование	специализированное	По техническим характеристикам	
4		ТС			
5		УМК			

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

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
	Стационарные полочные стеллажи	Мебель	основное	стандартное	Для всех дисциплин и модулей
	Посадочные места для работы с литературой	Мебель	основное	стандартное	
	Столы для коллективной работы (столы трансформеры)	Мебель	основное	стандартное	
	Витрины тематических выставок и новых поступлений	Оборудование	специализированное	стандартное	
	Шкафы и модули для читательских формуляров	Оборудование	специализированное	стандартное	
	Информационный стенд	Оборудование	специализированное	стандартное	
	Компьютеризированные рабочие места с доступом к современным профессиональным базам данных и информационным ресурсам сети Интернет	ТС	основное	стандартное	
	Печатные и/или электронные издания основной и дополнительной учебной литературы по дисциплинам всех учебных циклов, изданной за последние 5 лет	УМК	специализированное	стандартное	
	Официальные, справочно-библиографические и периодические издания в расчете 1 - 2 экземпляра на каждые 100 обучающихся	УМК	специализированное	стандартное	
	Комплекты библиотечного фонда, состоящего не менее чем из 3 наименований российских журналов	УМК	специализированное	стандартное	

АКТОВЫЙ ЗАЛ

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	стулья	Мебель	основное	стандартные	Для всех дисциплин и модулей
2	Трибуна	Оборудование	специализированное	По технической документации	
3	Кулисы	Оборудование	специализированное	По технической документации	
4	Акустическая система	Оборудование	специализированное	По технической документации	
5	Усилители мощности	Оборудование	специализированное	По технической документации	
6	Микрофонный парк	Оборудование	специализированное	По технической документации	
7	Прожектор	Оборудование	специализированное	По технической документации	
8	Проектор (настольный/инсталляционный, короткофокусный/ультракороткофокусный, 3D-проектор, проектор точечной подсветки)	ТС	специализированное	По технической документации	
9	Проекционный экран	ТС	специализированное	По технической документации	
		УМК			

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	Windows 10 Pro	15	Все дисциплины и ПМ
2	MS Office	15	Все дисциплины и ПМ
3	САПР AutoCad	15	ЕН 02, ПМ 01, ПМ 05, ПМ 06
4	ArhiCAD	15	ЕН 02, ПМ 01, ПМ 05, ПМ 06
5	CorelDRAW	15	ЕН 02, ПМ 01, ПМ 05, ПМ 06, МДМ 01
6	3Ds Max	15	ПМ 01, ПМ 02, ПМ 03, ПМ 05, ПМ 06
7	AdobePhotoshop	15	ПМ 01, ПМ 05, ПМ 06