

ПРИЛОЖЕНИЕ 3
к ОПОП-П по специальности

29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам)

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

1. Материально-техническое оснащение

1.1. Оснащение кабинетов

Кабинет «Русский язык»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1.	Стол ученический	Мебель	основное	учебный двухместный, нерегулируемый	ООД.01
2.	Стул ученический	Мебель	основное	учебный на ножках	ООД.01
3.	Стол для преподавателя	Мебель	основное	смешанный	ООД.01
4.	Стул для преподавателя	Мебель	основное	смешанный	ООД.01
5.	Доска меловая	Оборудование	основное	магнитно-маркерная	ООД.01
6.	Персональный компьютер преподавателя	ТС	основное	системный блок, клавиатура, мышь, монитор	ООД.01
7.	Телевизор	ТС	основное	проекционный	ООД.01
8.	Комплект учебного наглядного материала по темам	УМК	основное	стенды информационные	ООД.01
9.	Комплекты для индивидуальной и групповой работы по основным видам программы	УМК	основное	учебная литература, словари языковые фундаментальные; словари школьные раздаточные	ООД.01

Кабинет «Литература»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1.	Стол ученический	Мебель	основное	учебный двухместный, нерегулируемый	ООД.02
2.	Стул ученический	Мебель	основное	учебный на ножках	ООД.02
3.	Стол для преподавателя	Мебель	основное	смешанный	ООД.02
4.	Стул для преподавателя	Мебель	основное	смешанный	ООД.02
5.	Набор корпусной мебели для пособий	Мебель	основное	деревянный	ООД.02
6.	Доска меловая	Оборудование	основное	магнитно-маркерная	ООД.02
7.	Персональный компьютер преподавателя	ТС	основное	системный блок, клавиатура, мышь, монитор	ООД.02
8.	Телевизор	ТС	основное	проекционный	ООД.02
9.	Видеоплеер	ТС	основное	кассетный DVD	ООД.02
10.	Комплект учебного наглядного материала по темам	УМК	основное	стенды информационные, портреты писателей	ООД.02
11.	Комплекты для индивидуальной и групповой работы по основным видам программы	УМК	основное	учебная литература, словари	ООД.02

Кабинет «Иностранный язык»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1.	Стол ученический	Мебель	основное	учебный двухместный, нерегулируемый	ООД.03, СГ.02
2.	Рабочий стол преподавателя	Мебель	основное	смешанный	ООД.03, СГ.02
3.	Стул для преподавателя	Мебель	основное	смешанный	ООД.03, СГ.02
4.	Стул для учащихся	Мебель	основное	учебный на ножках	ООД.03, СГ.02
5.	Набор корпусной мебели для пособий	Мебель	основное	деревянный	ООД.03, СГ.02
6.	Доска	Оборудование	основное	меловая, магнитная	ООД.03, СГ.02
7.	Персональный компьютер преподавателя	ТС	основное	системный блок, клавиатура, мышь, монитор	ООД.03, СГ.02
8.	Принтер	ТС	основное	лазерный	ООД.03, СГ.02
9.	Телевизор	ТС	основное	проекционный	ООД.03, СГ.02
10.	Мобильный лингафонный кабинет	ТС	специализированное	«Норд М1»: пульт педагога, пульт ученика, телефонно-микрофонная система (ТМГ)	ООД.03, СГ.02
11.	Учебно-методические пособия, в т.ч. электронные	УМК	специализированное	учебная литература, словари	ООД.03, СГ.02
12.	Учебно-наглядные материалы	УМК	специализированное	стенды информационные: таблицы грамматики английского языка	ООД.03, СГ.02

Кабинет «Математика»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1.	Стол ученический	Мебель	основное	учебный двухместный, нерегулируемый	ООД.04
2.	Стул ученический	Мебель	основное	учебный на ножках	ООД.04
3.	Стол для преподавателя	Мебель	основное	смешанный	ООД.04
4.	Стул для преподавателя	Мебель	основное	смешанный	ООД.04
5.	Набор корпусной мебели для пособий	Мебель	основное	деревянный	ООД.04
6.	Доска меловая	Оборудование	основное	магнитно-маркерная	ООД.04
7.	Персональный компьютер преподавателя	ТС	основное	системный блок, клавиатура, мышь, монитор	ООД.04
8.	Телевизор	ТС	основное	проекционный	ООД.04
9.	МФУ	ТС	основное	принтер, сканер, копир	ООД.04
10.	Комплект учебного наглядного материала по темам	УМК	основное	стенды информационные, комплект стереометрических фигур, комплект таблиц по геометрии, комплект электронных презентаций	ООД.04
11.	Комплекты для индивидуальной и групповой работы по основным видам программы	УМК	основное	учебная литература, учебники	ООД.04

Кабинет «История»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1.	Стол ученический	Мебель	основное	учебный двухместный, нерегулируемый	ООД.05, СГ.01
2.	Стул ученический	Мебель	основное	учебный на ножках	ООД.05, СГ.01
3.	Стол для преподавателя	Мебель	основное	смешанный	ООД.05, СГ.01
4.	Стул для преподавателя	Мебель	основное	смешанный	ООД.05, СГ.01
5.	Набор корпусной мебели для пособий	Мебель	основное	деревянный	ООД.05, СГ.01
6.	Доска меловая	Оборудование	основное	магнитно-маркерная	ООД.05, СГ.01
7.	Персональный компьютер преподавателя	ТС	основное	системный блок, клавиатура, мышь, монитор	ООД.05, СГ.01
8.	Проектор	ТС	основное	мультимедийный	ООД.05, СГ.01
9.	Экран	ТС	основное	проекционный	ООД.05, СГ.01
10.	Видеомагнитофон	ТС	основное	кассетный DVD	ООД.05, СГ.01
11.	Комплект учебного наглядного материала по темам	УМК	основное	стенды информационные комплект электронных презентаций карты, графические изображения	ООД.05, СГ.01
12.	Комплекты для индивидуальной и групповой работы по основным видам программы	УМК	основное	учебная литература: учебники	ООД.05, СГ.01

Кабинет «Основы безопасности и защиты Родины»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1.	Стол ученический	Мебель	основное	учебный двухместный, нерегулируемый	ООД.07, СГ.03
2.	Стул ученический	Мебель	основное	учебный на ножках	ООД.07, СГ.03
3.	Стол для преподавателя	Мебель	основное	смешанный	ООД.07, СГ.03
4.	Стул для преподавателя	Мебель	основное	смешанный	ООД.07, СГ.03
5.	Набор корпусной мебели для пособий	Мебель	основное	деревянный	ООД.07, СГ.03
6.	Доска меловая	Оборудование	основное	магнитно-маркерная	ООД.07, СГ.03
7.	Сейф	Оборудование	основное	огневзломостойкий	ООД.07, СГ.03
8.	Персональный компьютер преподавателя	ТС	основное	системный блок, клавиатура, мышь, монитор	ООД.07, СГ.03
9.	Аудиоколонки	ТС	основное	портативные	ООД.07, СГ.03
10.	Проектор	ТС	основное	мультимедийный	ООД.07, СГ.03
11.	Экран	ТС	основное	проекционный	ООД.07, СГ.03
12.	Средства индивидуальной защиты	Оборудование	основное	противогазы ГП-5, противогаз – ГП-7М, ГП- 7ВМ	ООД.07, СГ.03
13.	Компас	Оборудование	основное	жидкостный	ООД.07, СГ.03
14.	Образцы средств первой медицинской помощи	Оборудование	основное	индивидуальный перевязочный пакет; жгут, шины кровоостанавливающий; аптечка АИ-2, носилки, сумка санитарная; тренажер для СЛР	ООД.07, СГ.03
15.	ОЗК	Оборудование	основное	учебные	ООД.07, СГ.03
16.	Оружие учебное	Оборудование	основное	ММГ-АК74, магазин АК- 74, патрон охолощенный кал.5.45	ООД.07, СГ.03
17.	Комплект учебного наглядного материала по темам	УМК	основное	стенды, плакаты	ООД.07, СГ.03

Место для стрельбы

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1.	Стол ученический	Мебель	основное	учебный двухместный, нерегулируемый	ООД.07, СГ.03
2.	Стул ученический	Мебель	основное	учебный на ножках	ООД.07, СГ.03
3.	Скамьи	Мебель	основное	мягкие	ООД.07, СГ.03
4.	Стол для преподавателя	Мебель	основное	смешанный	ООД.07, СГ.03
5.	Стул для преподавателя	Мебель	основное	смешанный	ООД.07, СГ.03
6.	Шкаф для хранения оружия	Мебель	основное	металлический	ООД.07, СГ.03
7.	Щиты	Оборудование	основное	металлические	ООД.07, СГ.03
8.	Винтовки пневматические	Оборудование	основное	МР-512-36, МР-512-22, МР-60	ООД.07, СГ.03
9.	Мишень	Оборудование	основное	металлическая	ООД.07, СГ.03
10.	Монокуляр	Оборудование	основное	для наблюдения стрельбы по мишеням	ООД.07, СГ.03
11.	Шомпол	Оборудование	основное	складной	ООД.07, СГ.03
12.	Маты гимнастические	Оборудование	основное	поролоновые	ООД.07, СГ.03

Кабинет «Информатика»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1.	Стол ученический	Мебель	основное	учебный двухместный, нерегулируемый	ООД.08
2.	Стул ученический	Мебель	основное	учебный на ножках	ООД.08
3.	Стол для преподавателя	Мебель	основное	смешанный	ООД.08
4.	Стул для преподавателя	Мебель	основное	смешанный	ООД.08
5.	Набор корпусной мебели для пособий	Мебель	основное	деревянный	ООД.08
6.	Проектор	ТС	основное	мультимедийный	ООД.08
7.	Экран	ТС	основное	проекционный	ООД.08
8.	Персональный компьютер (для обучающихся)	ТС	основное	системный блок, клавиатура, мышь, монитор	ООД.08
9.	Персональный компьютер преподавателя	ТС	основное	системный блок, клавиатура, мышь, монитор	ООД.08
10.	Стол ученический	Мебель	основное	компьютерный	ООД.08
11.	Стул ученический	Мебель	основное	компьютерный	ООД.08
12.	Доска учебная	Оборудование	основное	маркерная	ООД.08
13.	МФУ	ТС	основное	принтер, сканер, копир	ООД.08
14.	Комплект учебного наглядного материала по темам	УМК	основное	стенды информационные	ООД.08
15.	Комплекты для индивидуальной и групповой работы по основным видам программы	УМК	основное	учебная литература, учебники	ООД.08

Кабинет «Обществознание»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1.	Стол ученический	Мебель	основное	учебный двухместный, нерегулируемый	ООД.09
2.	Стул ученический	Мебель	основное	учебный на ножках	ООД.09
3.	Стол для преподавателя	Мебель	основное	смешанный	ООД.09
4.	Стул для преподавателя	Мебель	основное	смешанный	ООД.09
5.	Доска меловая	Оборудование	основное	магнитная	ООД.09
6.	Набор корпусной мебели для пособий	Мебель	основное	деревянный	ООД.09
7.	Персональный компьютер преподавателя	ТС	основное	системный блок, клавиатура, мышь, монитор	ООД.09
8.	Проектор	ТС	основное	мультимедийный	ООД.09
9.	Экран	ТС	основное	проекционный	ООД.09
10.	Комплект учебного наглядного материала по темам	УМК	основное	стенды информационные	ООД.09
11.	Комплекты для индивидуальной и групповой работы по основным видам программы	УМК	основное	учебная литература, учебники	ООД.09

Кабинет «Физики»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1.	Стол ученический	Мебель	основное	учебный двухместный, нерегулируемый	ООД.10
2.	Стул ученический	Мебель	основное	учебный на ножках	ООД.10
3.	Стол для преподавателя	Мебель	основное	смешанный	ООД.10
4.	Стул для преподавателя	Мебель	основное	смешанный	ООД.10
5.	Доска меловая	Оборудование	основное	магнитная	ООД.10
6.	Набор корпусной мебели для пособий	Мебель	основное	деревянный	ООД.10
7.	Персональный компьютер преподавателя	ТС	основное	системный блок, клавиатура, мышь, монитор	ООД.10
8.	Проектор	ТС	основное	мультимедийный	ООД.10
9.	Экран	ТС	основное	проекционный	ООД.10
10.	Глобус Звездного неба	Оборудование	основное	320 мм с подсветкой от батареек	ООД.10
11.	Глобус Луны	Оборудование	основное	320 мм с подсветкой от батареек	ООД.10
12.	Модель объемная Небесная сфера	Оборудование	основное	320 мм	ООД.10
13.	Компас школьный	Оборудование	основное	магнитный	ООД.10
14.	Комплект учебного наглядного материала по темам	УМК	основное	стенды информационные	ООД.10
15.	Комплекты для индивидуальной и групповой работы по основным видам программы	УМК	основное	учебная литература, учебники	ООД.10

Кабинет «Биология»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1.	Стол ученический	Мебель	основное	учебный двухместный, нерегулируемый	ООД.12,
2.	Стул ученический	Мебель	основное	учебный на ножках	ООД.12,
3.	Стол для преподавателя	Мебель	основное	смешанный	ООД.12,
4.	Стул для преподавателя	Мебель	основное	смешанный	ООД.12,
5.	Доска меловая	Оборудование	основное	магнитная	ООД.12,
6.	Набор корпусной мебели для пособий	Мебель	основное	деревянный	ООД.12,
7.	Персональный компьютер преподавателя	ТС	основное	системный блок, клавиатура, мышь, монитор	ООД.12,
8.	Проектор	ТС	основное	мультимедийный	ООД.12,
9.	Экран	ТС	основное	проекционный	ООД.12
10.	Комплект учебного наглядного материала по темам	УМК	основное	стенды информационные	ООД.12
11.	Комплекты для индивидуальной и групповой работы по основным видам программы	УМК	основное	учебная литература: учебники	ООД.12

Кабинет «География»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1.	Стол ученический	Мебель	основное	учебный двухместный, нерегулируемый	ООД 13
2.	Стул ученический	Мебель	основное	учебный на ножках	ООД 13
3.	Стол для преподавателя	Мебель	основное	смешанный	ООД 13
4.	Стул для преподавателя	Мебель	основное	смешанный	ООД 13
5.	Доска меловая	Оборудование	основное	магнитная	ООД 13
6.	Набор корпусной мебели для пособий	Мебель	основное	деревянный	ООД 13
7.	Персональный компьютер преподавателя	ТС	основное	системный блок, клавиатура, мышь, монитор	ООД 13
8.	Проектор	ТС	основное	мультимедийный	ООД 13
9.	Экран	ТС	основное	проекционный	ООД 13
10.	Комплект учебного наглядного материала по темам	УМК	основное	стенды информационные	ООД 13
11.	Комплекты для индивидуальной и групповой работы по основным видам программы	УМК	основное	учебная литература: учебники	ООД 13

Кабинет индивидуального проектирования

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1.	Стол ученический	Мебель	основное	учебный двухместный, нерегулируемый	ООД.14
2.	Стул ученический	Мебель	основное	учебный на ножках	ООД.14
3.	Стол для преподавателя	Мебель	основное	смешанный	ООД.14
4.	Стул для преподавателя	Мебель	основное	смешанный	ООД.14
5.	Набор корпусной мебели для пособий	Мебель	основное	деревянный	ООД.14
6.	Проектор	ТС	основное	мультимедийный	ООД.14
7.	Экран	ТС	основное	проекционный	ООД.14
8.	Персональный компьютер (для обучающихся)	ТС	основное	системный блок, клавиатура, мышь, монитор	ООД.14
9.	Персональный компьютер преподавателя	ТС	основное	системный блок, клавиатура, мышь, монитор	ООД.14
10.	Стол ученический	Мебель	основное	компьютерный	ООД.14
11.	Стул ученический	Мебель	основное	компьютерный	ООД.14
12.	Доска учебная	Оборудование	основное	маркерная	ООД.14
13.	МФУ	ТС	основное	принтер, сканер, копир	ООД.14
14.	Комплект учебного наглядного материала по темам	УМК	основное	стенды информационные	ООД.14
15.	Комплекты для индивидуальной и групповой работы по основным видам программы	УМК	основное	учебная литература, учебники	ООД.14

Кабинет «Основы финансовой грамотности»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1.	Стол ученический	Мебель	основное	учебный двухместный, нерегулируемый	СГ.05
2.	Стул ученический	Мебель	основное	учебный на ножках	СГ.05
3.	Стол для преподавателя	Мебель	основное	смешанный	СГ.05
4.	Стул для преподавателя	Мебель	основное	смешанный	СГ.05
5.	Доска меловая	Оборудование	основное	магнитная	СГ.05
6.	Набор корпусной мебели для пособий	Мебель	основное	деревянный	СГ.05
7.	Персональный компьютер преподавателя	ТС	основное	системный блок, клавиатура, мышь, монитор	СГ.05
8.	Проектор	ТС	основное	мультимедийный	СГ.05
9.	Экран	ТС	основное	проекционный	СГ.05
10.	Комплект учебного наглядного материала по темам	УМК	основное	стенды информационные	СГ.05
11.	Комплекты для индивидуальной и групповой работы по основным видам программы	УМК	основное	учебная литература, учебники	СГ.05

Кабинет «Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1.	Стол ученический	Мебель	основное	учебный двухместный, нерегулируемый	ОП.03
2.	Стул ученический	Мебель	основное	учебный на ножках	ОП.03
3.	Стол для преподавателя	Мебель	основное	смешанный	ОП.03
4.	Стул для преподавателя	Мебель	основное	смешанный	ОП.03
5.	Набор корпусной мебели для пособий	Мебель	основное	деревянный	ОП.03
6.	Проектор	ТС	основное	мультимедийный	ОП.03
7.	Экран	ТС	основное	проекционный	ОП.03
8.	Персональный компьютер (для обучающихся)	ТС	основное	системный блок, клавиатура, мышь, монитор	ОП.03
9.	Персональный компьютер преподавателя	ТС	основное	системный блок, клавиатура, мышь, монитор	ОП.03
10.	Стол ученический	Мебель	основное	компьютерный	ОП.03
11.	Стул ученический	Мебель	основное	компьютерный	ОП.03
12.	Доска учебная	Оборудование	основное	маркерная	ОП.03
13.	МФУ	ТС	основное	принтер, сканер, копир	ОП.03
14.	Комплект учебного наглядного материала по темам	УМК	основное	стенды информационные	ОП.03
15.	Комплекты для индивидуальной и групповой работы по основным видам программы	УМК	основное	учебная литература, учебники	ОП.03

1.2 Оснащение зон по видам работ

Зона под вид работ «Лаборатория испытания материалов для швейных изделий»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткие (рамочные) технические характеристики	Код профессионального модуля, дисциплины
1.	Устройство для испытания стойкости окраски к трению	Оборудование	Специализированное	Нагрузка, создаваемая грузовой головкой, Н $9\pm 0,2$, Диаметр трущего стержня, мм $16,0\pm 0,2$	ООД.11, ОП.01
2.	Прибор для определения линейной плотности пряжи, ткани	Оборудование	Специализированное	Электронный прибор предназначен для автоматического измерения линейной плотности волокнистых лент, ровниц, волокон и изделий из ткани (единицы измерения веса/м ²). В комплекте с резаком для вырезания образцов ткани, 100 см ² .	ООД.11, ОП.01
3.	Прибор для определения износа поверхности, качества тканей и пиллингуемости	Оборудование	Специализированное	Испытания на пиллингуемость тканей, состоящих как из одного типа волокон, так и из волокон разных материалов, трикотажа и тканых материалов. Количество одновременно испытываемых образцов от 2 до 4. В комплекте с резаком для образцов.	ООД.11, ОП.01
4.	Ручной измеритель влажности	Оборудование	Специализированное	Для текстиля. Высокоточный, скоростной, определяет влажность ткани в диапазоне от 0 до 50% с минимальной погрешностью около 0,5%. Оснащен мобильной батареей на 9 Вольт.	ООД.11, ОП.01
5.	Прибор для измерения драпируемости материала	Оборудование	Специализированное	Прибор, предназначенный для измерения и расчета коэффициента драпируемости, путем регистрирования площади тени от драпированной ткани.	ООД.11, ОП.01

6.	Устройство для определения растяжимости трикотажного полотна при нагрузках	Оборудование	Специализированное	Горизонтальная разрывная машина с ручным приводом до 500Н. Устройство измеряет значения нагрузки и удлинения (эластотестер).	ООД.11, ОП.01
7.	Микроскоп для просмотра рисунка переплетения тканей	Оборудование	Специализированное	С USB подключением. Светодиодная подсветка, фокусировка, питание 5В от USB 2.0. Выход на TV , режим работы фото (JPG,BMP/видео (AVI)	ООД.11, ОП.01
8.	Аквадистиллятор электрический	Оборудование	Основное	Переменный однофазный, 50 Гц, 220 В. Потребляемая мощность не менее 0,75 кВт. Производительность не менее 1,0 л/ч.	ООД.11, ОП.01
9.	Комплект посуды лабораторной	Оборудование	Основное	Комплектация: ложемент с резьбовым узлом, лоток, штатив химический, спиртовка лабораторная малая, набор керамики (выпарительная чаша №1, ступка №1, пестик №1), кассета для флаконов, стакан полипропиленовый 50 мл, стакан полипропиленовый 100 мл, воронка лабораторная В-56, зажим пробирочный, пробирка Флоринского, флакон 10 мл, крышка-капельница, пробка со шпателем, палочка стеклянная, планшетка для капельных реакций, фоновый экран, трафарет, трубка газоотводная полимерная с пробкой	ООД.11, ОП.01
10.	Лоток для лабораторных работ	Оборудование	Основное	Лоток для лабораторных работ, нержавеющая сталь.	ООД.11, ОП.01
11.	Спиртовка стеклянная	Оборудование	Специализированное	Спиртовка стеклянная 150 мл, предназначена для лабораторных работ.	ООД.11, ОП.01
12.	Пинцет лабораторный	Инструмент	Основное	Пинцет лабораторный общего назначения, ГОСТ 21241-89.	ООД.11, ОП.01
13.	Корзина для мусора	Мебель	Основное	Пластиковая, объём 10 л	ООД.11, ОП.01

14.	Стул ученический	Мебель	Основное	Состоит из металлического каркаса, сидения и спинки из пластика. Каркас С-образной формы. В спинке предусмотрено отверстие - ручка. .	ООД.11, ОП.01
15.	Стол ученический	Мебель	Основное	Стол ученический на металлокаркасе, столешница ЛДСП.	ООД.11, ОП.01
16.	Стол-мойка с сушилкой	Мебель	Основное	Стол из ЛДСП с встроенной раковиной и сушильным стеллажом для просушивания колб, пробирок, оборудования и других видов посуды после мытья.	ООД.11, ОП.01
17.	Демонстрационный стол	Мебель	Основное	Каркас ДСП, поверхность ламинирована. Толщиной 16 мм. Столешница из постформинга толщиной 26 мм, с встроенной раковиной.	ООД.11, ОП.01
18.	Стол демонстрационный	Мебель	Основное	ЛДСП. Тип каркаса - П – образный, металлический.	ООД.11, ОП.01
19.	Шкаф для документов	Мебель	Основное	ЛДСП, с полками внутри	ООД.11, ОП.01
20.	Шкаф вытяжной	Оборудование	Специализированное	Шкаф состоит из вытяжного бокса, металлического основания и тумбы для хранения из влагостойкого ДСП. Вытяжная камера оснащена скрубберной системой конденсации паров с тремя уровнями вытяжки.	ООД.11, ОП.01
21.	Шкаф для хранения реактивов	Мебель	Основное	Шкаф для реактивов кислотостойкий для хранения особо агрессивных химических веществ, включая концентрированные кислоты.	ООД.11, ОП.01
22.	Шкаф для лабораторной посуды	Мебель	Основное	ЛДСП, с полками внутри	ООД.11, ОП.01
23.	Стол лабораторный	Мебель	Основное	Тип каркаса - П – образный, металлический. Столешница облицована химостойким пластиком с 2-х сторон.	ООД.11, ОП.01
24.	Табурет лабораторный	Мебель	Основное	Из полиуретана на колесах с регулируемой высотой сиденья.	ООД.11, ОП.01

25.	Принтер для нанесения краски на ткань	Оборудование ИТ	Специализированное	Формат А4, цветной.	ООД.11, ОП.01
26.	Интерактивная сенсорная панель	Оборудование ИТ	Основное	Диагональ экрана 75 дюймов, объем памяти 512 Гб, объем оперативной памяти 32Гб, встроенный вычислительный блок	ООД.11, ОП.01
27.	Автоматизированное рабочее место преподавателя	Оборудование ИТ	Основное	Процессор, оперативная память, монитор 27 дюймов, мышь и клавиатура в комплекте, предустановленное ПО: операционная система, антивирус, редакторы презентаций, текста и таблиц	ООД.11, ОП.01
28.	Офисный стул	Мебель	Основное	Кресло на роликах, поворотное, с подлокотниками, с регулировкой по высоте	ООД.11, ОП.01
29.	МФУ	Оборудование ИТ	Основное	Формат А4, сканирование, копирование, печать, не менее 40 стр/мин, автоматические двусторонняя печать, автоподатчик документов	ООД.11, ОП.01
30.	Рабочее место преподавателя	Мебель	Основное	Стол на металлокаркасе, П-образный. К/канал пластиковый. Тумба приставная, 4 выдвижных ящика, топ со свесом.	ООД.11, ОП.01
31.	Стол рабочий	Мебель	Основное	ЛДСП, размер 1200х600	ООД.11, ОП.01
32.	Огнетушитель	Охрана труда	Основное	Тип - порошковый	ООД.11, ОП.01
33.	Аптечка	Охрана труда	Основное	Перевязочные материалы, ножницы, жгут, устройство для искусственного дыхания.	ООД.11, ОП.01

Зона под вид работ «Выполнение художественно-графических работ»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткие (рамочные) технические характеристики	Код профессионального модуля, дисциплины
1.	Мольберт напольный	Оборудование	Специализированное	На треноге, регулируемая высота, из высококачественной шлифованной фанеры. Состоит из каркаса и съемного планшета.	ОП.02
2.	Мольберт настольный	Оборудование	Специализированное	Складной, с регулируемым углом наклона для работы с малыми и средними форматами, максимальный размер бумаги - А3.	ОП.02
3.	Световой копировальный планшет	Оборудование IT	Специализированное	Для копирования простых и сложных рисунков формата А 4 со светодиодной подсветкой. Может работать как от сети, так и от встроенного аккумулятора (зарядное устройство в комплекте).	ОП.02
4.	Стол для постановок с регулировкой высоты	Мебель	Специализированное	Оснащен планшетом-«уголок». Высота экспозиции натюрморта меняется ступенчато	ОП.02
5.	Софиты для постановок	Оборудование	Основное	Предназначен для точечной подсветки небольших натюрмортов. Минимальные характеристики: способ установки: монтажная скоба (лира), материал корпуса: алюминий, тип лампы: светодиоды, мощность светильника 150 Вт.	ОП.02
6.	Стул ученический	Мебель	Основное	Состоит из металлического каркаса, сидения и спинки из пластика. Каркас С-образной формы. В спинке предусмотрено отверстие - ручка. .	ОП.02

7.	Стол ученический	Мебель	Основное	Стол ученический на металлокаркасе, столешница ЛДСП.	ОП.02
8.	Батик-штифт	Инструмент	Специализированное	Позволяет расписывать ткань расплавленным воском. Комплектация: специальная головка с игольчатым клапаном, резервуар для воска со встроенным фильтром и электроподогревом.	ОП.02
9.	Батик-модуль	Инструмент	Специализированное	Позволяет расписывать ткань воском. Специальная головка имеет две насадки разного диаметра (0,6 мм и 0,9 мм), резервуар с электроподогревом.	ОП.02
10.	Трансформатор	Оборудование	Специализированное	Регулятор напряжения от 0 до 30 V, что позволяет устанавливать нужную температуру воска в инструментах. Конструкция трансформатора позволяет подключать одновременно два инструмента: батик-штифт и батик-модуль (с электроподогревом).	ОП.02
11.	Стеклянная трубочка	Инструмент	Специализированное	Для качественной наводки резервирующей линии на ткань по заданному рисунку. Диаметр выхода носика от 0,5 - 0,7 мм для тонкой линии и тонких тканей.	ОП.02
12.	Раздвижная рама	Инструмент	Специализированное	Применяется для качественного натяжения расписываемой ткани. Рама собирается в любой размер на уменьшение с помощью специальных нержавеющей винтовых струбцин и снабжена калёными натяжными крючками. Размер не менее 70 x 70 см.	ОП.02
13.	Набор кистей	Инструмент	Основное	Комплект: щетина № ХУ, колонок №12 (плоская), колонок №5/8 (круглая), колонок №3 (круглая)	ОП.02
14.	Стеллаж для хранения и сушки эскизов	Мебель	Основное	Каркас из ЛДСП, внутри выдвижные полки для эскизов формата А3.	ОП.02

15.	Шкаф для хранения инструментов, материалов	Мебель	Основное	ЛДСП, с полками внутри	ОП.02
16.	Стеллаж для наглядных пособий	Мебель	Основное	Стеллаж из ЛДСП, внутри полки, без дверей.	ОП.02
17.	Стол-мойка	Мебель	Основное	Стол из ЛДСП с встроенной раковиной.	ОП.02
18.	Корзина для мусора	Мебель	Основное	Пластиковая, объём 10 л	ОП.02
19.	Телевизор	Оборудование ИТ	Основное	Диагональ экрана 75 дюймов, стандарт разрешения экрана 4K Ultra HD, HDMI вход	ОП.02
20.	Принтер цветной	Оборудование ИТ	Основное	Формат А3	ОП.02
21.	Автоматизированное рабочее место преподавателя	Оборудование ИТ	Основное	Процессор, оперативная память, монитор 27 дюймов, мышь и клавиатура в комплекте, предустановленное ПО: операционная система, антивирус, редакторы презентаций, текста и таблиц	ОП.02
22.	Офисный стул	Мебель	Основное	Кресло на роликах, поворотное, с подлокотниками, с регулировкой по высоте	ОП.02
23.	МФУ	Оборудование ИТ	Основное	Формат А4, сканирование, копирование, печать, не менее 40 стр/мин, автоматические двусторонняя печать, автоподатчик документов	ОП.02
24.	Рабочее место преподавателя	Мебель	Основное	Стол на металлокаркасе, П-образный. К/канал пластиковый. Тумба приставная, 4 выдвижных ящика, топ со свесом.	ОП.02
25.	Огнетушитель	Охрана труда	Основное	Тип - порошковый	ОП.02
26.	Аптечка	Охрана труда	Основное	Перевязочные материалы, ножницы, жгут, устройство для искусственного дыхания.	ОП.02

Зона под вид работ «Дизайн-проектирование швейных изделий»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткие (рамочные) технические характеристики	Код профессионального модуля, дисциплины
1.	Биговщик	Оборудование	Специализированное	Угол биговки не менее 90°, плотность бумаги при биговании не менее 400 г/м2	ПМ.01
2.	Брошюровщик	Оборудование	Специализированное	Формат А4, перфорируемые листы не менее 20 шт., переплетаемые листы не менее 300 шт.	ПМ.01
3.	Резак настольный	Оборудование	Специализированное	Количество разрезаемых листов не менее 10 шт.	ПМ.01
4.	Интерактивная сенсорная панель	Оборудование ИТ	Основное	Диагональ экрана 75 дюймов, объем памяти 512 Гб, объем оперативной памяти 32Гб, встроенный вычислительный блок	ПМ.01
5.	Цветной принтер	Оборудование ИТ	Основное	Формат А4, цветной, не менее 18 стр/мин	ПМ.01
6.	Шкаф для документов	Мебель	Основное	ЛДСП, с полками внутри	ПМ.01
7.	Стол ученический	Мебель	Основное	Стол ученический на металлокаркасе, столешница ЛДСП.	ПМ.01
8.	Стул ученический	Мебель	Основное	Состоит из металлического каркаса, сидения и спинки из пластика. Каркас С-образной формы. В спинке предусмотрено отверстие - ручка. .	ПМ.01
9.	Портновский манекен женский	Оборудование	Специализированное	На подставке, с регулировкой по высоте, в комплекте рука, накладки. Торс манекена из пенополиуретана.	ПМ.01
10.	Стол демонстрационный	Мебель	Основное	ЛДСП. Тип каркаса - П – образный, металлический.	ПМ.01
11.	Корзина для мусора	Мебель	Основное	Пластиковая, объём 10 л	ПМ.01

12.	Автоматизированное рабочее место учащегося	Оборудование ИТ	Основное	Процессор, оперативная память, монитор 27 дюймов, мышь и клавиатура в комплекте, предустановленное ПО: операционная система, антивирус, редакторы презентаций, текста и таблиц	ПМ.01
13.	Графический планшет	Оборудование ИТ	Специализированное	Разрешение планшета не менее 2540 lpi, наличие встроенного аккумулятора, интерфейс подключения USB, стилус в комплекте.	ПМ.01
14.	Компьютерный стул	Мебель	Основное	Кресло на роликах, поворотное, хромированные металлические подлокотники.	ПМ.01
15.	Компьютерный стол	Мебель	Основное	Столешница ЛДСП, пластиковый к/канал. Тип каркаса - П – образный, металлический.	ПМ.01
16.	Система автоматизированного проектирования для создания 3D моделей	ПО	Специализированное	Для создания чертежей, инженерных схем, 3D-моделирования. 1 лицензия на 1 рабочее место, бессрочная.	ПМ.01
17.	Автоматизированное рабочее место преподавателя	Оборудование ИТ	Основное	Процессор, оперативная память, монитор 27 дюймов, мышь и клавиатура в комплекте, предустановленное ПО: операционная система, антивирус, редакторы презентаций, текста и таблиц	ПМ.01
18.	Офисный стул	Мебель	Основное	Кресло на роликах, поворотное, с подлокотниками, с регулировкой по высоте	ПМ.01
19.	МФУ	Оборудование ИТ	Основное	Формат А4, сканирование, копирование, печать, не менее 40 стр/мин, автоматические двусторонняя печать, автоподатчик документов	ПМ.01
20.	Рабочее место преподавателя	Мебель	Основное	Стол на металлокаркасе, П-образный. К/канал пластиковый. Тумба приставная, 4 выдвижных ящика, топ со свесом.	ПМ.01

21.	Огнетушитель	Охрана труда	Основное	Тип - порошковый	ПМ.01
22.	Аптечка	Охрана труда	Основное	Перевязочные материалы, ножницы, жгут, устройство для искусственного дыхания	ПМ.01

Зона под вид работ «Конструирование и моделирование швейных изделий»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткие (рамочные) технические характеристики	Код профессионального модуля, дисциплины
1.	Стол раскройный с изменяемой высотой и геометрией рабочей поверхности	Оборудование	Специализированное	Металлокаркас+ЛДСП. Размер стандартной столешницы 950х1900 мм, максимаьльный размер 1550х1900 мм (для ассиметричного раскроя)	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.06
2.	Портновский манекен женский	Оборудование	Специализированное	На подставке, с регулировкой по высоте, в комплекте рука, накладки. Торс манекена из пенополиуретана.	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.06
3.	Полноростовой 3D сканер	Оборудование IT	Специализированное	Профессиональный аппаратно-программный комплекс для бесконтактного получения высокоточных трехмерных моделей человека в полный рост. Форматы моделей: OBJ, STL, PLY, WRL (с сохранением текстуры/цвета). Экспорт облака точек или аватара в САПР одежды	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.06
4.	Рабочая станция	Оборудование IT	Специализированное	Минимальная комплектация: процессор, оперативная память, общим объемом не менее 32 Гб, SSD M.2 диск объемом не менее 1024 Гб, монитор 27 дюймов, мышь и клавиатура в комплекте, предустановленное ПО: операционная система, антивирус, редакторы презентаций, текста и таблиц	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.06
5.	Плоттер широкоформатный	Оборудование IT	Специализированное	Для отрисовки раскладок в натуральную величину (печати лекал), совместим со всеми система САПР	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.06

6.	Автоматизированное рабочее место учащегося	Оборудование ИТ	Основное	Процессор, оперативная память, монитор 27 дюймов, мышь и клавиатура в комплекте, предустановленное ПО: операционная система, антивирус, редакторы презентаций, текста и таблиц	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.06
7.	Система автоматизированного проектирования для создания 3D моделей	ПО	Специализированное	Для создания чертежей, инженерных схем, 3D-моделирования. 1 лицензия на 1 рабочее место, бессрочная.	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.06
8.	Программное обеспечение для конструирования, технического размножения лекал, формирования раскладок	ПО	Специализированное	САПР-система с набором инструментов: конструирование, градация, раскладка, фотодигитайзер. Поддерживает экспорт и импорт во все стандартные промышленные форматы (DXF, AAMA, ASTM, PLT). Импорт лекал из других САПР для просчета раскладок и/или подготовки файлов для передачи в программы 3D-визуализации.	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.06
9.	Дигитайзер для оцифровки лекал	Оборудование ИТ	Специализированное	Фотоаппарат - наличие; размер рамки не менее 100*80 см; точность при съемке на разметке формата А0 менее 1,5мм; напольный кронштейн - наличие; поддерживаемые форматы не менее scr, dxf, dxf, jpg	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.06
10.	Компьютерный стол	Мебель	Основное	Столешница ЛДСП, пластиковый к/канал. Тип каркаса - П – образный, металлический.	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.06
11.	Компьютерный стул	Мебель	Основное	Кресло на роликах, поворотное, хромированные металлические подлокотники.	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.06
12.	Табурет промышленный	Оборудование	Основное	Табурет с регулировкой по высоте и подставкой для ног, сиденье - экокожа.	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.06
13.	Корзина для мусора	Мебель	Основное	Пластиковая, объём 10 л	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.06

14.	Шкаф для хранения инструментов, материалов	Мебель	Основное	ЛДСП, с полками внутри	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.06
15.	Комплект портновских лекал	Инструмент	Специализированное	Лекала портновские различных форм и для различного применения, пластик, 4 вида конфигурации: капля, рыбка, бочок, треугольник	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.06
16.	Линейка треугольник с прямым углом и с одной стороной не менее 60 см	Инструмент	Специализированное	Деревянный, равносторонний	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.06
17.	Коробка (контейнер) для хранения инструментов	Оборудование	Основное	Пластиковый с крышкой	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.06
18.	Ножницы портновские	Инструмент	Специализированное	Для разрезания тканей, нитей и иных материалов. Размер 9"	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.06
19.	Ножницы	Инструмент	Специализированное	Для резки бумаги, ткани, полиэтилена. Размер 6"	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.06
20.	Сантиметровая лента	Инструмент	Специализированное	Для снятия антропометрических мерок и обмера лекал. Длина 1500 мм	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.06
21.	Линейка измерительная	Инструмент	Специализированное	Металлическая, 300 мм. ГОСТ 427-75	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.06
22.	Линейка измерительная	Инструмент	Специализированное	Металлическая, 1000 мм. ГОСТ 427-75	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.06
23.	Перекусы для обрезки ниток	Инструмент	Специализированное	Металлические, 125 мм	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.06
24.	Распарыватель	Инструмент	Специализированное	Для аккуратного и быстрого удаления швов, срезания пуговиц и прорезания петель, 120 мм.	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.06
25.	Интерактивная сенсорная панель	Оборудование ИТ	Основное	Диагональ экрана 75 дюймов, объем памяти 512 Гб, объем оперативной памяти 32Гб, встроенный вычислительный блок	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.06

26.	Автоматизированное рабочее место преподавателя	Оборудование ИТ	Основное	Процессор, оперативная память, монитор 27 дюймов, мышь и клавиатура в комплекте, предустановленное ПО: операционная система, антивирус, редакторы презентаций, текста и таблиц	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.06
27.	Офисный стул	Мебель	Основное	Кресло на роликах, поворотное, с подлокотниками, с регулировкой по высоте	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.06
28.	МФУ	Оборудование ИТ	Основное	Формат А4, сканирование, копирование, печать, не менее 40 стр/мин, автоматические двусторонняя печать, автоподатчик документов	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.06
29.	Рабочее место преподавателя	Мебель	Основное	Стол на металлокаркасе, П-образный. К/канал пластиковый. Тумба приставная, 4 выдвижных ящика, топ со свесом.	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.06
30.	Огнетушитель	Охрана труда	Основное	Тип - порошковый	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.06
31.	Аптечка	Охрана труда	Основное	Перевязочные материалы, ножницы, жгут, устройство для искусственного дыхания.	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.06

Зона под вид работ «Разработка технологических процессов изготовления швейных изделий»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткие (рамочные) технические характеристики	Код профессионального модуля, дисциплины
1.	Промышленная швейная машина	Оборудование	Специализированное	Одноигольная, прямострочная швейная машина челночного стежка с электронным управлением и автоматическими функциями. Тип материала - легкие, средние. В комплекте со столом.	ПМ.03
2.	Промышленный оверлок (4-х ниточный)	Оборудование	Специализированное	Двухигольный стачивающе-обметочный высокоскоростной оверлок цепного стежка. Тип материала - легкие, средние. В комплекте со столом.	ПМ.03
3.	Петельная промышленная швейная машина	Оборудование	Специализированное	Высокоскоростная промышленная петельная машина челночного стежка для выполнения прямой петли с автоматическими функциями (обрезка нити, подъем лапки, позиционер иглы). Каркасная строчка. Максимальный размер петли 40 мм. В комплекте со столом.	ПМ.03
4.	Пуговичная промышленная швейная машина	Оборудование	Специализированное	Пуговичная машина однопунктного цепного стежка со встроенным серводвигателем и электронными функциями. Используется для пришивания круглых плоских пуговиц (2 или 4 отверстия) двумя параллельными строчками и пуговиц на ножке Количество игл - 1. Количество ниток - 1. В комплекте со столом.	ПМ.03

5.	Подшивочная промышленная швейная машина	Оборудование	Специализированное	Одноигольная промышленная подшивочная швейная машина цепного стежка. Применяется для подшивания брюк, костюмов, штор по замкнутой поверхности потайным стежком. Тип материала - легкие, средние. В комплекте со столом.	ПМ.03
6.	Гладильная доска с рукавом	Оборудование	Специализированное	Складной с вакуумным отсосом рабочей поверхности, с электронагревательной поверхностью, с регулировкой температуры, укомплектованный встроенным электродвигателем и силиконовой прокладкой.	ПМ.03
7.	Парогенератор с утюгом	Оборудование	Специализированное	Объем бойлера 1,5 литра, объем заливаемой воды 1,3 л, производительность по пару 1,4 кг/час.	ПМ.03
8.	Комплект колодок для влажно-тепловой обработки, тип 2	Инструмент	Специализированное	Колодки портновские различных форм и для различного применения: для разутюжки, средний кабанчик (для горловины), юбочная	ПМ.03
9.	Комплект колодок для влажно-тепловой обработки, тип 1	Инструмент	Специализированное	Колодки различных форм и для различного применения: овальный двухсторонний утюжок, болванка для глажения рукава малая, набор колышков для ВТО не менее 4 шт., колодка портновская рукав малый.	ПМ.03
10.	Зеркало напольное	Оборудование	Основное	На колёсах, с подвижной опорой с фиксаторами с возможностью установки зеркала под разными углами	ПМ.03
11.	Кронштейн для одежды	Оборудование	Основное	Металлический цельносварной предназначен для транспортировки и временного хранения готовых изделий в навешенном виде	ПМ.03

12.	Портновский манекен женский	Оборудование	Специализированное	На подставке, с регулировкой по высоте, в комплекте рука, накладки. Торс манекена из пенополиуретана.	ПМ.03
13.	Раскройный стол	Мебель	Основное	ЛДСП. Состоит из каркаса, распашных дверей, внутри полки.	ПМ.03
14.	Стул для швеи	Оборудование	Основное	С подъемно-поворотным механизмом, мягким сиденьем и спинкой, без колес.	ПМ.03
15.	Стол ученический	Мебель	Основное	Стол ученический на металлокаркасе, столешница ЛДСП.	ПМ.03
16.	Стул ученический	Мебель	Основное	Состоит из металлического каркаса, сидения и спинки из пластика. Каркас С-образной формы. В спинке предусмотрено отверстие - ручка. .	ПМ.03
17.	Шкаф для хранения инструментов	Мебель	Основное	ЛДСП, с полками внутри	ПМ.03
18.	Шкаф для хранения инструментов, материалов	Мебель	Основное	ЛДСП, с полками внутри	ПМ.03
19.	Комплект портновских лекал	Инструмент	Специализированное	Пластик: угольник, капелька, линейка, сабля, улитка, французское лекало, лекало гибкое	ПМ.03
20.	Коробка (контейнер) для хранения инструментов	Оборудование	Основное	Пластиковый с крышкой	ПМ.03
21.	Ножницы портновские	Инструмент	Специализированное	Для разрезания тканей, нитей и иных материалов. Размер 9"	ПМ.03
22.	Сантиметровая лента	Инструмент	Специализированное	Для снятия антропометрических мерок и обмера лекал. Длина 1500 мм	ПМ.03
23.	Линейка измерительная	Инструмент	Специализированное	Металлическая, 1000 мм. ГОСТ 427-75	ПМ.03
24.	Линейка измерительная	Инструмент	Специализированное	Металлическая, 300 мм. ГОСТ 427-75	ПМ.03
25.	Перекусы для обрезки ниток	Инструмент	Специализированное	Металлические, 125 мм	ПМ.03
26.	Распарыватель	Инструмент	Специализированное	Для аккуратного и быстрого удаления швов, срезания пуговиц и прорезания петель, 120 мм.	ПМ.03
27.	Корзина для мусора	Мебель	Основное	Пластиковая, объём 10 л	ПМ.03
28.	Телевизор	Оборудование ИТ	Основное	Диагональ экрана 75 дюймов, стандарт разрешения экрана 4K Ultra HD, HDMI вход	ПМ.03

29.	Тележка для зарядки и хранения ноутбуков	Оборудование ИТ	Специализированное	Количество мест для ноутбуков 25 шт., Wi-Fi роутер в комплекте	ПМ.03
30.	Ноутбук учащегося	Оборудование ИТ	Основное	Диагональ экрана 15.6 дюймов, процессор , оперативная память общим объемом 16 ГБ, SSD M.2, мышь в комплекте, предустановленное ПО: операционная система, антивирус, редакторы презентаций, текста и таблиц	ПМ.03
31.	Система управления и обучения управлению швейным производством	ПО	Специализированное	Специализированная облачная система управления швейным производством, предназначенная для автоматизации учета, планирования и контроля всех этапов изготовления одежды. 1 лицензия на 1 рабочее место (бессрочная)	ПМ.03
32.	Автоматизированное рабочее место преподавателя	Оборудование ИТ	Основное	Процессор, оперативная память, монитор 27 дюймов, мышь и клавиатура в комплекте, предустановленное ПО: операционная система, антивирус, редакторы презентаций, текста и таблиц	ПМ.03
33.	Рабочее место преподавателя	Мебель	Основное	Стол на металлокаркасе, П-образный. К/канал пластиковый. Тумба приставная, 4 выдвижных ящика, топ со свесом.	ПМ.03
34.	Офисный стул	Мебель	Основное	Кресло на роликах, поворотное, с подлокотниками, с регулировкой по высоте	ПМ.03
35.	МФУ	Оборудование ИТ	Основное	Формат А4, сканирование, копирование, печать, не менее 40 стр/мин, автоматические двусторонняя печать, автоподатчик документов	ПМ.03
36.	Огнетушитель	Охрана труда	Основное	Тип - порошковый	ПМ.03

37.	Аптечка	Охрана труда	Основное	Перевязочные материалы, ножницы, жгут, устройство для искусственного дыхания	ПМ.03
38.	Коврик диэлектрический	Охрана труда	Основное	Средство защиты от поражения электрическим током, ГОСТ 4997-75.	ПМ.03

Зона под вид работ «Изготовление текстильных изделий поточным методом»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткие (рамочные) технические характеристики	Код профессионального модуля, дисциплины
1.	Промышленная швейная машина	Оборудование	Специализированное	Одноигольная, прямострочная швейная машина челночного стежка с электронным управлением и автоматическими функциями. Тип материала - легкие, средние. В комплекте со столом.	ПМ.03
2.	Промышленный оверлок (4-х ниточный)	Оборудование	Специализированное	Двухигольный стачивающе-обметочный высокоскоростной оверлок цепного стежка. Тип материала - легкие, средние. В комплекте со столом.	ПМ.03
3.	Промышленный оверлок (4-х ниточный) с рукавной платформой	Оборудование	Специализированное	Краеобметочный четырехниточный оверлок для стачивания с одновременным обметыванием и обметывания с подрезкой срезов деталей при выполнении швов по замкнутому контуру (вкруговую) для трикотажных материалов. Рукавная платформа. Длина стежка до 5 мм. Высота подъема лапки до 5,5 мм. В комплекте со столом не более 1200*600 мм.	ПМ.03
4.	Плоскошовная швейная машина	Оборудование	Специализированное	Трехигольная пятиниточная плоскошовная (распошивальная) машина цепного стежка с плоской платформой, верхним и нижним застилом, с встроенным серводвигателем с прямым приводом с позиционером и плавной регулировкой скорости. Применение: пошив изделий	ПМ.03

				из среднего по толщине трикотажа. В комплекте со столом.	
5.	Плоскошовная швейная машина с обрезкой	Оборудование	Специализированное	Автоматическая трехигольная пятиниточная плоскошовная машина цепного стежка с левым ножом для обрезки припусков шва подгибки, со встроенным энергосберегающим двигателем и блоком управления, с электронной регулировкой скорости. Рукавная платформа. Пневматическое устройство для отсоса обрезки. В комплекте со столом.	ПМ.03
6.	Плоскошовная швейная машина с платформой под окантователь	Оборудование	Специализированное	Трехигольная пятиниточная плоскошовная (распошивальная) машина с верхним и нижним застилом, с платформой под окантователь, устройством для окантовывания срезов, встроенным серводвигателем с позиционером и плавной регулировкой скорости. В комплекте со столом.	ПМ.03
7.	Промышленная плоскошовная машина флэтлок	Оборудование	Специализированное	4х-игольная, 6-ти ниточная плоскошовная машина цепного стежка со свободным рукавом с верхним и нижним застилом, для сшивания тканей внахлест с продольными ножами для подрезания обоих слоев ткани. В комплекте со столом.	ПМ.03

8.	Автомат для обработки горловины	Оборудование	Специализированное	Автоматическая машина для пришивания горловины. Круговое шитье горловины, автоматическая обрезка цепочки нитей, боковая подача эластичной ленты Тип материала - легкие, средние. В комплекте со столом.	ПМ.03
9.	Поясная промышленная швейная машина	Оборудование	Специализированное	12-ти игольная машина цепного стежка с цилиндрической платформой, с задним, зубчатым, протягивающим пуллером и со встроенным в голову сервоприводом. Применяется для изготовления пояса с резинкой. Автоматическая обрезка нити. Тип материала - легкие, средние. В комплекте со столом.	ПМ.03
10.	Автомат для притачивания поясов	Оборудование	Специализированное	Автоматическая машина для пришивания поясов, кругового шитье горловины и пояса, автоматическая обрезка цепочки нитей. Тип материала - легкие, средние. В комплекте со столом.	ПМ.03
11.	Петельная промышленная швейная машина	Оборудование	Специализированное	Высокоскоростная промышленная петельная машина челночного стежка для выполнения прямой петли с автоматическими функциями (обрезка нити, подъем лапки, позиционер иглы). Каркасная строчка. Максимальный размер петли 40 мм. В комплекте со столом.	ПМ.03
12.	Закрепочная промышленная швейная машина	Оборудование	Специализированное	Закрепочная машина челночного стежка с электронным управлением, автоматическими функциями. Для выполнения программируемых закрепок в поле шитья 40×30 мм на легких и средних по толщине	ПМ.03

				материалах. В комплекте с пуговичным устройством и столом.	
13.	Пуговичная промышленная швейная машина	Оборудование	Специализированное	Пуговичная машина однопиточного цепного стежка со встроенным серводвигателем и электронными функциями. Используется для пришивания круглых плоских пуговиц (2 или 4 отверстия) двумя параллельными строчками и пуговиц на ножке Количество игл - 1. Количество ниток - 1. В комплекте со столом.	ПМ.03
14.	Устройство для натяжения резинки к оверлоку	Оборудование	Специализированное	Устройство механической подачи эластичной тесьмы. Максимальная ширина тесьмы 50 мм. Крепиться к столу швейной машины. Подходит к большинству оверлоков.	ПМ.03
15.	Пресс для установки фурнитуры	Оборудование	Специализированное	Трехпозиционный, электромеханический, мощность 550 Вт в комплекте со столом.	ПМ.03
16.	Прямоугольный гладильный стол	Оборудование	Специализированное	Гладильный стол серия МР прямоугольный с вакуумным отсосом, с электронагревательной поверхностью, с регулировкой температуры, укомплектованный встроенным электродвигателем и силиконовой прокладкой. Стол для двух рукавов.	ПМ.03
17.	Консольный утюжильный стол	Оборудование	Специализированное	Для межоперационной и финишной влажно-тепловой обработки с регулировкой высоты, с вакуумным	ПМ.03

				отсосом, с электронагревательной поверхностью	
18.	Парогенератор	Оборудование	Специализированное	С подкачкой воды, с утюгом, в комплекте с дополнительным баком. Объем бойлера 5 литров, объем заливаемой воды 3,8 л.	ПМ.03
19.	Комплект колодок для влажно-тепловой обработки, тип 1.	Инструмент	Специализированное	Колодки различных форм и для различного применения: овальный двухсторонний утюжок, болванка для глажения рукава малая, набор колышков для ВТО не менее 4 шт., колодка портновская рукав малый	ПМ.03
20.	Комплект колодок для влажно-тепловой обработки, тип 2	Инструмент	Специализированное	Колодки портновские различных форм и для различного применения: для разутюжки, средний кабанчик (для горловины), юбочная	ПМ.03
21.	Портновский манекен женский	Оборудование	Специализированное	На подставке, с регулировкой по высоте, в комплекте рука, накладки. Торс манекена из пенополиуретана.	ПМ.03
22.	Портновский манекен мужской	Оборудование	Специализированное	На подставке, с регулировкой по высоте	ПМ.03
23.	Стул для швеи	Оборудование	Основное	С подъемно-поворотным механизмом, мягким сиденьем и спинкой, без колес.	ПМ.03
24.	Раскройный стол	Мебель	Основное	ЛДСП. Состоит из каркаса, распашных дверей, внутри полки.	ПМ.03
25.	Межстолье	Мебель	Основное	Стол вспомогательный, для установки между промышленными машинами. Тип каркаса - П – образный, металлический, столешница ЛДСП с нижней полкой.	ПМ.03
26.	Кронштейн для одежды	Оборудование	Основное	Металлический цельносварной предназначен для транспортировки и временного хранения готовых изделий в навешенном виде	ПМ.03

27.	Зеркало напольное	Оборудование	Основное	На колёсах, с подвижной опорой с фиксаторами с возможностью установки зеркала под разными углами	ПМ.03
28.	Тележка для кроя	Оборудование	Основное	На колесах, с двумя съёмными ящиками	ПМ.03
29.	Стеллаж промышленный	Мебель	Основное	Металлический полочный усиленный стеллаж, сборно-разборного типа	ПМ.03
30.	Шкаф для хранения инструментов	Мебель	Основное	ЛДСП, с полками внутри	ПМ.03
31.	Корзина для мусора	Мебель	Основное	Пластиковая, объём 10 л	ПМ.03
32.	Комплект портновских лекал	Инструмент	Специализированное	Пластик: угольник, капелька, линейка, сабля, улитка, французское лекало, лекало гибкое	ПМ.03
33.	Коробка (контейнер) для хранения инструментов	Оборудование	Основное	Пластиковый с крышкой	ПМ.03
34.	Калькулятор	Оборудование	Основное	Настольный, 12 разрядный.	ПМ.03
35.	Ножницы портновские	Инструмент	Специализированное	Для разрезания тканей, нитей и иных материалов. Размер 9"	ПМ.03
36.	Сантиметровая лента	Инструмент	Специализированное	Для снятия антропометрических мерок и обмера лекал. Длина 1500 мм	ПМ.03
37.	Линейка измерительная	Инструмент	Специализированное	Металлическая, 300 мм. ГОСТ 427-75	ПМ.03
38.	Линейка измерительная	Инструмент	Специализированное	Металлическая, 1000 мм. ГОСТ 427-75	ПМ.03
39.	Перекусы для обрезки ниток	Инструмент	Специализированное	Металлические, 125 мм	ПМ.03
40.	Распарыватель	Инструмент	Специализированное	Для аккуратного и быстрого удаления швов, срезания пуговиц и прорезания петель, 120 мм.	ПМ.03
41.	Телевизор	Оборудование ИТ	Основное	Диагональ экрана 75 дюймов, стандарт разрешения экрана 4K Ultra HD, HDMI вход	ПМ.03

42.	Автоматизированное рабочее место преподавателя	Оборудование ИТ	Основное	Процессор, оперативная память, монитор 27 дюймов, мышь и клавиатура в комплекте, предустановленное ПО: операционная система, антивирус, редакторы презентаций, текста и таблиц	ПМ.03
43.	Рабочее место преподавателя	Мебель	Основное	Стол на металлокаркасе, П-образный. К/канал пластиковый. Тумба приставная, 4 выдвижных ящика, топ со свесом.	ПМ.03
44.	МФУ	Оборудование ИТ	Основное	Формат А4, сканирование, копирование, печать, не менее 40 стр/мин, автоматические двусторонняя печать, автоподатчик документов	ПМ.03
45.	Офисный стул	Мебель	Основное	Кресло на роликах, поворотное, с подлокотниками, с регулировкой по высоте	ПМ.03
46.	Огнетушитель	Охрана труда	Основное	Тип - порошковый	ПМ.03
47.	Аптечка	Охрана труда	Основное	Перевязочные материалы, ножницы, жгут, устройство для искусственного дыхания	ПМ.03
48.	Коврик диэлектрический	Охрана труда	Основное	Средство защиты от поражения электрическим током, ГОСТ 4997-75.	ПМ.03

Зона под вид работ «Декорирование швейных изделий»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткие (рамочные) технические характеристики	Код профессионального модуля, дисциплины
1.	Промышленная швейная машина	Оборудование	Специализированное	Одноигольная, прямострочная швейная машина челночного стежка с электронным управлением и автоматическими функциями. Тип материала - легкие, средние. В комплекте со столом.	ПМ.03
2.	Промышленный оверлок (4-х ниточный)	Оборудование	Специализированное	Двухигольный стачивающе-обметочный высокоскоростной оверлок цепного стежка. Тип материала - легкие, средние. В комплекте со столом.	ПМ.03
3.	Вышивальная машина	Оборудование	Специализированное	Промышленная автоматическая одноголовочная вышивальная машина, поле 600х400 мм, с устройством для настрачивания шнура и пайеток.	ПМ.03
4.	Вышивальная машина	Оборудование	Специализированное	Промышленная автоматическая одноголовочная вышивальная машина, поле вышивки 600х400 мм.	ПМ.03
5.	Автоматическая одноигольная машина строчки зиг-заг	Оборудование	Специализированное	Высокоскоростная одноигольная машина челночного стежка зигзагообразной строчки со встроенным двигателем и автоматическими функциями. Возможность программирования декоративных строчек. Тип материала - средние, легкие. В комплекте со столом.	ПМ.03

6.	Промышленная машина для декорирования	Оборудование	Специализированное	Для выполнения декоративного узора методом ультразвуковой резки. Для декорирования края изделия, вырезания мелкого узора или деталей. Смена рисунка осуществляется за счет смены ролика-копира. Пневматический подъем ролика.	ПМ.03
7.	Тамбурная вышивальная машина	Оборудование	Специализированное	Одноигольная вышивальная машина цепного стежка (тамбурная машина) с механизмом подачи во всех направлениях. Тип стежка: цепной, плетёный, ленточный, вышивка со шнуром и лучеобразный стежок. В комплекте со столом.	ПМ.03
8.	Двухигольная промышленная швейная машина для декоративной обработки	Оборудование	Специализированное	Двухигольная промышленная швейная машина цепного стежка со встроенным двигателем и приспособлением для изготовления декоративных зигзагообразных стежков типа "кроше" Цилиндрическая конструкция платформы.	ПМ.03
9.	Комплект для квилтинга	Оборудование	Специализированное	Машина для декоративной стежки и квилтинга с автоматическими функциями, шариками для лёгкого перемещения материала, оснастка для стежки и квилтинга.	ПМ.03
10.	Двухигольная машина двойного цепного стежка.	Оборудование	Специализированное	Для выполнения декоративной строчки типа 4-х укольный «зиг-заг». Скорость до 3500 об/мин. В комплекте со столом.	ПМ.03
11.	Промышленная швейная машина декоративной строчки	Оборудование	Специализированное	Машина предназначена для декорирования перекрещивающимися нитями и может быть использована для украшений для различной одежды.	ПМ.03

12.	Прямоугольный гладильный стол	Оборудование	Специализированное	Гладильный стол серия МР прямоугольный с вакуумным отсосом, с электронагревательной поверхностью, с регулировкой температуры, укомплектованный встроенным электродвигателем и силиконовой прокладкой. Стол для двух рукавов.	ПМ.03
13.	Гладильная доска с рукавом	Оборудование	Специализированное	Складной с вакуумным отсосом рабочей поверхности, с электронагревательной поверхностью, с регулировкой температуры, укомплектованный встроенным электродвигателем и силиконовой прокладкой.	ПМ.03
14.	Парогенератор	Оборудование	Специализированное	С подкачкой воды, с утюгом, в комплекте с дополнительным баком. Объем бойлера 5 литров, объем заливаемой воды 3,8 л.	ПМ.03
15.	Парогенератор с утюгом	Оборудование	Специализированное	Объем бойлера 1,5 литра, объем заливаемой воды 1,3 л, производительность по пару 1,4 кг/час.	ПМ.03
16.	Комплект колодок для влажно-тепловой обработки, тип 1	Инструмент	Специализированное	Колодки различных форм и для различного применения: овальный двухсторонний утюжок, болванка для глажения рукава малая, набор колышков для ВТО не менее 4 шт., колодка портновская рукав малый.	ПМ.03
17.	Термопресс	Оборудование	Специализированное	Для переноса термоаппликаций на текстильные изделия, а также для термофиксации прямой текстильной печати на текстильных изделиях. Способ открытия/поднятия - вертикально-откидной. Площадь обработки 400x500 мм. Стол под пресс с регулировкой по высоте на колесах.	ПМ.03

18.	Промышленный текстильный принтер DTF	Оборудование	Специализированное	С нанесением клея и сушкой, разрешение печати до 2880dpi, ширина печати 600 мм, 2 печатающих головы. В комплекте с модулем нанесения и фиксации, с системой фильтрации испарений	ПМ.03
19.	Пресс для установки фурнитуры	Оборудование	Специализированное	Трехпозиционный, электромеханический, мощность 550 Вт. В комплекте со столом	ПМ.03
20.	Портновский манекен женский	Оборудование	Специализированное	На подставке, с регулировкой по высоте, в комплекте рука, накладки. Торс манекена из пенополиуретана.	ПМ.03
21.	Зеркало напольное	Оборудование	Основное	На колёсах, с подвижной опорой с фиксаторами с возможностью установки зеркала под разными углами	ПМ.03
22.	Корзина для мусора	Мебель	Основное	Пластиковая, объём 10 л	ПМ.03
23.	Стул для швеи	Оборудование	Основное	С подъемно-поворотным механизмом, мягким сиденьем и спинкой, без колес.	ПМ.03
24.	Табурет промышленный	Оборудование	Основное	Табурет с регулировкой по высоте и подставкой для ног, сиденье - экокожа.	ПМ.03
25.	Стеллаж	Мебель	Основное	Корпус из ЛДСП с полками	ПМ.03
26.	Стол рабочий	Мебель	Основное	Металлокаркас, ЛДСП, 920x2400x1100 мм, с нижней полкой	ПМ.03
27.	Стол рабочий	Мебель	Основное	Металлокаркас, ЛДСП, 920x2200x1000 мм, с нижней полкой	ПМ.03
28.	Шкаф для хранения инструментов, материалов	Мебель	Основное	ЛДСП, с полками внутри	ПМ.03
29.	Набор с паяльником для цветodelия с булками для изготовления цветов из ткани	Оборудование	Специализированное	Паяльник 60 Вт с регулятором температуры, 8 круглых булек, 11 булек крючки и ножи, термоустойчивая подложка для работы, подставка для паяльника	ПМ.03

30.	Электроприбор для выжигания по дереву и ткани с регулировкой мощности	Оборудование	Специализированное	Работа от сети 220 В через понижающий трансформатор, мощность 20 Вт	ПМ.03
31.	Линейка треугольник с прямым углом и с одной стороной не менее 60 см	Инструмент	Специализированное	Деревянный, равносторонний	ПМ.03
32.	Комплект портновских лекал	Инструмент	Специализированное	Пластик: угольник, капелька, линейка, сабля, улитка, французское лекало, лекало гибкое	ПМ.03
33.	Коробка (контейнер) для хранения инструментов	Оборудование	Основное	Пластиковый с крышкой	ПМ.03
34.	Ножницы портновские	Инструмент	Специализированное	Для разрезания тканей, нитей и иных материалов. Размер 9"	ПМ.03
35.	Ножницы	Инструмент	Специализированное	Для резки бумаги, ткани, полиэтилена. Размер 6"	ПМ.03
36.	Сантиметровая лента	Инструмент	Специализированное	Для снятия антропометрических мерок и обмера лекал. Длина 1500 мм	ПМ.03
37.	Линейка измерительная	Инструмент	Специализированное	Металлическая, 300 мм. ГОСТ 427-75	ПМ.03
38.	Линейка измерительная	Инструмент	Специализированное	Металлическая, 1000 мм. ГОСТ 427-75	ПМ.03
39.	Перекусы для обрезки ниток	Инструмент	Специализированное	Металлические, 125 мм	ПМ.03
40.	Распарыватель	Инструмент	Специализированное	Для аккуратного и быстрого удаления швов, срезания пуговиц и прорезания петель, 120 мм.	ПМ.03
41.	Цветной принтер	Оборудование ИТ	Основное	Формат А4, цветной, не менее 18 стр/мин	ПМ.03
42.	Телевизор	Оборудование ИТ	Основное	Диагональ экрана 75 дюймов, стандарт разрешения экрана 4K Ultra HD, HDMI вход	ПМ.03
43.	Автоматизированное рабочее место преподавателя	Оборудование ИТ	Основное	Процессор, оперативная память, монитор 27 дюймов, мышь и клавиатура в комплекте, предустановленное ПО: операционная система, антивирус, редакторы презентаций, текста и таблиц	ПМ.03

44.	Офисный стул	Мебель	Основное	Кресло на роликах, поворотное, с подлокотниками, с регулировкой по высоте	ПМ.03
45.	МФУ	Оборудование ИТ	Основное	Формат А4, сканирование, копирование, печать, не менее 40 стр/мин, автоматические двусторонняя печать, автоподатчик документов	ПМ.03
46.	Рабочее место преподавателя	Мебель	Основное	Стол на металлокаркасе, П-образный. К/канал пластиковый. Тумба приставная, 4 выдвижных ящика, топ со свесом.	ПМ.03
47.	Огнетушитель	Охрана труда	Основное	Тип - порошковый	ПМ.03
48.	Аптечка	Охрана труда	Основное	Перевязочные материалы, ножницы, жгут, устройство для искусственного дыхания.	ПМ.03
49.	Коврик диэлектрический	Охрана труда	Основное	Средство защиты от поражения электрическим током, ГОСТ 4997-75.	ПМ.03

Зона под вид работ «Технология изготовления швейных изделий»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткие (рамочные) технические характеристики	Код профессионального модуля, дисциплины
1.	Промышленная швейная машина	Оборудование	Специализированное	Одноигольная, прямострочная швейная машина челночного стежка с электронным управлением и автоматическими функциями. Тип материала - легкие, средние. В комплекте со столом.	ПМ.04
2.	Промышленный оверлок (4-х ниточный)	Оборудование	Специализированное	Двухигольный стачивающе-обметочный высокоскоростной оверлок цепного стежка. Тип материала - легкие, средние. В комплекте со столом.	ПМ.04
3.	Петельная промышленная швейная машина	Оборудование	Специализированное	Петельный полуавтомат для изготовления глазковых петель со встроенным сервоприводом, с устройством для прокладывания каркасной нити. Максимальная длина петли 42 мм. В комплект входит: голова со встроенным серводвигателем с блоком управления, стол.	ПМ.04
4.	Автомат для изготовления прорезных карманов	Оборудование	Специализированное	Двухигольная машина-автомат челночного стежка для обработки прорезных карманов. Возможность автоматической обработки различных вариантов прорезных карманов различной длины: «в рамку» с одной или двумя обтачками, с клапаном и без клапана, с листочкой.	ПМ.04

5.	Гладильная доска с рукавом	Оборудование	Специализированное	Складной с вакуумным отсосом рабочей поверхности, с электронагревательной поверхностью, с регулировкой температуры, укомплектованный встроенным электродвигателем и силиконовой прокладкой.	ПМ.04
6.	Парогенератор с утюгом	Оборудование	Специализированное	Объем бойлера 1,5 литра, объем заливаемой воды 1,3 л, производительность по пару 1,4 кг/час.	ПМ.04
7.	Комплект колодок для влажно-тепловой обработки, тип 1	Инструмент	Специализированное	Колодки различных форм и для различного применения: овальный двухсторонний утюжок, болванка для глажения рукава малая, набор колышков для влажно тепловой обработки не менее 4 шт., колодка портновская рукав малый.	ПМ.04
8.	Комплект колодок для влажно-тепловой обработки, тип 2	Инструмент	Специализированное	Колодки портновские различных форм и для различного применения: для разутюжки, средний кабанчик (для горловины), юбочная.	ПМ.04
9.	Портновский манекен женский	Оборудование	Специализированное	На подставке, с регулировкой по высоте, в комплекте рука, накладки. Торс манекена из пенополиуретана.	ПМ.04
10.	Стул для швеи	Оборудование	Основное	С подъемно-поворотным механизмом, мягким сиденьем и спинкой, без колес.	ПМ.04
11.	Раскройный стол	Мебель	Основное	ЛДСП. Состоит из каркаса, распашных дверей, внутри полки.	ПМ.04
12.	Кронштейн для одежды	Оборудование	Основное	Металлический цельносварной предназначен для транспортировки и временного хранения готовых изделий в навешенном виде	ПМ.04
13.	Зеркало напольное	Оборудование	Основное	На колёсах, с подвижной опорой с фиксаторами с возможностью установки зеркала под разными углами	ПМ.04

14.	Стол ученический	Мебель	Основное	Стол ученический на металлокаркасе, столешница ЛДСП.	ПМ.04
15.	Стул ученический	Мебель	Основное	Состоит из металлического каркаса, сидения и спинки из пластика. Каркас С-образной формы. В спинке предусмотрено отверстие - ручка. .	ПМ.04
16.	Шкаф для хранения инструментов	Мебель	Основное	ЛДСП, с полками внутри	ПМ.04
17.	Корзина для мусора	Мебель	Основное	Пластиковая, объём 10 л	ПМ.04
18.	Комплект портновских лекал	Инструмент	Специализированное	Пластик: угольник, капелька, линейка, сабля, улитка, французское лекало, лекало гибкое	ПМ.04
19.	Коробка (контейнер) для хранения инструментов	Оборудование	Основное	Пластиковый с крышкой	ПМ.04
20.	Ножницы портновские	Инструмент	Специализированное	Для разрезания тканей, нитей и иных материалов. Размер 9"	ПМ.04
21.	Ножницы	Инструмент	Специализированное	Для резки бумаги, ткани, полиэтилена. Размер 6"	ПМ.04
22.	Сантиметровая лента	Инструмент	Специализированное	Для снятия антропометрических мерок и обмера лекал. Длина 1500 мм	ПМ.04
23.	Линейка измерительная	Инструмент	Специализированное	Металлическая, 300 мм. ГОСТ 427-75	ПМ.04
24.	Линейка измерительная	Инструмент	Специализированное	Металлическая, 1000 мм. ГОСТ 427-75	ПМ.04
25.	Перекусы для обрезки ниток	Инструмент	Специализированное	Металлические, 125 мм	ПМ.04
26.	Распарыватель	Инструмент	Специализированное	Для аккуратного и быстрого удаления швов, срезания пуговиц и прорезания петель, 120 мм.	ПМ.04
27.	Телевизор	Оборудование ИТ	Основное	Диагональ экрана 75 дюймов, стандарт разрешения экрана 4K Ultra HD, HDMI вход	ПМ.04
28.	Автоматизированное рабочее место преподавателя	Оборудование ИТ	Основное	Процессор, оперативная память, монитор 27 дюймов, мышь и клавиатура в комплекте, предустановленное ПО: операционная	ПМ.04

				система, антивирус, редакторы презентаций, текста и таблиц	
29.	Офисный стул	Мебель	Основное	Кресло на роликах, поворотное, с подлокотниками, с регулировкой по высоте	ПМ.04
30.	МФУ	Оборудование ИТ	Основное	Формат А4, сканирование, копирование, печать, не менее 40 стр/мин, автоматические двусторонняя печать, автоподатчик документов	ПМ.04
31.	Рабочее место преподавателя	Мебель	Основное	Стол на металлокаркасе, П-образный. К/канал пластиковый. Тумба приставная, 4 выдвижных ящика, топ со свесом.	ПМ.04
32.	Огнетушитель	Охрана труда	Основное	Тип - порошковый	ПМ.04
33.	Аптечка	Охрана труда	Основное	Перевязочные материалы, ножницы, жгут, устройство для искусственного дыхания	ПМ.04
34.	Коврик диэлектрический	Охрана труда	Основное	Средство защиты от поражения электрическим током, ГОСТ 4997-75.	ПМ.04

Зона под вид работ «Подготовительно-раскройное производство. Экспериментальный цех»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткие (рамочные) технические характеристики	Код профессионального модуля, дисциплины
1.	Многофункциональный планшетно- режущий плоттер	Оборудование	Специализированное	Высокоточное оборудование с ЧПУ для автоматического раскроя текстильных материалов	ПМ.05
2.	Плоттер широкоформатный	Оборудование ИТ	Специализированное	Для отрисовки раскладок в натуральную величину (печати лекал), совместим со всеми система САПР	ПМ.05
3.	Раскройный стол	Оборудование	Специализированное	Для настила и резки материалов из ЛДСП. Размер не менее 2000*4000*920 мм, с нижней полкой.	ПМ.05
4.	Размоточное устройство для раскройного стола	Оборудование	Специализированное	Размоточное устройство для раскройного стола на 1 рулон ткани, с креплением к каркасу раскройного стола.	ПМ.05
5.	Прижимная линейка	Оборудование	Специализированное	Для фиксации слоев материала на столе во время создания настила	ПМ.05
6.	Обрезная линейка	Оборудование	Специализированное	Для быстрого и ровного отрезания полотна от рулона. Снабжена дисковым раскройным ножом, автоматически передвигающимся по длине линейки, регулировка длины перемещения ножа, оснащена счетчиком слоев ткани, оборудована системой заточки	ПМ.05
7.	Дырокол (спекатель)	Оборудование	Специализированное	Дырокол с нагревательным элементом, для проделывания отверстий в крае или спекания настила.	ПМ.05
8.	Термонож	Оборудование	Специализированное	Для одновременной резки и оплавления края синтетических тканей.	ПМ.05

9.	Нож раскройный сабельный	Оборудование	Специализированное	Для раскроя высоких настилов ткани с регулировкой скорости, наличием защитной дуги перед лезвием, регулируемой по высоте настила.	ПМ.05
10.	Нож раскройный дисковый	Оборудование	Специализированное	Для раскроя небольших настилов (до 4–5 см) или одиночных слоев. С прямым приводом, регулировкой скорости, диодной подсветкой и механизмом самозаточки.	ПМ.05
11.	Промышленная швейная машина	Оборудование	Специализированное	Одноигольная, прямострочная швейная машина челночного стежка с электронным управлением и автоматическими функциями. Тип материала - легкие, средние. В комплекте со столом.	ПМ.05
12.	Промышленный оверлок (4-х ниточный)	Оборудование	Специализированное	Двухигольный стачивающе-обметочный высокоскоростной оверлок цепного стежка. Тип материала - легкие, средние. В комплекте со столом.	ПМ.05
13.	Консольный утюжильный стол	Оборудование	Специализированное	Для межоперационной и финишной влажно-тепловой обработки с регулировкой высоты, с вакуумным отсосом, с электронагревательной поверхностью	ПМ.05
14.	Парогенератор	Оборудование	Специализированное	С подкачкой воды, с утюгом, в комплекте с дополнительным баком. Объем бойлера 5 литров, объем заливаемой воды 3,8 л.	ПМ.05
15.	Паровоздушный манекен	Оборудование	Специализированное	Для финишной отделки (глажки) готовой одежды.	ПМ.05
16.	Портновский манекен женский	Оборудование	Специализированное	На подставке, с регулировкой по высоте, в комплекте рука, накладки. Торс манекена из пенополиуретана.	ПМ.05
17.	Тележка для кроя	Оборудование	Основное	На колесах, с двумя съемными ящиками	ПМ.05

18.	Комплект колодок для влажно-тепловой обработки, тип 1.	Инструмент	Специализированное	Колодки различных форм и для различного применения: овальный двухсторонний утюжок, болванка для глажения рукава малая, набор колышков для ВТО не менее 4 шт., колодка портновская рукав малый.	ПМ.05
19.	Комплект портновских лекал	Инструмент	Специализированное	Пластик: угольник, капелька, линейка, сабля, улитка, французское лекало, лекало гибкое	ПМ.05
20.	Линейка измерительная	Инструмент	Специализированное	Металлическая, 1000 мм. ГОСТ 427-75	ПМ.05
21.	Стеллаж промышленный	Мебель	Основное	Металлический полочный усиленный стеллаж, сборно-разборного типа	ПМ.05
22.	Шкаф для хранения инструментов	Мебель	Основное	ЛДСП, с полками внутри	ПМ.05
23.	Коробка (контейнер) для хранения инструментов	Оборудование	Основное	Пластиковый с крышкой	ПМ.05
24.	Ножницы портновские	Инструмент	Специализированное	Для разрезания тканей, нитей и иных материалов. Размер 9"	ПМ.05
25.	Ножницы	Инструмент	Специализированное	Для резки бумаги, ткани, полиэтилена. Размер 6"	ПМ.05
26.	Сантиметровая лента	Инструмент	Специализированное	Для снятия антропометрических мерок и обмера лекал. Длина 1500 мм	ПМ.05
27.	Перекусы для обрезки ниток	Инструмент	Специализированное	Металлические, 125 мм	ПМ.05
28.	Распарыватель	Инструмент	Специализированное	Для аккуратного и быстрого удаления швов, срезания пуговиц и прорезания петель, 120 мм.	ПМ.05
29.	Стул для швеи	Оборудование	Основное	С подъемно-поворотным механизмом, мягким сиденьем и спинкой, без колес.	ПМ.05
30.	Корзина для мусора	Мебель	Основное	Пластиковая, объём 10 л	ПМ.05
31.	Телевизор	Оборудование ИТ	Основное	Диагональ экрана 75 дюймов, стандарт разрешения экрана 4K Ultra HD, HDMI вход	ПМ.05

32.	Автоматизированное рабочее место преподавателя	Оборудование ИТ	Основное	Процессор, оперативная память, монитор 27 дюймов, мышь и клавиатура в комплекте, предустановленное ПО: операционная система, антивирус, редакторы презентаций, текста и таблиц	ПМ.05
33.	МФУ	Оборудование ИТ	Основное	Формат А4, сканирование, копирование, печать, не менее 40 стр/мин, автоматические двусторонняя печать, автоподатчик документов	ПМ.05
34.	Рабочее место преподавателя	Мебель	Основное	Стол на металлокаркасе, П-образный. К/канал пластиковый. Тумба приставная, 4 выдвижных ящика, топ со свесом.	ПМ.05
35.	Офисный стул	Мебель	Основное	Кресло на роликах, поворотное, с подлокотниками, с регулировкой по высоте	ПМ.05
36.	Огнетушитель	Охрана труда	Основное	Тип - порошковый	ПМ.05
37.	Аптечка	Охрана труда	Основное	Перевязочные материалы, ножницы, жгут, устройство для искусственного дыхания	ПМ.05
38.	Коврик диэлектрический	Охрана труда	Основное	Средство защиты от поражения электрическим током, ГОСТ 4997-75.	ПМ.05
39.	Очки защитные закрытые	Охрана труда	Основное	Диапазон рабочих температур: -5°C +55°C. Непрямая вентиляция. Материал корпуса очков: мягкий ПВХ. Форма защитного стекла: панорамное	ПМ.05

1.3. Оснащение спортивного зала

Спортивный зал

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код дисциплины
1.	Стол для преподавателя	Мебель	основное	деревянный	ООД.06, СГ.04
2.	Шкаф для документов	Мебель	основное	деревянный	ООД.06, СГ.04
3.	Система хранения вещей обучающихся	Мебель	основное	скамейки деревянные, зеркала, банкетки мягкие, стулья мягкие	ООД.06, СГ.04
4.	Стеллаж для инвентаря	Мебель	основное	деревянный	ООД.06, СГ.04
5.	Защитная сетка на окна	Оборудование	основное	полиэстер/ПВХ/нейлон или текстильное стекловолокно	ООД.06, СГ.04
6.	Сетка для мячей	Оборудование	основное	полиэстер/ПВХ/нейлон или текстильное стекловолокно	ООД.06, СГ.04
7.	Шведская стенка	Оборудование	основное	деревянная	ООД.06, СГ.04
8.	Скамья гимнастическая	Оборудование	основное	смешанная	ООД.06, СГ.04
9.	Спортивные тренажеры, весы напольные	Оборудование	основное	металлические	ООД.06, СГ.04
10.	Щит баскетбольный, кольцо баскетбольное	Оборудование	основное	смешанные	ООД.06, СГ.04
11.	Стойки волейбольные, сетка волейбольная	Оборудование	основное	смешанные	ООД.06, СГ.04
12.	Секундомеры	Оборудование	основное	электронные	ООД.06, СГ.04
13.	Конусы	Оборудование	основное	пластиковые	ООД.06, СГ.04
14.	Громкоговоритель, свисток, эстафетная палочка, рулетка	Оборудование	основное	смешанные	ООД.06, СГ.04
15.	Мячи	Оборудование	основное	волейбольные, баскетбольные для метания	ООД.06, СГ.04
16.	Обручи, скакалки	Оборудование	основное	пластмассовые	ООД.06, СГ.04
17.	Коврики	Оборудование	основное	гимнастические	ООД.06, СГ.04
18.	Настольные игры	Оборудование	основное	шахматы, шашки	ООД.06, СГ.04
19.	Стол и набор ракеток для настольного тенниса	Оборудование	основное	смешанный	ООД.06, СГ.04
20.	Для силовых упражнений	Оборудование	основное	штанга, гантели, граната для метания	ООД.06, СГ.04

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код дисциплины
21.	Комплект учебного наглядного материала по темам	УМК	основное	стенды информационные	ООД.06, СГ.04
Открытый стадион с элементами полосы препятствий					
22.	Турник	Оборудование	основное	металлический	ООД.06, СГ.04
23.	Брусья	Оборудование	основное	смешанные	ООД.06, СГ.04
24.	Гимнастический бум	Оборудование	основное	смешанные	ООД.06, СГ.04
25.	Полоса препятствий	Оборудование	основное	смешанная	ООД.06, СГ.04
26.	Прыжковая яма	Оборудование	основное	смешанная	ООД.06, СГ.04

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

Оснащение помещений, задействованных при организации самостоятельной и воспитательной работы «Библиотека»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1.	Стол библиотечный	Мебель	основное	смешанные	ПРП
2.	Столы тумбовые	Мебель	основное	смешанный	ПРП
3.	Стол журнальный	Мебель	основное	смешанные	ПРП
4.	Тумба для газет	Мебель	основное	смешанная	ПРП
5.	Стулья полумягкие	Мебель	основное	смешанная	ПРП
6.	Столы ученические	Мебель	основное	смешанная	ПРП
7.	Стеллажи библиотечные	Мебель	основное	деревянные	ПРП
8.	Стеллажи книжные	Мебель	основное	смешанная	ПРП
9.	Шкаф книжный	Мебель	основное	деревянный	ПРП
10.	Мягкая мебель	Мебель	основное	смешанная	ПРП
11.	Компьютеры с выходом в глобальную сеть интернет с контент-фильтрацией для образовательных учреждений и доступом к электронно-библиотечной системе «Юрайт	ТС	основное	системный блок, монитор, клавиатура, мышь	ПРП
12.	МФУ	ТС	основное	принтер, сканер, копир	ПРП
13.	Лицензионное программное обеспечение для образовательного процесса:	ТС	основное	операционная система Windows, пакет Microsoft Office: стандарт, антивирусная защита	ПРП
14.	Информационный материал	Оборудование	основное	стенды информационные, учебная литература, учебники, справочники, журналы	ПРП

Оснащение помещений, задействованных при организации самостоятельной и воспитательной работы «Актный зал»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1.	Стол журнальный	Мебель	основное	смешанные	ПРП
2.	Стол президиум	Мебель	основное	смешанный	ПРП
3.	Конференц кресла	Мебель	основное	смешанный	ПРП
4.	Шкафы для хранения	Мебель	основное	деревянные	ПРП
5.	Стойка	Мебель	основное	сценическая	ПРП
6.	Трибуна напольная	Мебель	основное	смешанная	ПРП
	Пианино	Оборудование	основное	смешанная	ПРП
	Стулья полумягкие	Мебель	основное	деревянные	ПРП
7.	Компьютер с выходом в глобальную сеть интернет с контент-фильтрацией для образовательных учреждений	ТС	основное	системный блок, монитор, клавиатура, мышь	ПРП
8.	Аудиоколонки	ТС	основное	стандартные	ПРП
9.	Проектор	ТС	основное	мультимедийный	ПРП
10.	Экран	ТС	основное	проекционный	ПРП
11.	Эквалайзер с микшером	ТС	основное	стандартный	ПРП
12.	Микрофон	ТС	основное	Глорик 105	ПРП
	Микрофон вокальный	ТС		динамический	ПРП
13.	Лицензионное программное обеспечение	ТС	основное	операционная система Windows, пакет Microsoft Office: стандарт, антивирусная защита	ПРП

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.	Пакет стандартных офисных приложений для работы с документами, таблицами, базами данных и т.п.	48	для всех дисциплин
2.	Программы-архиваторы	48	для всех дисциплин
3.	Интернет-браузеры (не менее двух)	48	для всех дисциплин
4.	Антивирусные программы	48	для всех дисциплин
Программное обеспечение профессионального назначения			
5.	Система автоматизированного проектирования для создания 3D моделей	54	ПМ.01 Художественное проектирование швейных изделий ПМ.02 Конструирование и моделирование швейных изделий ПМ.06 Цифровое проектирование швейных изделий
6.	Программное обеспечение для конструирования, технического размножения лекал, формирования раскладок	38	ПМ.02 Конструирование и моделирование швейных изделий ПМ.06 Цифровое проектирование швейных изделий
7.	Система управления и обучения управлению швейным производством	43	ПМ.03 Разработка технологических процессов изготовления швейных изделий