

**Материально-техническое оснащение специальных помещений для реализации образовательной программы  
35.01.28 Мастер столярного и мебельного производства**

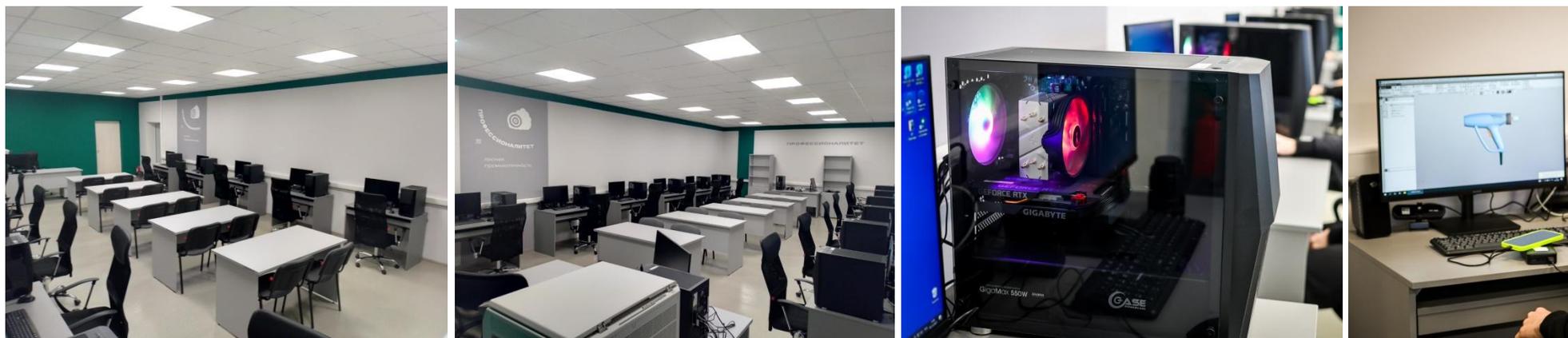
<b>№</b>	<b>Наименование</b>	<b>Тип</b>	<b>Основное/ специализированное</b>	<b>Краткая (рамочная) техническая характеристика</b>
<b><u>КАБИНЕТ «ТЕХНИЧЕСКАЯ ГРАФИКА»</u></b>				
1	Доска аудиторная	Мебель	основное	Магнитно-маркерная
2	Парты ученические	Мебель	основное	Деревянные
3	Стулья ученические	Мебель	основное	Деревянные
4	Рабочее место преподавателя	Мебель	основное	Деревянное
5	Шкаф-стеллаж	Мебель	основное	Стандартный
6	Шкаф для оборудования	Мебель	основное	Стандартный
7	Компьютер в комплекте	ТС	основное	Согласно ТД
8	Проектор с настенным экраном	ТС	основное	Согласно ТД
9	Комплект учебно-наглядного материала по всем темам программы	УМК	специализированное	Электронные и печатные
10	Альбомы чертежей	Оборудование	специализированное	Стандартные
11	Чертежные инструменты	Оборудование	специализированное	Стандартные
12	Модели деталей	Оборудование	специализированное	Деревянные, пластиковые
13	Модели деталей в разрезе	Оборудование	специализированное	Деревянные
14	Модели геометрических тел	Оборудование	специализированное	Деревянные
<b><u>КАБИНЕТ «МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ»</u></b>				
1	Доска аудиторная	Мебель	основное	Магнитно-маркерная
2	Парты ученические	Мебель	основное	Деревянные
3	Стулья ученические	Мебель	основное	Деревянные
4	Рабочее место преподавателя	Мебель	основное	Деревянное
5	Шкаф-стеллаж	Мебель	основное	Стандартный
6	Шкаф для оборудования	Мебель	основное	Стандартный
7	Компьютер в комплекте	ТС	основное	Согласно ТД

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика
8	Проектор с настенным экраном	ТС	основное	Согласно ТД
9	Комплект учебно-наглядного материала по всем темам программы	УМК	специализированное	Электронные и печатные
10	Стенды: Цветные металлы и их сплавы. Резиновые материалы. Композиционные материалы	Оборудование	специализированное	Деревянные с пробирками
<b><u>КАБИНЕТ «ЭЛЕКТРОТЕХНИКА»</u></b>				
1	Доска классная	Мебель	основное	Многосекционная, комбинированная
2	Столы ученические	Мебель	основное	Деревянные
3	Стулья ученические	Мебель	основное	Деревянные
4	Рабочее место преподавателя	Мебель	основное	Деревянное
5	Шкаф для хранения лабораторного оборудования	Мебель	основное	Стандартный
6	Шкаф для документов	Мебель	основное	Стандартный
7	Компьютер в комплекте	ТС	основное	Согласно ТД
8	Проектор с настенным экраном	ТС	основное	Согласно ТД
9	Комплект учебно-наглядного материала по всем темам программы	УМК	специализированное	Электронные и печатные
10	Таблица «Шкала электромагнитных излучений»	УМК	специализированное	Электронные и печатные
11	Таблица «Приставки для образования десятичных, кратных и дольных единиц»	УМК	специализированное	Электронные и печатные
<b><u>КАБИНЕТ «ОХРАНА ТРУДА»</u></b>				
1	Доска аудиторная	Мебель	основное	Многосекционная, комбинированная
2	Парты ученические	Мебель	основное	Деревянные
3	Стулья ученические	Мебель	основное	Деревянные
4	Рабочее место преподавателя	Мебель	основное	Деревянное
5	Шкаф для оборудования	Мебель	основное	Стандартный
6	Шкаф-стеллаж	Мебель	основное	Стандартный
7	Кафедра	Мебель	основное	Стандартный
8	Стеллаж для оборудования	Мебель	основное	Стандартный

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика
9	Компьютер в комплекте	ТС	основное	Согласно ТД
10	Проектор с настенным экраном	ТС	основное	Согласно ТД
11	Комплект учебно-наглядного материала по всем темам программы	УМК	специализированное	Электронные и печатные
<b><u>КАБИНЕТ «ОСНОВЫ ФИНАНСОВОЙ ГРАМОТНОСТИ»</u></b>				
1	Доска аудиторная	Мебель	основное	Меловая
2	Парты ученические	Мебель	основное	Деревянные
3	Стулья ученические	Мебель	основное	Деревянные
4	Рабочее место преподавателя	Мебель	основное	Деревянное
5	Шкаф для оборудования	Мебель	основное	Стандартный
6	Компьютер в комплекте	ТС	основное	Согласно ТД
7	Проектор с настенным экраном	ТС	основное	Согласно ТД
8	Комплект учебно-наглядного материала по всем темам программы	УМК	специализированное	Электронные и печатные
<b><u>ЛАБОРАТОРИЯ «ЭЛЕКТРОТЕХНИКА С ОСНОВАМИ ЭЛЕКТРОНИКИ»</u></b>				
1	Доска учебная	Мебель	основное	Многосекционная, комбинированная
2	Столы ученические;	Мебель	основное	Деревянные
3	Стулья ученические	Мебель	основное	Деревянные
4	Рабочее место преподавателя	Мебель	основное	Деревянное
5	Шкаф для документов	Мебель	основное	Деревянное
6	Компьютер в комплекте	ТС	основное	Согласно ТД
7	Комплект электрооборудования постоянного и переменного тока	Оборудование	специализированное	Комплект
8	Наборы плат с активными, индуктивными и емкостными сопротивлениями	Оборудование	специализированное	Наборы
9	Комплект электрооборудования с полупроводниковыми приборами	Оборудование	специализированное	Комплект
10	Лабораторные стенды электропривода по электрическим машинам переменного и постоянного тока	Оборудование	специализированное	Лабораторные стенды

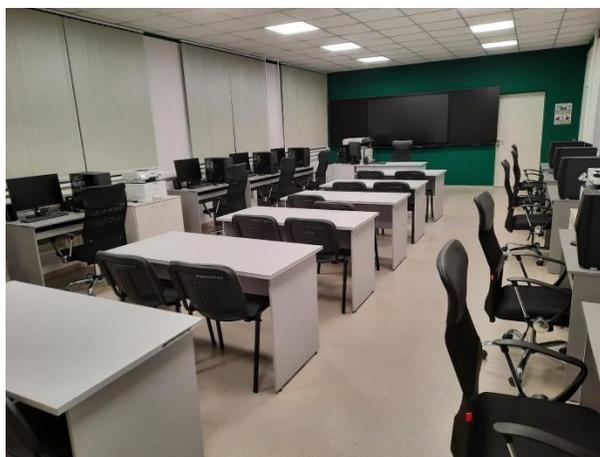
№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика
---	--------------	-----	---------------------------------	---

**ЛАБОРАТОРИЯ «ПРОЕКТИРОВАНИЯ, МОДЕЛИРОВАНИЯ И КОНСТРУИРОВАНИЯ ПРОЦЕССОВ»**



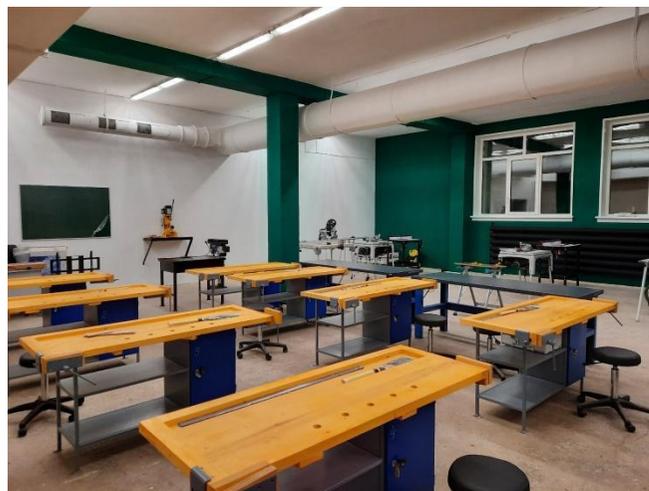
1	Доска классная	Мебель	основное	Многосекционная, комбинированная
2	Столы компьютерные	Мебель	основное	размеры 1000x600, металлический каркас, покрытие ЛДСП
3	Стулья кресло	Мебель	основное	металлический каркас, тканевое покрытие сидения, черного цвета
4	Рабочее место преподавателя	Мебель	основное	размеры 2000x900x800, металлический каркас, покрытие ЛДСП
5	Многофункциональное устройство (МФУ)	ТС	основное	лазерный, монохромный, формат А3, А4
6	Комбинированный аппаратно-программный комплекс (общая ширина поверхности, доступная для письма 4200 мм, общая высота поверхности для письма 1100 мм, материал обеспечивает контактное письмо мелом, маркером, стирание без использования спец. жидкостей)	ТС	основное	размер 86", 4:3М, 20 касаний, 4/32 ГБ, OPS - С 15/8/256, документ-камера

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика
7	Интерактивный тренажер Устройство электродвигателей	Оборудование IT	специализированное	СДО-версия, лицензия
8	Компьютеры (моноблоки), диагональ экрана 23.8 "	Оборудование IT	основное	разрешение экрана 1920x1080, объем оперативной памяти 8 Гб, частота процессора 3ГГц
9	Клавиатура	Оборудование IT	основное	мембранная
10	Мышь компьютерная	Оборудование IT	специализированное	оптическая
11	Платформа для проектирования и моделирования объектов Nanokad, T-flex	ПО	специализированное	совместимость с популярными САПР- форматами (.dwg, .dxf, .dwt и др.)
12	Система трехмерного моделирования «Компас 3Д»	ПО	специализированное	лицензия с Пакетом обновления и приложений
13	Сетевой фильтр	Оборудование	основное	с заземлением, 5 розеток
14	WEB-камера с микрофоном, интерфейс подключения USB 2.0	Оборудование	основное	разрешение 1280x720 пикс
15	Колонки для ПК	Оборудование	основное	звуковая мощность 5 Вт



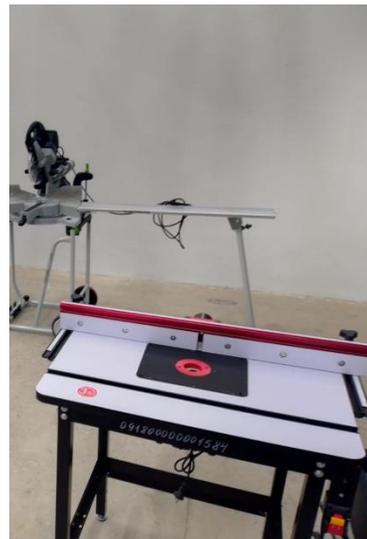
№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика
---	--------------	-----	---------------------------------	---

**МАСТЕРСКАЯ «ИЗГОТОВЛЕНИЕ ИЗДЕЛИЙ ИЗ ДРЕВЕСИНЫ»**



1	Телевизор, диагональ 60"	ТС	основное	разрешение HD, 4K UHD, 3840x2160
2	Магнитно-меловая доска	Оборудование	основное	размеры 100x150 см
3	Стеллаж	Мебель	основное	1800x1500x 600
4	Стол сборочный	Мебель	специализированное	2000x700, металлический
5	Циркулярная торцовочная пила	Оборудование	специализированное	1600 Вт. Наличие стола
6	Фреза горизонтальная	Оборудование	специализированное	Мощность 1500 Вт.
7	Продольная циркулярная пила	Оборудование	специализированное	1600 Вт.
8	Аппарат пылеудаляющий	Оборудование	специализированное	мощность 1 кВт
9	Многофункциональный стол	Оборудование	специализированное	1000x800, нагрузка 120 кг
10	Сверильный станок	Оборудование	специализированное	850 Вт
11	Станок для шлифования кантов	Оборудование	специализированное	2,2 кВт
12	Долбежно-пазовальный станок	Оборудование	специализированное	0,35 кВт
13	Верстак столярный ученический	Оборудование	специализированное	1600x550 мм

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика
14	Кронштейн - стойка для телевизора	Оборудование	специализированное	размеры 600x400
15	Набор измерительного и пиловочного инструмента	Оборудование	специализированное	материал- металл
16	Ножовка	Оборудование	специализированное	материал -сталь
17	Многофункциональный инструмент пильное полотно HSB 100/HSC, пильное полотно USB 78/32/Vi	Оборудование	специализированное	установочное приспособление, в системнере
18	Аккумуляторная дрель-шуруповерт	Оборудование	специализированное	мощность 18 В
19	Шлифовальная машинка	Оборудование	специализированное	мощность 400 Вт
	Набор стамесок	Оборудование	специализированное	6мм, 8мм, 10мм, 12мм, 20мм
	Струбцина	Оборудование	специализированное	0мм-1000 мм
	Маятниковый лобзик	Оборудование	специализированное	глубина реза древесины 120мм.
	Фрезер ручной	Оборудование	специализированное	Мощность 1400 Вт
	Набор фрез	Оборудование	специализированное	10 шт в комплекте
20	Стул-табурет	Мебель	специализированное	на колесиках, регулируемый



**ЛИЦЕНЗИОННОЕ И СВОБОДНО РАСПРОСТРАНЯЕМОЕ ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ**

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства</b>	<b>Количество</b>
1	Пакет программного обеспечения, включающий настольные приложения для работы с текстами, таблицами и презентациями, приложение для визуализации и анализа данных, а так же почтовый клиент (MS Office, Libreoffice, Apache OpenOffice)	11
2	Графические редакторы (изучение векторной и растровой графики) (GIMP, PaintNet, Draw.io, PhotoShop, CorelDraw, Inkscape)	12
3	Операционная система MS Windows (Пакет свободного программного обеспечения Astra Linux, Ubuntu))	11