Приложение 3 к ООП-П по профессии 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки)

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

1. Материально-техническое оснащение

1.1. Оснащение кабинетов

Кабинет № 34 «Физики и астрономии»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1.	Стеллаж книжный полуоткрытый	Мебель	основное	Материал – ЛДСП, ясень Шимо (1895 × 70 см)	ОД.09
2.	Стол рабочий двухтумбовый	Мебель	основное	Материал – ЛДСП, ясень Шимо (325 × 50 см)	
3.	Парта двухместная, регулируемая по высоте (рост 4-6)	Мебель	основное	Материал - ЛДСП Длина 1200 мм Ширина 500мм	
4.	Стулья ученические, регулируемые по высоте (рост 4-6)	Мебель	основное	Материал – ЛДСП, регулируемые по высоте (рост 4-6)	
5.	Рулонная штора LVL Классика 45	Оборудование	основное	Размер 2080х2220 ткань Сиде ВО магнолия 2259 управление справа	
6.	Проектор	TC	основное	YiewSonic PA503S	
7.	Экран проекционный рулонный	TC	основное	LUMIEN Eco Pisture LEP180×180	
8.	Кронштейн	TC	основное	металлический	
9.	Светильник ультрафиолетовый бактерицидный	Оборудование	основное	Ziplex с лампой	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
	Ziplex с лампой				
10.	Рециркулятор –облучатель бактерицидный ANITIKOVID 5	Оборудование	основное	ANITIKOVID 5	
11.	Компьютер с программным обеспечением для преподавателя (системный блок, монитор, клавиатура, мышь)	TC	основное	Процессор Intel(R) Celeron (R) CPU G16202/7 GHz Оперативная память 4ГБ Стандартная клавиатура, мышь проводная - PC2 Монитор – 17"	
12.	Стол компьютерный	Мебель	основное		
13.	Стул офисный	Мебель	основное	Стул металлический с подлокотниками и мягкой спинкой Ширина, 60 см Высота, 114см, Ширина сиденья, 48см Материал обивки – ткань	
14.	Доска аудиторная	Оборудование	основное	Трехэлементная меловая, магнитная 2900х100см	
15.	Комплект учебного наглядного материала по темам	УМК	основное		

<u>Кабинет №6 «Общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей»</u>

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированно	Краткая (рамочная) техническая	Код профессионального
			e	характеристика	модуля, дисциплины
1.	Стол ученический одноместный,	Мебель	основное	Материал - ЛДСП	ОД.10
	нерегулируемый			Длина 1380 мм Ширина	
				680 мм	

Nº	Наименование	Тип	Основное/ специализированно	Краткая (рамочная) техническая	Код профессионального
			e	характеристика	модуля, дисциплины
2.	Стул ученический на ножках	Мебель	основное	Стул металлический с	
				мягкой спинкой	
3.	Стол учителя	Мебель	основное		
4.	Кресло учителя на колесиках	Мебель	основное		
5.	Доска меловая (магнитно- маркерная)	Оборудование	основное		
6.	Комплект учебного наглядного материала по темам	УМК	основное		

Кабинет №46 «Инженерной графики»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированно	Краткая (рамочная) техническая	Код профессионального
			e	характеристика	модуля, дисциплины
1.	Стул жесткий ученический	Мебель	основное		ОП.01
2.	Стул мягкий	Мебель	основное		
3.	Стол учителя	Мебель	основное		
4.	Кресло с подлокотниками спинка маленькая	Мебель	основное		
5.	шкаф для хранения учебных пособий	Мебель	основное		
6.	Доска школьная аудиторная	Мебель	основное		
7.	Полка деревянная	Мебель	основное		
8.	Стеллаж металлический	Мебель	основное		
9.	Стол парта	Мебель	основное		
10.	Стол полированный	Мебель	основное		
11	Кресло	Мебель	основное		

<u>Кабинет №38, корпус 2 «Безопасности жизнедеятельности и охраны труда»</u>

			Основное/	Краткая (рамочная)	Код
No	Наименование	Тип	специализированно	техническая	профессионального
			e	характеристика	модуля, дисциплины
1.	Стол ученический двухместный	Мебель	основное	Ш×Г×В — 1	ОД.12, СГ.03, СГ.06
				200×500×640-760 мм	
				Материал основания	
				ЛДСП	
2.	Стул ученический	Мебель	основное	Материал основания	
				ЛДСП	
3.	Стол преподавателя	Мебель	основное	Материал основания	
				ЛДСП	
4	Комплект учебного наглядного материала по	УМК	основное	Плакаты «Гражданская	
	темам			оборона», раздаточный	
				материал, видеофильмы	
				по темам, презентации	
				по темам, «Факторы	
				радиационной и	
				химической опасности»	
				для изучения факторов	
				радиационной и	
				химической опасности	
5	Образцы средств первой медицинской	TC	специализированное	индивидуальный	
	помощи			перевязочный пакет	
				ИПП-1	
6	Робот-тренажёр для отработки навыков	TC	специализированное	Назначение:	
	первой доврачебной помощи «Александр»			Сердечно-лёгочная	
				реанимация (СЛР)	
7	Макет автомата Калашникова	TC	специализированное	Функция	
				разборки/сборки Есть	
				Боевой прототип	
				Автомат Калашникова	
				AK-74M	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированно е	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
8	Макеты: встроенного убежища, быстровозводимого убежища, противорадиационного укрытия, а также макеты местности, зданий и муляжи	TC	специализированное		
9	индивидуальный противохимический пакет; сумка санитарная; носилки плащевые	TC	специализированное	ИПП-11	
10	аптечка индивидуальная	TC	специализированное	АИ-2	
11	Образцы аварийно-спасательных инструментов и оборудования (АСИО)	TC	специализированное		
12	средств индивидуальной защиты (СИЗ)	TC	специализированное	противогаз ГП-7, респиратор Р-2, защитный костюм Л-1, общевойсковой защитный костюм, общевойсковой прибор химической разведки, компас-азимут	
13	Телевизор	TC	общие	BBK	
14	Компьютер в сборе	TC	основное	DESKTOR –HCTJBH2 Процесор AMD A6-950 RADEON R8COMPUTE C 3.5 GHz Оперативная память 4.00Uz	
15	Противогаз	Оборудование	основное	ПГ-5	
16	Мина учебная	Оборудование	основное	ТИ-62	
17	Принтер лазерный Pantum P2500W	TC	основное	Pantum P2500W	
18	Каска солдата	Оборудование	основное	металлическая	
19	Шампур для чистки оружия	Оборудование	основное	металлический	

<u>Кабинет № 39 «Информатики и информационных технологий»</u>

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1.	Посадочные места по количеству	Мебель	основное	Материал - ЛДСП	ОД.05
	обучающихся (столы)			Длина 800 мм Ширина	
				700 мм	
2.	Стул ученический компьютерный	Мебель	основное	Стул с	
				подлокотниками и	
				мягкой спинкой	
				Ширина, 56 см	
				Высота, 110см,	
				Ширина сиденья, 45см	
				Материал обивки –	
				ткань	
3.	Компьютер обучающегося с периферией	TC	основное	Процессор Intel®	
				Celeron® CPU G540 @	
				2.50GHz	
				Оперативная память	
				2ГБ	
				Тип системы 32-	
				разрядная	
				операционная система,	
				процессор х32	
				Монитор – 18,5"	
				Стандартная	
				клавиатура.	
				мембранная - РС2,	
				мышь оптическая	
				светодиодная,	
				проводная, USB Туре	
				A.	
4.	Рабочее место преподавателя	Мебель	основное	Материал - ЛДСП	
				Длина 1190 мм Ширина	
				700 мм]
5.	Кресло учителя компьютерное на колесиках	Мебель	основное	Стул с	
				подлокотниками и	
				мягкой спинкой	
				Ширина, 60 см	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
				Высота, 114см, Ширина сиденья, 48см Материал обивки – ткань	
6.	Доска магнитная маркерная трехэлементная	Оборудование	основное	Высота, см:100, Ширина, см: 300, Цвет: белый, Рамка: алюминий, Покрытие: лаковое	
7.	Компьютер с программным обеспечением для преподавателя (системный блок, монитор, клавиатура, мышь)	TC	основное	Процессор Intel® Celeron® CPU G540 @ 2.50GHz Оперативная память 4ГБ Видеоадаптер AMD Radeon(TM) Vega 3 Graphics (497 MB) Тип системы 32-разрядная операционная система, процессор x32 Монитор 19" Стандартная клавиатура. мембранная - PC2, мышь оптическая светодиодная, проводная, USB Туре A.	
8.	МФУ Brother	TC	основное	dcp-I2500dr	
9.	Стол на металлической основе	Мебель	основное	Ширина -820 мм, длина -1730	
10	Стул ученический	Мебель	основное	Деревянный на металлической основе	
11	Жалюзи вертикальные тканевые 89 мм Бон	Оборудование	основное	2050×2200	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
	цвет магнолия 2259				
12	Стол однотумбовый	Мебель	основное	Материал - ЛДСП Длина 1120 мм Ширина 600 мм	
13	Светильник ультрафиолетовый бактерицидный Ziplex с лампой	Оборудование	основное	на усмотрение ОО	
14	Рециркулятор - облучатель бактерицидный ANTIKOVID 5	Оборудование	основное	на усмотрение ОО	
15	Шкаф двустворчатый с отделением под одежду	Мебель	основное	Материал: ШИМО СВ 1897×546	
16	Комплект учебного наглядного материала по темам	УМК	основное		

<u>Кабинет № 35 «Математики»</u>

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1.	Стеллаж книжный полуоткрытый	Мебель	основное	Материал - ЯСЕНЬ ШИМО СВ 1895× 370	ОД.04
2.	Шкаф двустворчатый с отделением под одежду	Мебель	основное	Материал – ЯСЕНЬ ШИМО СВ 1897 × 546	
3.	Демонстрационный стол	Мебель	основное	№495 стол демо Материал:22 шимо 728×678	
4.	Парта двухместная, регулируемая по высоте (рост 4-6)	Мебель	основное	Материал - ЛДСП Длина 1200 ×500	
5.	Стулья ученические, регулируемая по высоте (рост 4-6)	Мебель	основное	регулируемая по высоте (рост 4-6)	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
6.	Жалюзи вертикальные	Оборудование	основное	Пластиковые, 2015× 2010	
7.	Светильник ультрафиолетовый бактерицидный Ziplex с лампой	Оборудование	основное	Ультрафиолетовый бактерицидный Ziplex с лампой	
8.	Рециркулятор –облучатель бактерицидный ANITIKOVID 2	Оборудование	основное	облучатель бактерицидный ANITIKOVID 2	
9.	Системный блок Celeron 430	TC	основное	Intel(R) Pentium(R) CPU G620 @ 2.60GHz 2.60 GHz Установленная память 2,00 ГБ Тип системы: 64-разрядная операционная система	
10.	Монитор 17 TFT	TC	основное	Tco'03 Displays	
11.	Стол компьютерный с ящиками с дной стороны	Мебель	основное	Материал: 22 ШИМО 307 ×151	
12.	Стул офисный, мягкий ИЗО	Мебель	основное	Стул для посетителей Производитель: ООО «Фест» Россия	
13.	Доска меловая классная	Оборудование	основное	Доска трёхэлементная магнитная 3280 × 1000	
14.	Комплект учебного наглядного материала по темам	УМК	основное	на усмотрение ОО	

Кабинет № 37 «История и обществознание»

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

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1.	Стеллаж книжный полуоткрытый	Мебель	основное	Материал: ЯСЕНЬ ШИМО СВ, 1895*370	ОД.06 ОД.07
2.	Стол рабочий двухтумбовый	Мебель	основное	на усмотрение ОО	СГ.01
3.	Парта двухместная, не регулируемая по высоте	Мебель	основное	Материал - ЛДСП Длина 1200 мм Ширина 500мм	
4.	Стулья ученические, не регулируемые по высоте	Мебель	основное	на усмотрение ОО	
5.	Шкаф двустворчатый с отделением под одежду	Мебель	основное	Материал: ЯСЕНЬ ШИМО СВ. 526*450	
6.	Экран настенный	TC	основное	SCREEN MEDIA ECONOMY-P	
7.	Кронштейн для телевизора	TC	основное	Holder LCD-F6618-B	
8.	Светильник ультрафиолетовый бактерицидный Ziplex с лампой	Оборудование	основное	на усмотрение ОО	
9.	Рециркулятор –облучатель бактерицидный ANITIKOVID 5	Оборудование	основное	на усмотрение ОО	
10.	Системный блок	TC	основное	«Прайм» AMD Ryzen 3 PRO 4350 8gb	
11.	Жидкокристаллический телевизор	TC	основное	LED-телевизор Daewoo 65DH55UQMS 4 65,165 см.	
12.	Тумба офисная	Мебель	основное	на усмотрение ОО	
13.	Жалюзи вертикальные	Оборудование	основное	на усмотрение ОО	
14.	Стул офисный	Мебель	основное	на усмотрение ОО	
15.	Доска классная	Оборудование	основное	на усмотрение ОО	
16.	Стенд	Оборудование	основное	Размер 1250*1100	
17.	Комплект учебного наглядного материала по темам	УМК	основное	на усмотрение ОО	

Кабинет № 33 Русского языка и литературы

			Основное/	Краткая (рамочная)	Код
№	Наименование	Тип	специализированно	техническая	профессионального
			e	характеристика	модуля, дисциплины
1.	Стол ученический двухместный,	Мебель	основное	Материал - ЛДСП	ОД.01, ОД.02

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированно	Краткая (рамочная) техническая	Код профессионального
	нерегулируемый		e	характеристика Длина 1380 мм	модуля, дисциплины
				Ширина 680 мм	
2.	Стул ученический на ножках	Мебель	основное	Стул деревянный со	
				спинкой	
3.	Стол учителя рабочий двухтумбовый	Мебель	основное	Материал - ЛДСП	
				Длина 1500 мм	
				Ширина 600 мм	
4.	Стул учителя мягкий	Мебель	основное	Стул мягкий со спинкой	
5.	Доска меловая	Оборудование	основное	Магнитная	
				двухэлементная	
6.	Комплект учебного наглядного материала по	УМК	основное		
0.	темам				
7.	Шкаф для хранения учебных пособий	Оборудование	основное	Материал - ЛДСП	
				Длина 1895 мм	
				Ширина 370 мм	
8.	Шкаф двухстворчатый с отделением для	Оборудование	основное	Материал - ЛДСП	
	одежды			Длина 1935 мм	
				Ширина 450 мм	

Кабинет № 31 «Биологии»

Nº	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Шкаф двустворчатый с отделением под одежду	Мебель	основное	Материал – Ясень Шимо, (526×450)	ОД.11
2	Стеллаж книжный полуоткрытый	Мебель	основное	Материал -Ясень Шимо (1895 × 70 см)	
3	Стол рабочий двухтумбовый	Мебель	основное	Материал – ЛДСП, ясень Шимо (1895 × 70 см)	

4	Жалюзи вертикальные	Оборудование	основное	Вертикальные,
5	Парта двухместная, не регулируемая по высоте . Рост группа №6	Мебель	основное	Материал ЛДСП, не регулируемая по высоте, рост группа №6
6	Стул ученический, не регулируемый по высоте. Рост - группа №6	Мебель	основное	не регулируемый по высоте, рост - группа №6
7	Рециркулятор-облучатель бактерицидный NTICOVID 2	Оборудование	основное	NTICOVID 2
8	Системный блок prime Core i3 \Gigabyte GA-H110M-S2	TC	основное	ргіте Соге іЗ \Gigabyte GA-H110M-S2 Процессор Intel ® Gore (ТМ) із -6100 СРИ Оперативная память 4ГБ Тип системы 64-разрядная операционная система, процессор x64 Монитор PHL216V6, разрешение 1920x1080 Стандартнаяклавиатура
9	Проектор ACER	TC	основное	ACER
10	Доска маркерная	Оборудование	основное	Высота, см:120, Ширина, см: 180, Цвет: белый, Рамка: алюминий, Покрытие: лаковое

<u>Кабинет № 28 «Иностранного языка»</u>

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Стол рабочий двухтумбовый	Мебель	основное	Материал – ЛДСП, ясень Шимо $(325 \times 50 \text{ см})$	ОД.03, СГ.02

2	Шкаф двустворчатый с отделением под одежду	Мебель	основное	Материал – Ясень Шимо, (526×450)
3	Рециркулятор-облучатель бактерицидный ANTICOVID 2	Оборудование	основное	ANTICOVID 2
4	Жалюзи вертикальные тканевые	Оборудование	основное	Вертикальные, тканевые
5	Системный блок Intel LGA	TC	основное	Intel LGA Оперативная память 4.00 Гб DESKTOR- DIGGVDMD
6	Проектор BenQ	TC	основное	Лампа 3500 ANSI lm

<u>Кабинет №36 «Общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей»</u>

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированно	Краткая (рамочная) техническая	Код профессионального
			e	характеристика	модуля, дисциплины
1.	Стол ученический одноместный, нерегулируемый	Мебель	основное		ОП.05
2.	Стул ученический на ножках	Мебель	основное	Стул металлический с	
				деревянной спинкой	
3.	Стол учителя	Мебель	основное		
4.	Кресло учителя на колесиках	Мебель	основное		
5.	Доска меловая (магнитно- маркерная)	Оборудование	основное		
6.	Компьютер с программным обеспечением для преподавателя (системный блок, монитор, клавиатура, мышь)	TC	основное		
7.	Компьютер с программным обеспечением для студента (системный блок, монитор, клавиатура, мышь)	TC	основное		
8.	Наушники головные	TC	основное		

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированно е	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
9.	Принтер HP LaserJet Professional P1102	Оборудование	основное	Формат бумаги А4	
10.	Операционная система win7, поддерживающая работу на персональных компьютерах с архитектурой x86/64;	TC	специализированное		
9	Система автоматизированного проектирования Компас V16 с поддержкой проектирования 3D объектов и построения чертежей по ЕСКД		специализированное		
10	Программы офиса 2007 Microsoft.		специализированное		
11	Программа управления классом Veyon		специализированное		

Кабинет №16 «Географии и социально-гуманитарных дисциплин»

			Основное/	Краткая (рамочная)	Код
№	Наименование	Тип	специализированно	техническая	профессионального
			e	характеристика	модуля, дисциплины
1.	Стол ученический одноместный,	Мебель	основное	Материал - ЛДСП	ОД.08
	нерегулируемый			Длина 1380 мм Ширина	
				680 мм	
2.	Стул ученический на ножках	Мебель	основное	Стул металлический с	
				мягкой спинкой	
3.	Автоматизированное рабочее место	Мебель	основное	Компьютер	
	преподавателя				
4.	Кресло учителя на колесиках	Мебель	основное	Регулируемый пол	
				высоте	
5.	Доска меловая	Оборудование	основное		
6.	LED-Телевизор SONY	TC	основное		
7.	Кронштейн для телевизора	Оборудование	основное	Holder	

No	Наименование	Тип	Основное/ специализированно	Краткая (рамочная) техническая	Код профессионального
			е	характеристика	модуля, дисциплины
8.	Рециркулятор-облучатель бактерицидный	Оборудование	основное	NTICOVID 2	
9.	Светильник ультрафиолетовый бактерицидный	Оборудование	основное	Ziplex	
10.	Комплект учебного наглядного материала по темам	УМК	основное		

<u>Кабинет №38, корпус 1 «Кабинет общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей»</u>

			Основное/	Краткая (рамочная)	Код
№	Наименование	Тип	специализированно	техническая	профессионального
			e	характеристика	модуля, дисциплины
1.	Стол ученический одноместный,	Мебель	основное	Материал - ЛДСП	СГ.05
	нерегулируемый			Длина 1380 мм Ширина	
				680 мм	
2.	Стул ученический на ножках	Мебель	основное	Стул металлический с	
				мягкой спинкой	
	Стул ученический на колесиках	Мебель	основное	Стул металлический с	
				мягкой спинкой	
3.	Стол учителя	Мебель	основное	Материал - ЛДСП	
				Длина 1380 мм Ширина	
				680 мм	
4.	Кресло учителя на колесиках	Мебель	основное	Кресло офисное на колес	
				иках	
5.	Доска меловая (магнитно- маркерная)	Оборудование	основное	Доска металлическая	
				Длина мм Ширина мм	
6.	Автоматизированное рабочее место	Оборудование	основное		
	преподавателя (системный блок, монитор,				
	клавиатура, мышь)				
	Автоматизированное рабочее место	Оборудование	основное		
	ученическое (системный блок, монитор,	1.			
	клавиатура, мышь)				
7.	Мультимедиапроектор	Оборудование	основное		
8.	Экран проекционный рулонный	Оборудование	основное	Настенный Длина мм	
				Ширина мм	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированно е	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
9.	МФУ (принтер, сканер, копир)	Оборудование	основное		
10.	Комплект учебного наглядного материала по	УМК	основное	Учебники, рабочие	
	темам			тетради	

<u>Кабинет № 31 «Информатики и информационных технологий»</u>

			Основное/	Краткая (рамочная)	Код
$N_{\underline{0}}$	Наименование	Тип	специализированно	техническая	профессионального
			e	характеристика	модуля, дисциплины
1.	Посадочные места по количеству	Мебель	основное	Материал - ЛДСП	ДП.14
	обучающихся (столы)			Длина 900 мм Ширина	
				600 мм	
2.	Стул ученический компьютерный	Мебель	основное	Стул металлический с	
				подлокотниками и	
				мягкой спинкой	
				Ширина, 60 см	
				Высота, 114см, Ширина	
				сиденья, 48см	
				Материал обивки –	
				ткань/искусственная	
				кожа	
3.	Компьютер обучающегося с периферией	TC	основное	Процессор Intel®	
				Celeron® CPU G1840 @	
				2.80GHz	
				Оперативная память 6ГБ	
				Память 512 ГБ	
				Тип системы 64-	
				разрядная операционная	
				система, процессор х64	
				Монитор – 17"	
				Стандартная клавиатура.	
				мембранная - РС2, мышь	
				оптическая	
				светодиодная,	
				проводная, USB Туре А.	

			Основное/	Краткая (рамочная)	Код
No	Наименование	Тип	специализированно	техническая	профессионального
			e	характеристика	модуля, дисциплины
4.	Рабочее место преподавателя	Мебель	основное	Материал - ЛДСП	
	•			Длина 1200 мм Ширина	
				700 мм	
5.	Кресло учителя компьютерное на колесиках	Мебель	основное	Стул металлический с	
				подлокотниками и	
				мягкой спинкой	
				Ширина, 60 см	
				Высота, 114см, Ширина	
				сиденья, 48см	
				Материал обивки –	
				ткань/искусственная	
				кожа	
6.	Доска магнитная маркерная трехэлементная	Оборудование	основное	Высота, см:100, Ширина,	
				см: 300, Цвет: белый,	
				Рамка:алюминий,	
				Покрытие: лаковое	
7.	Компьютер с программным обеспечением	TC	основное	Процессор AMD Athlon	
	для преподавателя (системный блок,			200GE with Radeon Vega	
	монитор, клавиатура, мышь)			Graphics 3.20 GHz	
				Оперативная память 4ГБ	
				Память 1ТБ	
				Видеоадаптер AMD	
				Radeon(TM) Vega 3	
				Graphics (497 MB)	
				Тип системы 64-	
				разрядная операционная	
				система, процессор х64	
				Монитор PHL216V6,	
				разрешение 1920х1080	
				Стандартная клавиатура.	
				мембранная - РС2, мышь	
				оптическая	
				светодиодная,	
				проводная, USB Туре А.	
8.	Принтер hp laserjet p1102w	Оборудование	основное	Лазерный, черно-белая	

Nº	Наименование	Тип	Основное/ специализированно е	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
				печать, формат печати - A4.Скорость -18 стр./мин. Тип картриджа - черный СЕ285A	
9.	Сканер hp scanjet 2400	Оборудование	основное	Планшетный сканер Оптическое разрешение сканера - 1200 dpi Формат оригинала - A4	
10.	Шкаф для хранения учебных пособий	Мебель	основное	Материал - ЛДСП (ш \times г \times в $-60 \times 35 \times 200$ см);	
11	Комплект учебного наглядного материала по темам	УМК	основное		

<u>Кабинет №39 «Общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей»</u>

			Основное/	Краткая (рамочная)	Код
№	Наименование	Тип	специализированно	техническая	профессионального
			e	характеристика	модуля, дисциплины
1.	Стол ученический двухместный	Мебель	основное	Ш×Г×В — 1	ОП.04, ПМ.01, ПМ.02,
				200×500×640-760 мм	ПМ.03
				Материал основания	
				ЛДСП	
2.	Стул ученический	Мебель	основное	Материал основания	
				ЛДСП	
3.	Стол преподавателя	Мебель	основное	Материал основания	
				ЛДСП	
4.	Стул мягкий	Мебель	основное	Цвет товара черный,	
				Высота 80 см	
				Высота сиденья 44 см	
				Глубина 40.5 см	
				Материал обивки	
				текстиль	

			Основное/	Краткая (рамочная)	Код
No	Наименование	Тип	специализированно	техническая	профессионального
			e	характеристика	модуля, дисциплины
				Назначение	
				офисный	
				Особенности	
				мягкое сиденье	
5.	Кресло «Премьер» с подлокотниками	Мебель	основное	Назначение	
] 3.				Офисное	
				Максимальная нагрузка	
				130 кг	
				Регулировка	
				высоты сиденья	
6.	Тумба	Мебель	основное	900х430х677 мм	
0.				Материал основания	
				лдсп	
7.	Мебельная стенка	Мебель	основное	Материал основания	
' •				ЛДСП	
8.	Этажерка	Мебель	основное	Материал основания	
				ЛДСП	
9.	Сейф	Мебель	основное		
10.	Доска меловая (магнитно - маркерная)	Оборудование	основное	3000х1000 мм Покрытие	
10.				полимер	
11.	Автоматизированное рабочее место	Мебель	основное	компьютер с	
11.	преподавателя			программным	
				обеспечением для	
				преподавателя	
				(системный блок,	
				монитор, клавиатура,	
				мышь, колонки)	
				Монитор Samsung	
12.	Проектор портативный	TC	основное	Проектор для офиса и	

			Основное/	Краткая (рамочная)	Код
№	Наименование	Тип	специализированно	техническая	профессионального
			e	характеристика	модуля, дисциплины
				образовательных	
				учреждений ViewSonic	
13.	Экран настенный	TC	основное	Экран для проектора,	
				Тип установки	
				настенно-потолочный,	
				Высота рабочей области	
				172.5 см	
14.	Принтер	TC	основное	Принтер лазерный Canon	
15.	Комплект учебного наглядного материала по	УМК	основное	раздаточный материал,	
	темам			видеофильмы по темам,	
				презентации по темам	
16.	Штангенциркули механические	TC	специализированное	ШЦ-1 нониусный,	
				150мм, точность 0.02мм	
17.	Штангенциркули электронные	TC	специализированное	Цифровой электронный	
				штангенциркуль из	
				нержавеющей стали 150	
				мм с кейсом для	
				хранения, шаг измерений	
				0.01мм.	
18.	Образцы сварочных конструкций	TC	специализированное	Образцы: узел	
				трубопровода, трубы	
				разного диаметра,	
				теплица, мангал, банная	
				печь, ворота, переходной	
				мостик, оконная	
				решетка, скамейка,	
	<u> </u>	T.C.		винтовая лестница	
19.	Модели деталей для измерения	TC	специализированное	Материал: Сталь Ст3	

1.2. Оснащение лабораторий/мастерских/зон по видам работ/тренажерных комплексов

Кабинет №13 «Лаборатория материаловедения»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1.	Стол ученический	Мебель	основное	Столешница не тоньше 25 мм, материал столешницы ЛДСП, размеры (ШхГ) не менее 1400х720 мм	ОП.03
2.	Стул ученический	Мебель	основное	Регулируемый по высоте, Наличие спинки, максимальная нагрузка не менее 100 кг, размеры сидения (ШхГ) не менее 475х470 мм	
3.	Стол преподавателя	Мебель	основное	Столешница не тоньше 25 мм, материал столешницы ЛДСП, размеры (ШхГ) не менее 1400х720 мм	
4.	Кресло «Престиж», черный	Мебель	основное	Наличие спинки, максимальная нагрузка не менее 100 кг, размеры сидения (ШхГ) не менее 475х470 мм	
5.	Доска меловая магнитная	Мебель	основное	Магнитная меловая поверхность, размер не менее 100x150 см	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
6.	Шкафы	Мебель	основное	Корпусная методическая мебель	
7.	Автоматизированное рабочее место преподавателя	Оборудова ние	основное	Компьютер с лицензионным программным обеспечением (имеется доступ к сети Internet); клавиатура тип USB; манипулятор мышь тип USB; монитор- диагональ не менее 23,8 " лицензионные векторные графические программы для разработки пространственных и плоских рисунков и чертежей	
8.	Акустические колонки	ние	основное	Мультимедийный акустический комплект для компьютера и ноутбуков состоит из двух фронтальных сателлитов, стереосистема обладает неброским внешним видом и компактными геометрическими параметрами. Корпус компьютерных	

Nº	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
				фронтальных колонок изготовлен из прочного пластика, на боковой части правого сателлита расположен регулятор уровня громкости. Питание стереосистемы осуществляется через адаптер 5V либо USB-коннектор компьютера, линейный аудиовход представлен в виде	
9.	Проектор портативный	Оборудова ние	основное	разъема minijack 3,5 мм. ViewSonic	
10.	Экран проекционный рулонный	Оборудова ние	основное		
11.	Принтер	Оборудова ние	основное	Samsung	
12.	Комплект учебного наглядного материала по темам	УМК	основное	Из расчета на каждую группу курса - по 1 комплекту	
13.	Лабораторный комплекс «Материаловедение»	УМК	основное	Для проведения лабораторных работ	
14.	Комплект учебно-лабораторного оборудования «Механические свойства материалов»	УМК	основное	Для проведения лабораторных работ	
15.	Типовой комплект учебного оборудования «Устройство и принцип работы микроскопа»	УМК	основное	Для проведения	

Nº	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
				лабораторных работ	
16.	Экранно-звуковые пособия	УМК	основное	Презентации по основным разделам учебных дисциплин	
17.	Комплекты для индивидуальной и групповой работы по основным темам программы	УМК	специализированное	Из расчета на 25 чел	

<u>Кабинет 45 «Лаборатория электротехники и электроники, кабинет общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей»</u>

			Основное/	Краткая (рамочная)	Код
№	Наименование	Тип	специализированно	техническая	профессионального
			e	характеристика	модуля, дисциплины
1.	Парта двухместная, регулируемая по высоте	Мебель	основное	Материал – ЛДСП,	ОП.02
				Длина 1380 мм Ширина	
				680 мм	
2.	Стул ученический, регулируемый по высоте	Мебель	основное	Материал - ЛДСП	
				Регулируемое по высоте	
				сиденье, диапазон	
				регулировки 37-58 см	
3.	Стол учителя	Мебель	основное	Стол имеет выдвижной	
				ящик и тумбу.	
				Габаритные размеры, см:	
				60×120×75	
4.	Кресло учителя на колесиках	Мебель	основное	Кресло «Престиж»	
				черный	
				Спинка кресла с	
				регулируемым углом и	

			Основное/	Краткая (рамочная)	Код
№	Наименование	Тип	специализированно	техническая	профессионального
			e	характеристика	модуля, дисциплины
				высотой расположения	
				относительно сиденья;	
				Основание кресла на	
				колесах с механизмом	
				поворота сиденья	
				относительно	
				вертикальной оси.	
5.	Доска меловая (магнитно- маркерная)	Оборудование	основное	Доска трехэлементная	
				100х200 см магнитно-	
				меловая BOARDSYS	
				EcoBoard алюминиевая	
				рама	
6.	Лабораторный стенд «Теория электрических	TC	основное	Исполнение стендовое	
0.	цепей и основы электроники»			ручное мини-модульное,	
				ТЭЦиОЭ4-СРМ	
7.	Автоматизированное рабочее место	TC	основное	Монитор V226HQL	
/ .	преподавателя (системный блок, монитор,			Системный блок S/N:	
	клавиатура, мышь)			16164053200115	
				Клавиатура PS/2	
				Мышь оптическая	
8.	Проектор портативный	TC	основное	BENQ	
9.	Экран проекционный рулонный	Оборудование	основное	Проекционный экран	
9.				Рекам Консалтинг 100"	
				221x125см белый	
10.	МФУ (принтер, сканер, копир)	TC	основное	PANTUM M6507W	
11	Комплект учебного наглядного материала по	УМК	основное	Комплект	
	темам			демонстрационных	
				плакатов	
				Методические указания	

			Основное/	Краткая (рамочная)	Код
№	Наименование	Тип	специализированно	техническая	профессионального
			e	характеристика	модуля, дисциплины
				к лабораторным и	
				практическим работам	

Мастерская «Слесарная»

			Основное/	Краткая (рамочная)	Код
№	Наименование	Тип	специализированное	техническая	профессионального
			специализированное	характеристика	модуля, дисциплины
1.	Верстак металлический с тисками	Оборудование	основное	ВхШхГ, мм	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03
1.				1370x1200x700	
2.	Вертикально-сверлильный станок	Оборудование	специализированное	Тип сверлильного	
				патрона	
				Быстрозажимной, Мах	
				диаметр сверла	
				19 мм	
3.	Карандаш разметочный	TC	специализированное	STAYER	
3.				твердосплавный, 130 мм	
4.	Кернер	TC	специализированное	BIBER 100mm	
5.	Киянка резиновая	TC	специализированное	BIBER деревянная	
				рукоятка 45 мм	
6.	Молоток	TC	специализированное	ЗУБР, деревянная	
0.				рукоятка, 500г	
7.	Напильник круглый	TC	специализированное	Stayer Profi №2 200мм	
'				двухкомпонентная	
				рукоятка	
8	Напильник плоский	TC	специализированное	Stayer Profi №2 200мм	
				двухкомпонентная	
				рукоятка	
9	Ножницы по металлу	TC	специализированное	BIBER Maстер, левые,	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
				правые 240 мм	
10	Ножовка по металлу	TC	специализированное	STAYER MS200. 300mm	
11	Паяльник	TC	специализированное	220В, 65 Вт, жало 6мм	
12	Плашка	TC	специализированное	М 5,0*0,8 ГОСТ 9740-71 9XC	
13	Плашкодержатель	TC	специализированное	20мм Сибртех 77420	
14	Сверло по металлу	TC	специализированное	ЗУБР Мастер 5,5 мм, сталь Р6М5, класс 8	
15	Сверло по металлу	TC	специализированное	ЗУБР Проф.4,2 мм, сталь Р6М5, класс В	
16	Штангенциркуль электронный цифровой металлический	TC	специализированное	0-150 мм, 0,01 мм	
17	Халат темный бязь мужской	OT	основное	Размер 48-50 170-176	
18	Очки защитные	OT	основное	марка "Профессионал" Защита от запотевания, Защита от царапин	
19	Расходные материалы	TC	основное	Листовой металл	

Мастерская «Сварочная для сварки металлов»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального
1.	Позиционер	Оборудование	специализированное	WELDING POST ПУ-1	модуля, дисциплины ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03
				(Труба H-L045 PC; пластина PA; PC; PF; PE)	
2.	Аппарат сварочный инверторный полуавтомат	Оборудование	основное	Ресанта САИПА-200	

			Основное/	Краткая (рамочная)	Код
№	Наименование	Тип	специализированное	техническая	профессионального
			тециинопровиннос	характеристика	модуля, дисциплины
3.	Аппарат сварочный инверторный	Оборудование	основное	РЕСАНТА САИ 220,	
				6600BT	
4.	Щетка стальная с пластмассовой ручкой	TC	основное	STAYER MASTER	
5.	Щиток защитный	OT	основное	BIBER Мастер с экраном	
6.	Машина углошлифовальная	Оборудование	основное	METABO W660-	
0.				125,125мм, 650Вт	
7.	маркер-краска	TC	основное	белый	
8	Спрей сварочный	TC	специализированное	ALUGO	
9	Угольник	TC	основное	КОБАЛЬТ столярный	
				250мм	
10	Струбцина	TC	специализированное	BIBER G-образная,	
10				150мм	
11	Проволока	TC	специализированное	CBOBΓ2C/ER70S-06,	
				омедненная, d 0,8мм	
12	подшлемник	OT	основное		
13	набор для приспособлений для сварки	TC	основное		
14	Молоток сварщика	TC	основное	шлакоотбойный	
15	Маска сварщика	OT	основное	хамелеон Ресанта МС-4	
16	краги сварщика	OT	основное	Матер-перчатки особо	
10				прочные	
17	Костюм сварочный	OT	основное	Размер 48-50 170-176	
18	Очки защитные	OT	основное	марка "Профессионал"	
				Защита от запотевания,	
				Защита от царапин	
19	Расходные материалы	TC	основное	Листовой металл	

1.3. Оснащение спортивного комплекса/зал

Спортивный зал

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	рабочее место преподавателя	Мебель	основное		ОД.13, СГ.04
2	шкафы для одежды	Мебель	основное		
3	стулья/скамейки	Мебель	основное		
4	спортивный инвентарь и оборудование	Оборудование	основное		
5	открытые спортивные площадки	Оборудование	основное		
6	компьютер с программным обеспечением для преподавателя (системный блок, монитор, клавиатура, мышь)	TC	основное		
7	комплект учебно-методических материалов	УМК	основное		
8	Теннисный стол	TC	основное		
9	Маты гимнастические	TC	основное		
10	Гимнастический «козел»	TC	основное		
11	Мяч баскетбольный	TC	основное		
12	Спортивная форма б/б	TC	основное		
13	Подвесная перекладина	TC	основное		
14	Теннисные ракетки	TC	основное		
15	Доска шахматная картонная	TC	основное		
16	Щит баскетбольный	TC	основное		
17	Крепления лыжные	TC	основное		
18	Спортивные накидки	TC	основное		
19	Сетка баскетбольная	TC	основное		
20	Набор настольного тенниса	TC	основное		
21	Дартс	TC	основное		
22	Секундомер	TC	основное		
23	Лыжный комплект	TC	основное		
24	Ботинки лыжные	TC	основное		
25	Мяч волейбольный	TC	основное		

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
26	Обручи	TC	основное		
27	Бадминтон	TC	основное		
28	Насос спортивный	TC	основное		
29	Гранаты для метания	TC	основное		
30	Шарики теннисные	TC	основное		
31	Волейбольная сетка	TC	основное		
32	Шашки	TC	основное		
33	Мяч футбольный	TC	основное		
34	Скакалки	TC	основное		

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

Библиотека, читальный зал

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Столы для читального зала	Мебель	основное		
2	Стол-кафедра библиотекаря с ящиками для	Мебель	основное		
	хранения				
3	Стеллаж выставочный	Мебель	основное		
4	Шкаф с полками для журналов и пособий	Мебель	основное		
5	Шкаф картотечный	Мебель	основное		
6	Стеллажи библиотечные двухсторонние на	Мебель	основное		
	металлокаркасе				
7	Шкаф для формуляров	Мебель	основное		
8	Стеллаж библиотечный для журналов	Мебель	основное		
9	компьютер с программным обеспечением для	TC			
	библиотекаря (системный блок, монитор,				
	клавиатура, мышь)				
10	Стулья для обучающихся	Мебель	основное		

Актовый зал

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Зрительские кресла	Мебель	основное		
2	Трибуна	Мебель	основное		
3	Экран большого размера	TC	основное		
4	Ноутбук	TC	основное		
5	Жалюзи (шторы с затенением)	TC	основное		
6	Рециркулятор воздуха бактерицидный	TC	основное		
7	Микрофоны	TC	основное		
8	УФ-лампа	TC	основное		
9	Музыкальное оборудование	TC	основное		
10	Микшерский пульт	TC	основное		
11	Проектор	TC	основное		
12	Стойки под микрофоны	TC	специализированное		

^{1.5} Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение

Перечень необходимого комплекта лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения

№	Наименование лицензионного и свободно	Код и наименование учебной дисциплины (модуля)
п/п	распространяемого программного	
	обеспечения, в том числе отечественного	
	производства	
1	лицензионное программное обеспечение для	ОД.01 Русский язык
	работы с документами	ОД.02 Литература
2	лицензионное программное обеспечение для	ОД.03 Иностранный язык
	создания и воспроизведения	ОД.04 Математика
	мультимедийных презентаций	ОД.05 Информатика
		ОД.06 История
		ОД.07 Обществознание
		ОД.08 География
		ОД.09 Физика

ОД.10 Химия
ОД.11 Биология
ОД.12 Основы безопасности и защиты Родины
ОД.13 Физическая культура
ДП.14 Основы проектной деятельности
СГ.01 История России
СГ.02 Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.03 Безопасность жизнедеятельности
СГ.04 Физическая культура
СГ.05 Основы финансовой грамотности
СГ.06 Основы бережливого производства
ОП.01 Основы инженерной графики
ОП.02 Основы электротехники
ОП.03 Материаловедение
ОП.04 Допуски и технические измерения
ОП.05 Цифровизация сварочной отрасли
ПМ.01 Выполнение подготовительных, сборочных операций перед сваркой и
контроль сварных соединений
ПМ.02 Выполнение ручной дуговой сварки (наплавка, резка) плавящимся покрытым
электродом
ПМ.03 Выполнение частично механизированной сварки (наплавки) плавлением