

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Дальневосточный государственный университет путей сообщения»

УТВЕРЖДАЮ

Проректор ПО и СП – директор ХТЖТ

 / А.Н. Ганус

«05» июня 2024 г.

ПРИЛОЖЕНИЕ 3

К ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ «ПРОФЕССИОНАЛИТЕТ» среднего профессионального образования

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

Программа подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ)

На базе основного общего образования

23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог

Форма обучения – очная

Квалификация выпускника - техник

Хабаровск
2024

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

1. Материально-техническое оснащение

1.1. Оснащение кабинетов

Кабинет русского языка и культуры речи

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Рабочее место преподавателя	Мебель	Основное	Учебная аудитория для проведения занятий всех видов, предусмотренных образовательной программой, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, имеющее естественное и искусственное освещение, соответствующее нормам СанПиН, с естественной вентиляцией, центральным отоплением, отделкой стен и потолка материалами соответствующими требованиям пожарной безопасности класса А	ООД.01 Русский язык ООД.02 Литература
2	Ученические столы				
3	Стулья				
4	Доска маркерная				
5	Информационные стенды, плакаты, презентации, комплект учебно-методической документации по тематике дисциплин	УМК			

Кабинет иностранного языка

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Рабочее место преподавателя	Мебель	Основное	Учебная аудитория для проведения занятий всех видов, предусмотренных образовательной программой, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, имеющее естественное и искусственное освещение, соответствующее нормам СанПиН, с естественной вентиляцией, центральным отоплением, отделкой стен и потолка материалами соответствующими требованиям пожарной безопасности класса А	ООД.03 Иностранный язык СГЦ.02 Иностранный язык в профессиональной деятельности
2	Ученические столы				
3	Стулья				
4	Доска маркерная				
5	Информационные стенды, плакаты, презентации, комплект учебно-методической документации по тематике дисциплин	УМК			

Кабинет естественнонаучных дисциплин					
№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Рабочее место преподавателя	Мебель	Основное	Учебная аудитория для проведения занятий всех видов, предусмотренных образовательной программой, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, имеющее естественное и искусственное освещение, соответствующее нормам СанПиН, с естественной вентиляцией, центральным отоплением, отделкой стен и потолка материалами соответствующими требованиям пожарной безопасности класса А	ООД.04 Химия ООД.05 Биология ОПЦ.10 Экология на железнодорожном транспорте
2	Ученические столы				
3	Стулья				
4	Доска маркерная				
5	Информационные стенды, плакаты, презентации, комплект учебно-методической документации по тематике дисциплин	УМК			
Кабинет математики					
№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Рабочее место преподавателя	Мебель	Основное	Учебная аудитория для проведения занятий всех видов, предусмотренных образовательной программой, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, имеющее естественное и искусственное освещение, соответствующее нормам СанПиН, с естественной вентиляцией, центральным отоплением, отделкой стен и потолка материалами соответствующими требованиям пожарной безопасности класса А	ООД.11 Математика
2	Ученические столы				
3	Стулья				
4	Доска маркерная				
5	Информационные стенды, плакаты, презентации, комплект учебно-методической документации по тематике дисциплин	УМК			
Кабинет физики					
№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Рабочее место преподавателя	Мебель	Основное	Учебная аудитория для проведения занятий всех видов, предусмотренных образовательной программой, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации,	ООД.12 Физика
2	Ученические столы				
3	Стулья				
4	Доска маркерная				

5	Информационные стенды, плакаты, презентации, комплект учебно-методической документации по тематике дисциплин	УМК		имеющее естественное и искусственное освещение, соответствующее нормам СанПиН, с естественной вентиляцией, центральным отоплением, отделкой стен и потолка материалами соответствующими требованиям пожарной безопасности класса А	
---	--	-----	--	--	--

Кабинет гуманитарных и социально-экономических дисциплин

№	Наименование	Тип	Основное/специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Рабочее место преподавателя	Мебель	Основное	Учебная аудитория для проведения занятий всех видов, предусмотренных образовательной программой, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, имеющее естественное и искусственное освещение, соответствующее нормам СанПиН, с естественной вентиляцией, центральным отоплением, отделкой стен и потолка материалами соответствующими требованиям пожарной безопасности класса А	ООД.06 История ООД.07 Обществознание ООД.08 География СГЦ.01 История России СГЦ.05 Основы финансовой грамотности
2	Ученические столы				
3	Стулья				
4	Доска маркерная				
5	Информационные стенды, плакаты, презентации, комплект учебно-методической документации по тематике дисциплин	УМК			

Кабинет безопасности жизнедеятельности и охраны труда

№	Наименование	Тип	Основное/специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Рабочее место преподавателя	Мебель	Основное	Учебная аудитория для проведения занятий всех видов, предусмотренных образовательной программой, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, имеющее естественное и искусственное освещение, соответствующее нормам СанПиН, с естественной вентиляцией, центральным отоплением, отделкой стен и потолка материалами соответствующими требованиям пожарной безопасности класса А	ООД.10 Основы безопасности и защиты Родины СГЦ.03 Безопасность жизнедеятельности ОПЦ.08 Охрана труда и основы бережливого производства
2	Ученические столы				
3	Стулья				
4	Доска маркерная				
5	Персональный компьютер	ТС			
6	Тренажёр для осуществления искусственного дыхания и наружного массажа сердца;	Оборудование			
7	Макеты огнетушителей.	Оборудование			
8	Измерительные приборы	Оборудование			
9	Информационные стенды,	УМК			

	плакаты, презентации, комплект учебно-методической документации по тематике дисциплин				
Кабинет информатики и информационных технологий в профессиональной деятельности (зона под вид работ: Освоение навыков разработки технологических процессов на ремонт отдельных деталей и узлов подвижного состава)					
№	Наименование	Тип	Основное/специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Рабочее место преподавателя	Мебель	Основное	Учебная аудитория для проведения занятий всех видов, предусмотренных образовательной программой, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, имеющее естественное и искусственное освещение, соответствующее нормам СанПиН, с естественной вентиляцией, центральным отоплением, отделкой стен и потолка материалами соответствующими требованиям пожарной безопасности класса А	ООД.12 Информатика ОПЦ.09 Информатика
2	Компьютерные столы				
3	Стулья				
4	Доска маркерная				
5	Персональные компьютеры	Оборудование			
6	Сенсорная интерактивная панель	ТС			
7	Информационные стенды, плакаты, презентации, комплект учебно-методической документации по тематике дисциплин	УМК			
Кабинет инженерной графики					
№	Наименование	Тип	Основное/специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Рабочее место преподавателя	Мебель	Основное	Учебная аудитория для проведения занятий всех видов, предусмотренных образовательной программой, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, имеющее естественное и искусственное освещение, соответствующее нормам СанПиН, с естественной вентиляцией, центральным отоплением, отделкой стен и потолка материалами соответствующими требованиям пожарной безопасности класса А	ОПЦ.01 Инженерная графика
2	Ученические столы				
3	Стулья				
4	Доска маркерная				
5	Чертежные инструменты (линейки, циркули, транспортеры)	Оборудование			
6	Информационные стенды, плакаты, презентации, комплект учебно-методической документации по тематике дисциплин	УМК			
Кабинет технической механики					
№	Наименование	Тип	Основное/специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины

1	Рабочее место преподавателя	Мебель	Основное	Учебная аудитория для проведения занятий всех видов, предусмотренных образовательной программой, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, имеющее естественное и искусственное освещение, соответствующее нормам СанПиН, с естественной вентиляцией, центральным отоплением, отделкой стен и потолка материалами соответствующими требованиям пожарной безопасности класса А	ОПЦ.02 Техническая механика
2	Ученические столы				
3	Стулья				
4	Доска маркерная				
5	Информационные стенды, плакаты, презентации, комплект учебно-методической документации по тематике дисциплин	УМК			

Кабинет метрологии, стандартизации и сертификации

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Рабочее место преподавателя	Мебель	Основное	Учебная аудитория для проведения занятий всех видов, предусмотренных образовательной программой, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, имеющее естественное и искусственное освещение, соответствующее нормам СанПиН, с естественной вентиляцией, центральным отоплением, отделкой стен и потолка материалами соответствующими требованиям пожарной безопасности класса А	ОПЦ.06 Метрология, стандартизация и сертификация
2	Ученические столы				
3	Стулья				
4	Доска маркерная				
5	Измерительный инструмент	Оборудование			
6	Информационные стенды, плакаты, презентации, комплект учебно-методической документации по тематике дисциплин	УМК			

Кабинет конструкции подвижного состава (зона под вид работ: Техническое обслуживание и ремонт подвижного состава)

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Рабочее место преподавателя	Мебель	Основное	Учебная аудитория для проведения занятий всех видов, предусмотренных образовательной программой, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, имеющее естественное и искусственное освещение, соответствующее нормам СанПиН, с естественной вентиляцией, центральным отоплением, отделкой стен и потолка материалами соответствующими требованиям пожарной безопасности класса А	МДК.01.01 Конструкция, техническое обслуживание и ремонт железнодорожного подвижного состава (по видам железнодорожного подвижного состава)
2	Ученические столы				
3	Стулья				
4	Доска маркерная				
5	Персональный компьютер	ТС			
6	Натуральные образцы тягового подвижного состава	оборудование			МДК.01.02 Эксплуатация железнодорожного подвижного состава (по видам железнодорожного подвижного
7	Информационные стенды, плакаты, презентации, комплект	УМК			

	учебно-методической документации по тематике дисциплин				состава) и обеспечение безопасности движения поездов МДК.03.01 Разработка технологических процессов и технологической документации (по видам железнодорожного подвижного состава) МДК.04.01 Организация и выполнение работ по профессии Помощник машиниста электровоза МДК.05.01 Организация и выполнение работ по профессии Помощник машиниста тепловоза МДК.06.01 Организация и выполнение работ по профессии Осмотрщик-ремонтник вагонов
--	--	--	--	--	---

Кабинет технической эксплуатации железных дорог и безопасности движения

№	Наименование	Тип	Основное/специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Рабочее место преподавателя	Мебель	Основное	Учебная аудитория для проведения занятий всех видов, предусмотренных образовательной программой, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, имеющее естественное и искусственное освещение, соответствующее нормам СанПиН, с естественной вентиляцией, центральным отоплением, отделкой стен и потолка материалами соответствующими требованиям пожарной безопасности класса А	ОПЦ.11 Транспортная безопасность ОПЦ.12 Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения МДК.04.01 Организация и выполнение работ по профессии Помощник машиниста электровоза МДК.05.01 Организация и выполнение работ по профессии Помощник машиниста тепловоза МДК.06.01 Организация и выполнение работ по профессии Осмотрщик-ремонтник вагонов
2	Ученические столы				
3	Стулья				
4	Доска маркерная				
5	Персональный компьютер	ТС	Основное		
6	Информационные стенды, плакаты, презентации, комплект учебно-методической документации по тематике дисциплин	УМК	Основное		

Кабинет общего курса железных дорог

№	Наименование	Тип	Основное/специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Рабочее место преподавателя	Мебель	Основное	Учебная аудитория для проведения занятий всех видов, предусмотренных образовательной	ОПЦ.07 Общий курс железных дорог
2	Ученические столы				

3	Стулья			программой, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, имеющее естественное и искусственное освещение, соответствующее нормам СанПиН, с естественной вентиляцией, центральным отоплением, отделкой стен и потолка материалами соответствующими требованиям пожарной безопасности класса А	
4	Доска маркерная				
5	Персональный компьютер	ТС			
6	Информационные стенды, плакаты, презентации, комплект учебно-методической документации по тематике дисциплин	УМК			

Кабинет методический

№	Наименование	Тип	Основное/специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Рабочее место преподавателя	Мебель	Основное	Учебная аудитория для проведения занятий всех видов, предусмотренных образовательной программой, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, имеющее естественное и искусственное освещение, соответствующее нормам СанПиН, с естественной вентиляцией, центральным отоплением, отделкой стен и потолка материалами соответствующими требованиям пожарной безопасности класса А	ОПЦ.13ц Цифровая экономика МДК.02.01 Планирование и организация работы структурного подразделения МДК.02.02 Управление производственной деятельностью малого структурного подразделения МДК.02.03 Современные технологии регулирования правоотношений в профессиональной деятельности
2	Ученические столы				
3	Стулья				
4	Доска маркерная				
5	Персональный компьютер	ТС			
7	Информационные стенды, плакаты, презентации, комплект учебно-методической документации по тематике дисциплин	УМК			

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

№	Наименование	Тип	Основное/специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
Лаборатория электротехники					
1	Рабочее место преподавателя	Мебель	Основное	Учебная лаборатория для проведения занятий всех видов, предусмотренных образовательной программой, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, с естественным и искусственным освещением соответствующее нормам СанПиН, с естественной вентиляцией,	ООД.09 Физика ОПЦ.03 Электротехника
2	Ученические столы	Мебель	Основное		
3	Стулья	Мебель	Основное		
4	Доска маркерная	Мебель	Основное		
5	Стенды для выполнения лабораторных работ	ТС	Основное		

6	Электроизмерительные приборы	Оборудование	Основное	центральным отоплением, отделкой стен и потолка материалами соответствующими требованиям пожарной безопасности класса А	
7	Лабораторные стенды по количеству обучающихся, с учётом выполнения работ бригадами по 3-4 человека	Оборудование	Основное		
8	Информационные стенды, плакаты, презентации, комплект учебно-методической документации по тематике дисциплин	УМК	Основное		
Лаборатория электроники и микропроцессорной техники					
1	Рабочее место преподавателя	Мебель	Основное	Учебная лаборатория для проведения занятий всех видов, предусмотренных образовательной программой, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, с естественным и искусственным освещением соответствующее нормам СанПиН, с естественной вентиляцией, центральным отоплением, отделкой стен и потолка материалами соответствующими требованиям пожарной безопасности класса А	ООД.09 Физика ОПЦ.03 Электротехника ОПЦ.04 Электроника и микропроцессорная техника
2	Ученические столы	Мебель	Основное		
3	Стулья	Мебель	Основное		
4	Доска маркерная	Мебель	Основное		
5	Стенды с электроизмерительными приборами для выполнения лабораторных работ по электронике и микропроцессорной техники	Оборудование	Основное		
6	Информационные стенды, плакаты, презентации, комплект учебно-методической документации по тематике дисциплин	УМК	Основное		
Лаборатория материаловедения					
1	Рабочее место преподавателя	Мебель	Основное	Учебная лаборатория для проведения занятий всех видов, предусмотренных образовательной программой, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, с естественным и искусственным освещением соответствующее нормам СанПиН, с естественной вентиляцией,	ОПЦ.05 Материаловедение
2	Ученические столы				
3	Стулья				
4	Доска маркерная				
5	Металлографический микроскоп	Оборудование	Основное		
6	Набор микрошлифов	Оборудование	Основное		

7	Набор измерительных инструментов	Оборудование	Основное	центральным отоплением, отделкой стен и потолка материалами соответствующими требованиям пожарной безопасности класса А			
8	Отсчетный микроскоп (лупа)	Оборудование	Основное				
9	Объемные модели металлической кристаллической решетки	Оборудование	Основное				
10	Пресс Бринелля ТШ	Оборудование	Основное				
11	Пресс Роквелла ТК	Оборудование	Основное				
12	Диаграмма состояния системы железо-углерод	Оборудование	Основное				
13	Образцы неметаллических материалов	Оборудование	Основное				
14	Образцы металлов	Оборудование	Основное				
15	Маятниковый копер (макет маятникового копра)	Оборудование	Основное				
16	Макеты, модели	Оборудование	Основное				
17	Макет муфельной печи	Оборудование	Основное				
18	Информационные стенды, плакаты, презентации, комплект учебно-методической документации по тематике дисциплин	УМК	Основное				
Лаборатория электрических машин и преобразователей подвижного состава							
1	Рабочее место преподавателя	Мебель	Основное			Учебная лаборатория для проведения занятий всех видов, предусмотренных образовательной программой, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, с естественным и искусственным освещением соответствующее нормам СанПиН, с естественной вентиляцией, центральным отоплением, отделкой стен и потолка материалами соответствующими требованиям пожарной безопасности класса А	ООД.09 Физика ОПЦ.03 Электротехника ОПЦ.04 Электроника и микропроцессорная техника МДК.01.01 Конструкция, техническое обслуживание и ремонт железнодорожного подвижного состава (по видам железнодорожного подвижного состава)
2	Ученические столы	Мебель	Основное				
3	Стулья	Мебель	Основное				
4	Доска маркерная	Мебель	Основное				
5	Электрические машины	Оборудование	Основное				
6	Детали и узлы электрических машин	Оборудование	Основное				
7	Информационные стенды, плакаты, презентации, комплект учебно-методической документации по тематике дисциплин	УМК	Основное				
Лаборатория электрических аппаратов и цепей подвижного состава							

1	Рабочее место преподавателя	Мебель	Основное	Учебная лаборатория для проведения занятий всех видов, предусмотренных образовательной программой, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, с естественным и искусственным освещением соответствующее нормам СанПиН, с естественной вентиляцией, центральным отоплением, отделкой стен и потолка материалами соответствующими требованиям пожарной безопасности класса А	ООД.09 Физика ОПЦ.03 Электротехника ОПЦ.04 Электроника и микропроцессорная техника МДК.01.01 Конструкция, техническое обслуживание и ремонт железнодорожного подвижного состава (по видам железнодорожного подвижного состава)
2	Ученические столы	Мебель	Основное		
3	Стулья	Мебель	Основное		
4	Доска маркерная	Мебель	Основное		
5	Электрические аппараты и цепи тягового подвижного состава	Оборудование	Основное		
6	Информационные стенды, плакаты, презентации, комплект учебно-методической документации по тематике дисциплин	УМК	Основное		
Лаборатория автоматических тормозов подвижного состава (зона под вид работ: Изучение конструкции деталей и узлов, режимов и основных характеристик пневматической тормозной системы грузового локомотива)					
1	Рабочее место преподавателя	Мебель	Основное	Учебная лаборатория для проведения занятий всех видов, предусмотренных образовательной программой, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, с естественным и искусственным освещением соответствующее нормам СанПиН, с естественной вентиляцией, центральным отоплением, отделкой стен и потолка материалами соответствующими требованиям пожарной безопасности класса А	МДК.01.01 Конструкция, техническое обслуживание и ремонт железнодорожного подвижного состава (по видам железнодорожного подвижного состава) МДК.01.02 Эксплуатация железнодорожного подвижного состава (по видам железнодорожного подвижного состава) и обеспечение
2	Ученические столы	Мебель	Основное		
3	Стулья	Мебель	Основное		
4	Доска маркерная	Мебель	Основное		
5	Тренажерный комплекс по управлению автотормозами подвижного состава	ТС	Основное		
6	Автотормозное оборудование подвижного состава	Оборудование	Основное		
7	Информационные стенды, плакаты, презентации, комплект учебно-методической документации по тематике дисциплин	УМК	Основное		
Лаборатория технического обслуживания и ремонта подвижного состава					
1	Рабочее место преподавателя	Мебель	Основное	Учебная лаборатория для проведения занятий всех видов, предусмотренных образовательной программой, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, с естественным	МДК.01.01 Конструкция, техническое обслуживание и ремонт железнодорожного подвижного состава (по видам
2	Ученические столы	Мебель	Основное		
3	Стулья	Мебель	Основное		
4	Доска маркерная	Мебель	Основное		

5	Натуральные образцы тягового подвижного состава	Оборудование	Основное	и искусственным освещением соответствующее нормам СанПиН, с естественной вентиляцией, центральным отоплением, отделкой стен и потолка материалами соответствующими требованиям пожарной безопасности класса А	железнодорожного подвижного состава) МДК.03.01 Разработка технологических процессов и технологической документации (по видам железнодорожного подвижного состава)
6	Информационные стенды, плакаты, презентации, комплект учебно-методической документации по тематике дисциплин	УМК	Основное		
Мастерская слесарная					
1	Рабочее место преподавателя	Мебель	Основное	Учебная лаборатория для проведения занятий всех видов, предусмотренных образовательной программой, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, с естественным и искусственным освещением соответствующее нормам СанПиН, с естественной вентиляцией, центральным отоплением, отделкой стен и потолка материалами соответствующими требованиям пожарной безопасности класса А	УП.01.01 Учебная практика УП.03.01 Учебная практика
2	Рабочие места, оснащенные для выполнения слесарных работ	Мебель	Основное		
3	Стулья	Мебель	Основное		
4	Доска маркерная	Мебель	Основное		
5	станки: сверлильные, заточные	Оборудование	Основное		
6	набор слесарных инструментов	Оборудование	Основное		
7	набор измерительных инструментов	Оборудование	Основное		
8	Информационные стенды, плакаты, презентации, комплект учебно-методической документации по тематике дисциплин	УМК	Основное		
Мастерская электросварочная (зона под вид работ: Освоение навыков электросварочных работ)					
1	Рабочее место преподавателя	Мебель	Основное	Учебная лаборатория для проведения занятий всех видов, предусмотренных образовательной программой, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, с естественным и искусственным освещением соответствующее нормам СанПиН, с естественной вентиляцией, центральным отоплением, отделкой стен и	УП.01.01 Учебная практика УП.03.01 Учебная практика
2	Рабочие места, оснащенные для выполнения электросварочных работ	Мебель	Основное		
3	Стулья	Мебель	Основное		
4	набор измерительных инструментов	Оборудование	Основное		

5	Информационные стенды, плакаты, презентации, комплект учебно-методической документации по тематике дисциплин	УМК	Основное	потолка материалами соответствующими требованиям пожарной безопасности класса А	
Мастерская электромонтажная					
1	Рабочее место преподавателя	Мебель	Основное	Учебная лаборатория для проведения занятий всех видов, предусмотренных образовательной программой, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, с естественным и искусственным освещением соответствующее нормам СанПиН, с естественной вентиляцией, центральным отоплением, отделкой стен и потолка материалами соответствующими требованиям пожарной безопасности класса А	УП.01.01 Учебная практика УП.03.01 Учебная практика
2	Рабочие места, оснащенные для выполнения электромонтажных работ	Мебель	Основное		
3	Стулья	Мебель	Основное		
4	набор инструментов для электромонтажа	Оборудование	Основное		
5	Информационные стенды, плакаты, презентации, комплект учебно-методической документации по тематике дисциплин	УМК	Основное		
Мастерская механообрабатывающая (зона под вид работ: Освоение навыков механообрабатывающих работ)					
1	Рабочее место преподавателя	Мебель	Основное	Учебная лаборатория для проведения занятий всех видов, предусмотренных образовательной программой, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, с естественным и искусственным освещением соответствующее нормам СанПиН, с естественной вентиляцией, центральным отоплением, отделкой стен и потолка материалами соответствующими требованиям пожарной безопасности класса А	УП.01.01 Учебная практика УП.03.01 Учебная практика
2	Рабочие места, оснащенные для выполнения работ металлов резанием	Мебель	Основное		
3	Стулья	Мебель	Основное		
4	Металлообрабатывающие станки	Оборудование	Основное		
5	Информационные стенды, плакаты, презентации, комплект учебно-методической документации по тематике дисциплин	УМК	Основное		

1.3. Оснащение спортивного комплекса/зал

Спортивный комплекс

Спортивный зал; Тренажерный зал общефизической подготовки

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код дисциплины
1	Рабочее место преподавателя: - ноутбук; - стол; - стул	Мебель	Основное	Помещение имеющее естественное и искусственное освещение, соответствующее нормам СанПиН, с естественной вентиляцией, центральным отоплением, отделкой стен и потолка материалами, соответствующими требованиям пожарной безопасности класса А	ООД.09 Физическая культура СГЦ.04 Физическая культура
2	Спортивный инвентарь по видам спорта: – легкая атлетика; – спортивные игры; – гимнастика; – лыжная подготовки	Оборудование	Основное		

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

Читальный зал / библиотека / актовый зал

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет				
2	Рабочее место библиотекаря	Мебель	Основное	Помещение имеющее естественное и искусственное освещение, соответствующее нормам СанПиН, с естественной вентиляцией, центральным отоплением, отделкой стен и потолка материалами, соответствующими требованиям пожарной безопасности класса А	ОПОП-П
3	Столы	Мебель	Основное		
4	Стулья	Мебель	Основное		
5	Персональные компьютеры с возможностью подключения к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду образовательной организации	Оборудование	Основное		
6	Библиотечный фонд (Основная и дополнительная литература по дисциплинам	УМК			
	Актовый зал				

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Стулья	Мебель	Основное		ОПОП-П
2	Экран	Оборудование	Основное	Помещение имеющее естественное и искусственное освещение, соответствующее нормам СанПиН, с естественной вентиляцией, центральным отоплением, отделкой стен и потолка материалами, соответствующими требованиям пожарной безопасности класса А	ОПОП-П
3	Звуко/видео аппаратура (микшерский пульт с микрофоном, видеопроектор, акустические колонки)	Оборудование	Основное		

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	ОС Windows	1	ОПОП-П
2	П.О. Антивирус KasperskyTotal	1	ОПОП-П
3	П.О. OpenOffice, Libre Office	1	ОПОП-П
4	П.О. Microsoft Office	1	ОПОП-П
5	П.О. Adobe Acrobat Reader	1	ОПОП-П
6	П.О. СУБД, Компас, Microsoft Visio	1	ОПОП-П
7	П.О. Traffic Inspector	1	ОПОП-П
8	П.О. Mozilla Firefox, Google Chrome	1	ОПОП-П