

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

1. Материально-техническое оснащение

1.1 Оснащение кабинетов

Кабинет «Русского языка и литературы»

№ п/п	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессиона льного модуля, дисциплины
1	Рабочее место преподавателя (стол, стул)	Мебель	Основное	Стол рабочий проект СИ, Кресло PRESTIGE GTP, ткань сер.	ООД.01 ООД.02
2	Посадочные места по количеству обучающихся (столы - 15, стулья -30)	Мебель	Основное	Стул СМ-7 белый каркас кожа иск цв светло-серый, Парта двухместная 2.122- 6 гр	
3	Тумбы для хранения учебных материалов	Мебель	Основное	На усмотрение ОО	
4	Шкафы или иные системы хранения	Мебель	Основное	-Мебель офисная (светлого цвета)	
5	Доска меловая	Оборудование	Основное	Доска аудиторная	
6	Информационные стенды по дисциплине	Оборудование	Специализированное	Информационный стенд; Скульптуры: - Скульптура Пушкина А.С.	

				большая; - Скульптура Пушкина А.С. маленькая;	
11	Комплект дидактических материалов по дисциплине	УМК	Специализированное	Имеется	

Кабинет «Иностранного языка»

№ п/п	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Рабочее место преподавателя (компьютерный стол, стул)	Мебель	Основное	- Стол преподавателя; - кресло PRESTIGE GTP	ООД.06 СГ.02
2	Посадочные места по количеству обучающихся (столы - 8, стулья - 16)	Мебель	Основное	-Стул Венский усиленный Российская СРП; -парта ученическая двухместная	
3	Шкафы или иные системы хранения для УМК	Мебель	Основное	-Шкаф комбинированный; -шкаф-пенал узкий закрытый	
4	Доска меловая	Оборудование	Основное	Доска классная	
5	Информационные стенды по дисциплине	Оборудование	Специализированное	Стенд «Методический уголок»; -стенд «Охрана труда»	
6	Компьютер преподавателя с периферией (лицензионное программное обеспечение (ПО), образовательный контент и система защиты от вредоносной информации)	ТС	Основное	Компьютер, офисный пакет программного обеспечения	
7	Комплекты дидактических материалов и учебно-методических комплексов по дисциплине	УМК	Специализированное	Имеются	

Кабинет «Информатики»

№ п/п	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Рабочее место преподавателя (компьютерный стол, стул)	Мебель	Основное	- стол руководителя - конференц-кресло	ООД.13 ОП.09
2	Посадочные места по количеству обучающихся (компьютерные столы, стулья)	Мебель	Основное	- стул Венский усиленный Российская СРП - парта ученическая двухместная	
3	Шкафы или иные системы хранения	Мебель	Основное	- шкафы для одежды - тумба приставная - шкаф средний для документов - шкаф высокий для документов - тумба с ящиками приставная	
4	Доска меловая/маркерная/интерактивная	Оборудование	Основное	- домашний кинотеатр	
5	Информационные стенды по дисциплине:	Оборудование	Специализированное	- стенд «Паспорт кабинета»	
6	Персональные компьютеры для обучающихся – 15 (лицензионное программное обеспечение (ПО), образовательный контент и система защиты от вредоносной информации)	ТС	Основное	Системный блок	
7	МФУ (принтер, сканер, копир)	ТС	Основное	- принтер струйный - МФУ	
8	Телевизор	ТС	Основное	- домашний кинотеатр	

9	Локальная вычислительная сеть с выходом в Интернет и коммутатором на необходимое количество портов	ТС	Специализированное	Нет	
10	Комплекты дидактических материалов и учебно-методических комплексов по дисциплине	УМК	Специализированное	Имеется	

Кабинет «Биологии»

№ п/п	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Рабочее место преподавателя (компьютерный стол, стул)	Мебель	Основное	- Стол преподавателя; - кресло PRESTIGE GTP	ООД.10
2	Комплект ученической мебели (в кол-ве 15 столов и 30 стульев)			- Стол рабочий проект СИ-1; - стул проект СИ-30	
3	Шкафы/стеллажи для хранения учебных пособий			На усмотрение ОО	
4	Доска классная, магнитно-меловая			Доска аудиторная	
5	Компьютер преподавателя с периферией (лицензионное программное обеспечение (ПО), образовательный контент и система защиты от вредоносной информации)	ТС	Основное	- Компьютер, офисный пакет программного обеспечения	
6	Информационные стенды по дисциплине	Оборудование	Специализированное	Стенд «Методический уголок»; -стенд «Охрана труда»; - стенд «Здоровый образ жизни»; - стенд «Экология и общая биология»	

7	Комплекты дидактических материалов и учебно-методических комплексов по дисциплине	УМК	Специализированное	Имеются
---	---	-----	--------------------	---------

Кабинет «Химия»

№ п/п	Наименование	Тип	Основное/специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Учительский стол	Мебель	Основное	- Стол преподавателя; - кресло PRESTIGE GTP; - Демонстрационный стол учителя	ООД.09
2	Комплект ученической мебели (в кол-ве 15 столов и 30 стульев)			- Стол рабочий проект СИ-1; - стул проект СИ-30	
3	Шкафы/стеллажи для хранения учебных пособий			- Шкафы для хранения; - Вспомогательная мебель	
4	Доска классная, магнитно-меловая			Доска аудиторная	
5	Стенды, наглядные пособия	Оборудование	Специализированное	- «Периодическая система Д.И. Менделеева»; - Таблица растворимости и ряд напряжений металлов; - Правила по технике безопасности; - Портреты ученых; - Наборы колб, реактивы	
6	Компьютер преподавателя с периферией (лицензионное программное обеспечение (ПО), образовательный контент и система защиты от вредоносной информации)	УМК	Специализированное	- Компьютер, офисный пакет программного обеспечения	
7	Комплекты дидактических материалов и учебно-методических комплексов по	Оборудование	Специализированное	Имеются	

	дисциплине				
--	------------	--	--	--	--

Кабинет «Физика»

№ п/п	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессиональн ого модуля, дисциплины
1	Учительский стол	Мебель	Основное	- Стол преподавателя; - кресло PRESTIGE GTP; - Демонстрационный стол учителя	ООД.12
2	Комплект ученической мебели (в кол-ве 15 столов и 30 стульев)			- Стол рабочий проект СИ-1; - стул проект СИ-30	
3	Шкафы/стеллажи для хранения учебных пособий			- Закрытые шкафы; - Лаборантская комната; - Стеллажи	
4	Доска классная, магнитно-меловая			Доска учебная	
5	Стенды, наглядные пособия	Оборудование	Специализированное	- Информационные стенды с карманами; - Обучающие стенды (Формулы и законы); - Портреты ученых; - Стенды по технике безопасности; - Основные демонстрационные приборы; - Лабораторное оборудование	
6	Компьютер преподавателя с периферией (лицензионное программное обеспечение (ПО), образовательный контент и система защиты от вредоносной информации)	УМК	Специализированное	- Компьютер, офисный пакет программного обеспечения	
7	Комплекты дидактических материалов и учебно-методических комплексов по дисциплине	Оборудование	Специализированное	Имеются	

Кабинет «математики»

№ п/п	Наименование	Тип	Основное/ специализиро-ванное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код дисциплины
1.	Посадочные места по количеству обучающихся	Мебель	Основное	- стол ученический – 15 шт. - стул ученический «Полет» - 30 шт.	ООД.11 ОП.04
2.	Рабочее место преподавателя	Мебель	Основное	- стол учителя меламин - стол учителя однотумбовый - кресло престиж	
3.	Шкаф для хранения учебно-методических материалов по дисциплине и другие места хранения	Мебель	Основное	- шкаф широкий, полуоткрытый - шкаф для одежды - пенал хозяйственный - тумба офисная – 5 шт.	
4.	Компьютер с лицензионным программным обеспечением	ТС	Основное	- ПК преподавателя - МФУ - веб камера	
5.	Мультимедийное оборудование	ТС	Основное	телевизор	
6.	Локальная сеть с выходом в Internet	ТС	Основное	Имеется	
7.	Учебно-методические материалы и наглядные пособия по дисциплине	УМК	Основное	Имеется	
8.	Доска	Оборудование	Основное	- доска трехэлементная, меловая	
9.	Информационные стенды	Оборудование	Специализиро-ванное	- Уголок по охране труда и методический уголок - Портреты математиков - Уголок группы	

Кабинет «социально-гуманитарных дисциплин»

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

					ДИСЦИПЛИНЫ
1	Рабочее место преподавателя (стол, стул)	Мебель	Основное	Стол преподавателя, стул для преподавателя ISO	СГ.01 СГ.04 СГ.05 СГ.06 СГ.07
2	Посадочные места по количеству обучающихся (столы - 15, стулья -30)	Мебель	Основное	Стул ученический, стол рабочий проект СИ	
3	Тумбы для хранения учебных материалов	Мебель	Основное	На усмотрение ОО	
4	Шкафы или иные системы хранения	Мебель	Основное	-Шкаф, комбинированный РФ НЭЕК; -шкаф книжный; -пенал хозяйственный	
5	Доска меловая	Оборудование	Основное	Доска аудиторная	
6	Информационные стенды по дисциплине	Оборудование	Специализированное	-Этапы развития социологии в России; -Методы социологического исследования; -Виды общества; -Социальные институты; -Государство; -Гражданское общество;	
7	Экран проекционный рулонный	Оборудование	Основное	Экран настенный	
8	Компьютер преподавателя с периферией (лицензионное программное обеспечение (ПО), образовательный контент и система защиты от вредоносной информации)	ТС	Основное	Компьютер, офисный пакет программного обеспечения	
9	Локальная сеть с выходом в Интернет	ТС	Основное	Имеется	
10	МФУ (принтер, сканер, копир)	ТС	Основное	Принтер XEROX	
11	Комплект дидактических материалов по дисциплине	УМК	Специализированное	Имеется	

Кабинет «Безопасности жизнедеятельности»

№ п/п	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессиональ ного модуля, дисциплины
1	Рабочее место преподавателя (компьютерный стол, стул)	Мебель	Основное	- Стол преподавателя; - кресло PRESTIGE GTP	СГ.03
2	Посадочные места по количеству обучающихся (столы - 16, стулья - 32)	Мебель	Основное	-Стол рабочий проект СИ-1; - стул проект СИ-30	
3	Шкафы или иные системы хранения	Мебель	Основное	Полка книжная	
4	Компьютер преподавателя с периферией (лицензионное программное обеспечение (ПО), образовательный контент и система защиты от вредоносной информации)	ТС	Основное	Компьютер, офисный пакет программного обеспечения	
5	МФУ (принтер, сканер, копир)	ТС	Основное	МФУ «KYOCERA»	
6	Телевизор	ТС	Основное	«PHILIPS»	
7	Доска меловая/маркерная/интерактивная	Оборудование	Основное	Доска меловая	
8	Экран проекционный рулонный	Оборудование	Основное	Экран на стойке	
9	Информационные стенды по дисциплине	Оборудование	Специализированное	Стенды: -Выдающиеся полководцы и флотоводцы Росси; -Ордена и медали России; -Символы России и Вооружённых сил; -Бронетанковая техника; -Стрелковое оружие; -Огневая подготовка; - Боевые самолёты; -Средства ПВО; -Военная форма одежды; -Новейшие средства защиты органов дыхания;	

				-Уголок по гражданской обороне; -Гимн России; -Гимн Кубани.	
11	Комплекты дидактических материалов и учебно-методических комплексов по дисциплине	УМК	Специализированное	Имеются	

Кабинет «Общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей»

№ п/п	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Рабочее место преподавателя (компьютерный стол, стул)	Мебель	Основное	- Стол преподавателя; - Кресло VB_Бюрократ KB-9N/BLACK ткань, сетка черный TW-01 TW-11, хром	ОП.02 ОП.04 ОП.09 ОП.11 ОП.12
2	Посадочные места по количеству обучающихся (столы - 15, стулья - 30)	Мебель	Основное	- Стол на металлокаркасе Серый/Антрацит 1200x730x760 + Модести панель серый 1050x18x350 - Стул Сильвия 01S Черный	ОП.14 Пм.01 ПМ.02 ПМ.03 ПМ.04 ПМ.05
3	Шкафы или иные системы хранения	Мебель	Основное	-Шкаф книжный; - Шкаф плательный; - Пенал хозяйственный; -Стеллаж проект СИ; - Пенал хозяйственный; - Металлический шкаф 18кг; - Шкаф-пенал бук бавария	
4	Компьютер преподавателя с периферией (лицензионное программное обеспечение (ПО),	ТС	Основное	Монитор BenQ GL2450 Системный блок EG (A8 5600K/A68/2*4Gb/1Tb/VideoInt/AT	

	образовательный контент и система защиты от вредоносной информации)			X450W/NoOS) в сборе Разветвитель сигнала VGA на 4 монитора GVS124 МФУ DCP-7030 BROTHER
5	МФУ (принтер, сканер, копир)	ТС	Основное	МФУ M1132 3 в 1 LaserJet
6	Телевизор	ТС	Основное	Телевизор Hartens НТУ-65UHDO6B-NA22 65" 4K UHD, Беларусь
7	Доска меловая/маркерная/интерактивная	Оборудование	Основное	Доска (210106000060) КФ
8	Экран проекционный рулонный	Оборудование	Основное	Экран настенный 1,52x1,52, Проектор (Китай)
9	Информационные стенды	Оборудование	Специализированное	Стенды -Стенд информационный -Стенд "Методический уголок" - Стенд "Паспорт кабинета"; - Баннер (5*1м, 340гр, 720 dpi) - Охрана труда; - Техника безопасности; - уголок группы; - методический уголок; - Стенды по геодезии; -Стенд " Конструкции мостов"; - Стенд " Опоры капитальный мостов" - Стенд " Подпорные стены" - Стенд "Тоннели"; - Стенд" Трубы" -Стенд " Виды искусственных сооружений -Стенд "Элементы верхнего строения пути" Стенд дипломного проектирования размер 75x45 см.

				<p>Наглядные пособия</p> <ul style="list-style-type: none"> - набор профильных плакатов; - Комплекты различных креплений - Модель "Стрелочный перевод марки 1/11; - Комплект макетов "Рельсовые стыки"; - Макет "Сечение рельсов" - Макеты дефектов рельсов
11	Измерительные инструменты, приборы	Оборудование	Специализированное	<ul style="list-style-type: none"> - Теодолит ЭТ 5 КП; - Нивелир С- 410; - Электронный теодолит RGK Т-02 - Лазерный дальномер Disto А-3; - PLANIX-5 планиметр электронный; - Нивелир SPRINTER 100 цифровой; - Теодолит YEGA NEO -5; - Теодолит со штативом и буссоли; - Тахеометр №4; - Теодолит ЗТ5 КП; - Светодальномер БЛК (2 ст 10); - Рейка РН-3000 У нивелирная 3м; - Штангенциркуль ПШВ "Путеец" 71366; - Шаблон путевой ПШ-1520; - Путьеизмерительный шаблон ЦУП-3; - Шаблон универсальный КОР 00316; - Термометр; - Дефектоскоп ультразвуковой АВИКОН-31 - Дефектоскоп ультразвуковой

				<p>АВИКОН-15</p> <ul style="list-style-type: none"> - Рельсосверлильный станок СТР-1 - Станок РМ- 5 ГМ (рельсорезный); - Электростанция АБ-4-1230-ВПМ2-0392; - Двухниточный дефектоскоп Авикон 01 - Домкрат путевой гидравлический ДПГ - 10/200 - Стяжное устройство -Машина рельсошлифовальная МРШ-3 - Рихтовщик гидравлический РГУ - Тележка путеизмерительная ПТ-7мк - Рельсорезный станок РА-2 - Мадерон - Электроагрегат бензиновый АБ-4 - Шпалоподбойка ЭШП9М3 - Домкрат гидравлический путевой ДГП 12-200 - Разгонщик гидравлический Р-25 - Гидравлический рихтовщик ГР-16 - Гидравлический рихтовщик ПРГ-16А - Арматура кабельная АКЗО-2 + Кабель КГ 4*2,5 - 10 м в комплекте 2023г. - Шаблон путеизмерительный мод 08809. - Шаблон путеизмерительный мод 08809.01 	
--	--	--	--	--	--

	Комплекты дидактических материалов и учебно-методических комплексов по дисциплине	УМК	Специализированное	Имеются	
--	---	-----	--------------------	---------	--

Кабинет «Инженерной графики»

№ п/п	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Рабочее место преподавателя (компьютерный стол, стул)	Мебель	Основное	- Стол преподавателя; - кресло PRESTIGE GTP	ОП.01
2	Посадочные места по количеству обучающихся (столы - 15, стулья - 30)	Мебель	Основное	-Парта двухместная; -стул СМ-7 белый каркас кожа цвет светло-серый	
3	Шкафы или иные системы хранения	Мебель	Основное	- Шкаф общего назначения; - шкаф плательный; - шкаф для книг; - плакатница	
4	Доска меловая	Оборудование	Основное	Доска аудиторная	
5	Компьютер преподавателя с периферией (лицензионное программное обеспечение (ПО), образовательный контент и система защиты от вредоносной информации)	ТС	Основное	Компьютер, офисный пакет программного обеспечения	
6	МФУ (принтер, сканер, копир)	ТС	Основное	Многофункциональное устройство Canon LaserBase MF 3228	
7	Телевизор	ТС	Основное	Телевизор LED 55" (139см) LG 55UN7000 (4K UltraHD. 3840x2160, SMART TV	
8	Чертёжные инструменты преподавателя	Оборудование	Специализированное	Линейки, транспортир, циркуль	

9	Комплекты дидактических материалов и учебно-методических комплексов по дисциплине	УМК	Специализированное	Имеются	
---	---	-----	--------------------	---------	--

Кабинет «Технической механики»

№ п/п	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Рабочее место преподавателя (компьютерный стол, стул)	Мебель	Основное	- Стол преподавателя; - кресло PRESTIGE GTP	ОП.03
2	Посадочные места по количеству обучающихся (столы - 15, стулья - 30)	Мебель	Основное	-Стол рабочий проект СИ-1; - стул проект СИ-30	
3	Шкафы или иные системы хранения	Мебель	Основное	- Шкаф комбинированный 3-х дверный; - плакатница; - шкаф под оборудование	
4	Компьютер преподавателя с периферией (лицензионное программное обеспечение (ПО), образовательный контент и система защиты от вредоносной информации)	ТС	Основное	Компьютер, офисный пакет программного обеспечения	
5	Доска меловая/маркерная/интерактивная	Оборудование	Основное	Доска меловая – магнитная	
6	Экран проекционный рулонный	Оборудование	Основное	Рельсовая система для крепления плакатов с экраном	
7	Макеты и комплекты узлов, деталей, механизмов	Оборудование	Специализированное	Наглядные пособия: -редуктор червячный; -редуктор цилиндрический; -редуктор соосный; -дифференциальная передача; -вариатор; -муфта;	

				-блок шестеренок;	
8	Информационные стенды по дисциплине	Оборудование	Стенды:	Стенды: -Теоретическая механика; -Соппротивление материалов; -Детали машин и механизмов	
9	Комплекты дидактических материалов и учебно-методических комплексов по дисциплине	УМК	Специализированное	Имеются	

Кабинет «Метрологии, стандартизации и сертификации»

№ п/п	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Рабочее место преподавателя (компьютерный стол, стул)	Мебель	Основное	- Стол эргономичный; - кресло "JUPITER"	ОП.05
2	Посадочные места по количеству обучающихся (столы - 15, стулья - 30)	Мебель	Основное	-Стол рабочий на металлокаркасе; - стул Everprof Fix	
3	Шкафы или иные системы хранения	Мебель	Основное	-Шкаф высокий для документов; -шкаф средний для документов; -шкаф пенал средний для документов; - шкаф для одежды; - тумба подкатная; - стеллаж проект СИ	
4	Компьютер преподавателя с периферией/ноутбук (лицензионное программное обеспечение (ПО), образовательный контент и система защиты от вредоносной информации)	ТС	Основное	Компьютер, офисный пакет программного обеспечения	
5	МФУ (принтер, сканер, копир)	ТС	Основное	МФУ HP	

6	Телевизор	ТС	Основное	Телевизор LCD
7	Доска меловая/маркерная/интерактивная	Оборудование	Основное	Доска аудиторная
8	Экран проекционный рулонный	Оборудование	Нет	На усмотрение ОО
9	Информационные стенды по дисциплине	Оборудование	Специализированное	Стенды: - Метрология; - Стандартизация часть 1; - Стандартизация часть 2; - Сертификация
10	Комплекты дидактических материалов и учебно-методических комплексов по дисциплине	УМК	Специализированное	Имеются

Кабинет «Строительных материалов и изделий»

№ п/п	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Рабочее место преподавателя (компьютерный стол, стул)	Мебель	Основное	- Стол преподавателя; - Кресло VB_Бюрократ KB-9N/BLACK ткань, сетка черный TW-01 TW-11, хром	ОП.06
2	Посадочные места по количеству обучающихся (столы - 15, стулья -30)	Мебель	Основное	-Стол рабочий Т-299; - стол одностумбовый ; - Стул Комфорт школьный	
3	Шкафы или иные системы хранения	Мебель	Основное	-Шкаф для книг АМ; - Шкаф 2х дверный; - Пенал хозяйственный; -Стеллаж самоизготовленный; - Стеллаж проект СИ - тумба офисная.	
4	Компьютер преподавателя с периферией/ноутбук (лицензионное программное обеспечение (ПО), образовательный контент и система	ТС	Основное	- Системный блок в сборе EG AND 3.4 Ghz/Mb/Video int/4Gb/1Tb/450W; - Монитор Beng 21,5;	

	защиты от вредоносной информации)				
5	Телевизор	ТС	Основное	Телевизор LCD" LG 65UP75006 (UHD) (20), Россия	
6	Доска меловая/маркерная/интерактивная	Оборудование	Основное	Доска аудиторная ДА-12 зел	
7	Информационные стенды по дисциплине и наглядные пособия	Оборудование	Специализированное	Стенды информационные	
8	Измерительные инструменты, приборы	Оборудование	Специализированное	-твердомер портативный комбинированный; -микроскоп Альтами МЕТ-3; - муфельная печь в для ТО; - твердомер ТК (Роквелла)	
9	Комплекты дидактических материалов и учебно-методических комплексов по дисциплине	УМК	Специализированное	Имеются	

Кабинет Общего курса железных «дорог»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	посадочные места по количеству обучающихся (столы - 15, стулья - 30)	мебель	основное	- стол рабочий на металлокаркасе; - стул;	ОП.07.
2	рабочее место преподавателя	мебель	основное	- стол эргономичный; - кресло;	
3	доска меловая	оборудование	основное	- доска аудиторная	
4	компьютер преподавателя с периферией/ноутбук (лицензионное программное обеспечение (ПО), образовательный контент и система защиты от вредоносной информации)	ТС	основное	- компьютер, офисный пакет программного обеспечения	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионал ьного модуля, дисциплины
5	МФУ (принтер, сканер, копир)	ТС	Основное	МФУ HP	
6	наглядные плакаты по соответствующим тематикам дисциплин	УМК	основное	имеются	

Кабинет «Геодезии»

№ п/п	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессиональ ного модуля, дисциплины
1	Рабочее место преподавателя (компьютерный стол, стул)	Мебель	Основное	- Стол преподавателя; - Кресло VB_Бюрократ KB-9N/BLACK ткань, сетка черный TW-01 TW-11, хром	ОП.12 МДК.02.02 МДК. 02.03
2	Посадочные места по количеству обучающихся (столы - 15, стулья -30)	Мебель	Основное	-Стол рабочий Т-299; - стол одностумбовый ; - Стул проект СИ-56, проект СИ	
3	Шкафы или иные системы хранения	Мебель	Основное	-Шкаф книжный; - Шкаф плательный; - Пенал хозяйственный; -Стеллаж проект СИ; - Пенал хозяйственный.	
4	Компьютер преподавателя с периферией/ноутбук (лицензионное программное обеспечение (ПО), образовательный контент и система защиты от вредоносной информации)	ТС	Основное	Компьютер, офисный пакет программного обеспечения	

5	МФУ (принтер, сканер, копир)	ТС	Основное	МФУ M1132 3 в 1 LaserJet	
6	Телевизор	ТС	Основное	Телевизор Hartens НТУ-65UHDO6B-НА22 65" 4K UHD, Беларусь	
7	Доска меловая/маркерная/интерактивная	Оборудование	Основное	Доска классная	
8	Информационные стенды по дисциплине и наглядные пособия	Оборудование	Специализированное	Стенды: - Техника безопасности; - уголок группы; - методический уголок; - Стенды по геодезии. Наглядные пособия - набор профильных плакатов	
9	Макеты			Макеты: - Физическая модель местности;	
10	Измерительные инструменты, приборы			- Теодолит ЭТ 5 КП; - Нивелир С- 410; - Электронный теодолит RGK T-02 - Лазерный дальномер Disto A-3; - PLANIX-5 планиметр электронный; - Нивелир SPRINTER 100 цифровой; - Теодолит YEGA NEO -5; - Теодолит со штативом и буссоли;	

				- Тахеометр №4; - Теодолит ЗТ5 КП; - Светодальномер БЛК (2 ст 10); - Рейка РН-3000 У нивелирная 3м;	
11	Комплекты дидактических материалов и учебно-методических комплексов по дисциплине	УМК	Специализированное	Имеются	

Кабинет «Правового обеспечения профессиональной деятельности»

№ п/п	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Рабочее место преподавателя (компьютерный стол, стул)	Мебель	Основное	- Стол преподавателя; - кресло	ОП.09
2	Посадочные места по количеству обучающихся (столы - 15, стулья - 30)	Мебель	Основное	-Стол рабочий проект СИ-1; - стул проект СИ-30	
3	Шкафы или иные системы хранения	Мебель	Основное	- Шкаф комбинированный 3-х дверный; - шкаф под оборудование	
4	Компьютер преподавателя с периферией (лицензионное программное обеспечение (ПО), образовательный контент и система защиты от вредоносной информации)	ТС	Основное	Компьютер, офисный пакет программного обеспечения	
5	Доска меловая/маркерная/интерактивная	Оборудование	Основное	Доска меловая – магнитная	
6	Экран проекционный рулонный	Оборудование	Основное	Рельсовая система для крепления плакатов с экраном	

7	Макеты и наглядные пособия	Оборудование	Специализированное	Макет: - «Административные процедуры в стройке»; - Структура Договора строительного подряда
8	Информационные стенды по дисциплине	Оборудование	Стенды:	Стенды: - Система кодексов в строительстве; - Структура Договора строительного подряда; - Охрана труда: Права и обязанности работника; - Стенд с карманами «Образцы документов»
9	Комплекты дидактических материалов и учебно-методических комплексов по дисциплине	УМК	Специализированное	Имеются

Кабинет «Транспортной безопасности»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	посадочные места по количеству обучающихся (столы - 15, стулья - 30)	мебель	основное	- стол рабочий на металлокаркасе; - стул;	ОП.07.
2	рабочее место преподавателя	мебель	основное	- стол эргономичный; - кресло;	
3	доска меловая	оборудование	основное	- доска аудиторная	
4	компьютер преподавателя с периферией/ноутбук (лицензионное программное обеспечение (ПО), образовательный контент и система защиты от вредоносной информации)	ТС	основное	- компьютер, офисный пакет программного обеспечения	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионал ьного модуля, дисциплины
5	МФУ (принтер, сканер, копир)	ТС	Основное	МФУ HP	
6	наглядные плакаты по соответствующим тематикам дисциплин	УМК	основное	имеются	

1.2 Оснащение лабораторий/мастерских/зон по видам работ/тренажерных комплексов
Лаборатория: «Электротехники»

№ п/п	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионал ного модуля, дисциплины
1	Рабочее место преподавателя	Мебель	Основное	Стол преподавателя	ОП.02
2	Посадочные места по количеству обучающихся	Мебель	Основное	Двухместные Ученические столы 16 шт	
3	Шкаф для хранения учебно-методических пособий по дисциплине	Мебель	Основное	Шкаф для хранения учебно-методических пособий- 4 шт	
4	Компьютер с лицензионным программным обеспечением	Оборудование	Основное	КП Intel Core i3 с лицензионным программным обеспечением	
5	Мультимедийное оборудование	Оборудование	Основное	Телевизор Hartens диагональ	
6	Локальная сеть с выходом в Internet	Оборудование	Основное	-	
7	Лабораторные стенды/макеты/программное обеспечение для проведения исследований электротехнических элементов и устройств	Оборудование	Специализированное	Лабораторный стенды: - НТЦ-05 Электроника; - НТЦ-12 Основы электронной и вычислительной техники; - Общая электротехника и электроника;	

				- Электротехника и электроника; - Электротехника и электроника - Логические элементы. Контрольно-измерительные приборы: - Мультиметры в количестве 4 шт, - цифровой осциллограф 1 шт	
8	Наборы элементов и компонентов электротехнических устройств	Оборудование	Специализированное	Электротехнические и электронные компоненты электрических цепей	
9	Наглядные пособия (натурные образцы) или презентации по темам дисциплины	УМК	Основное	Презентации, PDF, GPEG файлы по всем темам дисциплины Основы электроники и вычислительной техники	

Лаборатория «Неразрушающего контроля рельсов»

№ п/п	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Рабочее место преподавателя (компьютерный стол, стул)	Мебель	Основное	- Стол для преподавателя двухтумбовый 1510*640*760 мм; - Кресло 02V_0K3_MT_BP-8 PL сетка черная 20 (14471)	МДК03.03
2	Посадочные места по количеству обучающихся (компьютерные столы - 15, стулья - 30)	Мебель	Основное	-Стол офисный; - стулья ученические	

3	Шкафы или иные системы хранения	Мебель	Основное	-Шкаф металлический для одежды (1850*500*500 мм) каб 703 -Шкаф для одежды широкий 860*560*2050; -Шкаф для документов широкий полуоткрытый 860*450*2050; -Шкаф металлический для одежды (1850*500*500 мм); - Тумба проект СИ
4	Компьютер преподавателя с периферией/ноутбук (лицензионное программное обеспечение (ПО), образовательный контент и система защиты от вредоносной информации)	ТС	Основное	Компьютер IMANGO Flex Mini Intel J50\(\i3 3/3 4 GDDR III HD500
5	МФУ (принтер, сканер, копир)	ТС	Основное	Принтер лазерный Pantum P2207
6	Телевизор	ТС	Основное	Телевизор ЖК IFFALCON 75H720 каб 703
7	Доска меловая/маркерная/интерактивная	Оборудование	Основное	Доска учебная одноэлементная меловая 1700*1000*20мм
8	Информационные стенды по дисциплине	Оборудование	Специализированное	-стенды информационные
9	Инструменты, стенды	Оборудование	Специализированное	Инструмент: - Дефектоскоп ультразвуковой АВИКОН-31; - Дефектоскоп ультразвуковой АВИКОН-15; -Двухниточный дефектоскоп Авикон 01;

				- Комплект стендов "Путевой гидравлический и электрический инструмент"; - Шурупогвинтовой ШМ-2м; - Инструмент путевой; - Тележка путеизмерительная ПТ-7мк;	
10	Комплекты дидактических материалов и учебно-методических комплексов по дисциплине	УМК	Специализированное	Имеются	

Лаборатория: «Машин, механизмов ремонтно-строительных работ»

№ п/п	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Рабочее место преподавателя (компьютерный стол, стул)	Мебель	Основное	- Стол для преподавателя двухтумбовый 1510*640*760 мм; - Стол рабочий проект СИ; - Кресло VB_Бюрократ KB-9N/BLACK ткань, сетка черный TW-01 TW-11, хром	МДК.02.03
2	Посадочные места по количеству обучающихся (столы - 15, стулья -30)	Мебель	Основное	- Стол ученический 2-х местный; - Стул проект СИ-56, проект СИ	
3	Шкафы или иные системы хранения	Мебель	Основное	-Шкаф книжный; - Шкаф плательный; - Пенал хозяйственный; -Стеллаж проект СИ; - Пенал хозяйственный.	

4	Компьютер преподавателя с периферией/ноутбук (лицензионное программное обеспечение (ПО), образовательный контент и система защиты от вредоносной информации)	ТС	Основное	Компьютер IMANGO Flex Mini Intel J50\i3 3/3 4 GDDR III HD500
5	МФУ (принтер, сканер, копир)	ТС	Основное	МФУ M1132 3 в 1 LaserJet
6	Доска меловая/маркерная/интерактивная	Оборудование	Основное	Доска учебная одноэлементная меловая 1700*1000*20мм
7	Телевизор	ТС	Основное	Телевизор ЖК IFFALCON 75H720 каб 703
	Машины, механизмов, натурные образцы, стенды	Оборудование	Специализированное	-Рельсосверлильный станок СТР-1; - Домкрат путевой гидравлический ДПГ - 10/200; - Машина рельсошлифовальная МРШ-3; - Рихтовщик гидравлический РГУ; - Тележка путеизмерительная ПТ-7мк - Рельсорезный станок РА-2 - Комплект стендов "Путевой гидравлический и электрический инструмент"; - Рельсорезный станок РА-2
8	Комплекты дидактических материалов и учебно-методических комплексов по дисциплине	УМК	Специализированное	Имеется

Мастерская «Слесарные»

№	Наименование	Тип	Основное/	Краткая (рамочная)	Код
---	--------------	-----	-----------	--------------------	-----

п/п			специализированное	техническая характеристика	профессионального модуля, дисциплины
1	Рабочее место преподавателя (стол, стул)	Мебель	Основное	-Стол руководителя; -стул Престиж	???????? ????????
2	Рабочие места для практического выполнения работ по количеству обучающихся (столы-16, верстаки-9, стулья-32)	Мебель	Основное	-Стол ученический Проект СИ; -стулья ученические; -стол-верстак; -стол разметочный чугунный	
3	Шкафы или иные системы хранения	Мебель	Основное	-Шкаф для одежды; -шкаф инструментальный; -шкаф металлический; -шкаф универсальный; -шкаф для одежды; -тумба под плакаты	
4	Компьютер преподавателя с периферией/ноутбук (лицензионное программное обеспечение (ПО), образовательный контент и система защиты от вредоносной информации)	ТС	Основное	Компьютер, офисный пакет программного обеспечения	
5	Доска меловая/маркерная/интерактивная	Оборудование	Основное	Доска аудиторная	
6	Комплект плакатов по технологии выполняемых работ:	Оборудование	Специализированное	Имеется	
7	Тиски слесарные	Оборудование	Специализированное	Имеется	
8	Станок профилегибочный ручной	Оборудование	Специализированное	Имеется	
9	Станок сверлильный	Оборудование	Специализированное	Имеется	
10	Точило электрическое	Оборудование	Специализированное	Имеется	
11	Станок вертикально-сверлильный	Оборудование	Специализированное	Имеется	
12	Набор инструментов для выполняемых работ	Оборудование	Специализированное	Имеется	
13	Набор измерительных инструментов для выполняемых работ	Оборудование	Специализированное	Имеется	

14	Стенд по охране труда и технике безопасности	Оборудование	Специализированное	Имеется	
15	Аптечка для оказания первой помощи	Оборудование	Специализированное	Имеется	
16	Средства индивидуальной защиты для выполняемых работ	СИЗ	Специализированное	Имеются	
17	Спецодежда для выполняемых работ	СИЗ	Специализированное	Имеется	
18	Технологические карты выполняемых работ	УМК	Специализированное	Имеются	
19	Комплекты дидактических материалов и учебно-методических комплексов по дисциплине	УМК	Специализированное	Имеется	

Мастерская «Электромонтажные»

№ п/п	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Рабочее место преподавателя (компьютерный стол, стул)	Мебель	Основное	-Стол руководителя; -Кресло VB_Бюрократ	????????? ?????????
1	Рабочие места для практического выполнения работ по количеству обучающихся (столы, верстаки, стулья)	Мебель	Основное	-Стол монтажный; -стул-кресло офисный	
2	Шкафы или иные системы хранения	Мебель	Основное	Пенал хозяйственный	
3	Компьютер преподавателя с периферией/ноутбук (лицензионное программное обеспечение (ПО), образовательный контент и система защиты от вредоносной информации)	ТС	Основное	Компьютер, офисный пакет программного обеспечения	
4	МФУ	ТС	Основное	Принтер струйный Epson	
5	Телевизор	ТС	Основное	Телевизор LED 58"	
6	Доска меловая/маркерная/интерактивная	Оборудование	Основное	Доска аудиторная	

	Электрический паяльник	Оборудование	Специализированное	Имеются
7	Комплект инструмента монтажа	Оборудование	Специализированное	Комплект инструментов НИМ-25 для разделки кабеля
8	Монтажные провода, установочные изделия, монтажные платы	Оборудование	Специализированное	Имеются
9	Измерительные приборы	Оборудование	Специализированное	-Осциллограф; -мультиметр (цифровой); -мультиметр цифровой Master
10	Стенды, макеты по тематике выполняемых работ	Оборудование	Специализированное	Стенды: -Типы оптических муфт; -Принцип работы и устройство ЖК экрана на примера монитора Acer AL 176F;
11	Стенд по охране труда и технике безопасности	Оборудование	Специализированное	Имеется
12	Аптечка для оказания первой помощи	Оборудование	Специализированное	Имеется
13	Спецодежда для выполняемых работ	СИЗ	Специализированное	Имеются
14	Технологические карты выполняемых работ	УМК	Специализированное	Имеются
15	Комплекты дидактических материалов и учебно-методических комплексов по дисциплине	УМК	Специализированное	Имеются

Мастерская «Токарные»

№ п/п	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Рабочее место преподавателя (стол, стул)	Мебель	Основное	- Стол для преподавателя двухтумбовый 1510*640*760 мм каб 705;	????????? ?????????

				- Кресло VB_Бюрократ KB-9N/BLACK ткань, сетка черный TW-01 TW-11, хром (ноябрь 2023г.)
2	Рабочие места для практического выполнения работ по количеству обучающихся (столы-16, стулья-32)	Мебель	Основное	-Стол ученический Проект СИ; -стулья ученические;
3	Шкафы или иные системы хранения	Мебель	Основное	-Шкаф для одежды; -шкаф инструментальный; -шкаф металлический; -шкаф универсальный; -Пенал хозяйственный; - Стеллаж металлический; - Стеллаж металлический; - Тумба под плакаты.
4	Доска меловая/маркерная/интерактивная	Оборудование	Основное	Доска учебная одноэлементная меловая 1700*1000*20мм
5	Стенды, наглядные пособия			Уголок по охране труда Стенды информационные; - Плакат по ОТ при работе на станках
	Рабочие места	Оборудование	Специализированное	Имеется
6	Станки, инструмент для выполняемых работ	Оборудование	Специализированное	- Станок токарно-винторезный 1А62; - Станок токарно-винторезный 1Е61; - Станок токарный 1а 616; - Токарный станок 1Е61; - Токарный станок JDe; - Токарный станок JDe; - Станок токарно-

				винторезный; - Станок токарно-винторезный 16К20; - Станок токарно-винторезный ТВ-4; - Штангенциркуль 150мм; -Микрометр гладкий МК-50 (25-50мм)кл1 ГОСТ6507-90 Россия	
7	Материалы и расходники	Оборудование	Специализированное	Имеется	
8	Набор измерительных инструментов для выполняемых работ	Оборудование	Специализированное	Имеется	
9	Стенд по охране труда и технике безопасности	Оборудование	Специализированное	Имеется	
10	Аптечка для оказания первой помощи	Оборудование	Специализированное	Имеется	
11	Средства индивидуальной защиты для выполняемых работ	СИЗ	Специализированное	Имеются	
12	Спецодежда для выполняемых работ	СИЗ	Специализированное	Имеется	
13	Технологические карты выполняемых работ	УМК	Специализированное	Имеются	
14	Комплекты дидактических материалов и учебно-методических комплексов по дисциплине	УМК	Специализированное	Имеется	

Мастерская «Сварочные»

№ п/п	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Рабочее место преподавателя (компьютерный стол, стул)	Мебель	Основное	-Стол для преподавателя двухтумбовый; -стул компьютерный	???????? ????????

				"Надир"; - стол сварщика железный;
2	Рабочие места для практического выполнения работ по количеству обучающихся (столы-16, верстаки, стулья)	Мебель	Основное	-Стол ученический; -стол-парта; -стул проект Си
3	Шкафы или иные системы хранения	Мебель	Основное	-Шкаф для хранения реактивов; -шкаф для одежды широкий; -шкаф архивный; -шкаф металлический для одежды; -шкаф для документов широкий закрытый; -шкаф платяной 2-х дверны; -тумба под плакаты
4	Компьютер преподавателя с периферией/ноутбук (лицензионное программное обеспечение (ПО), образовательный контент и система защиты от вредоносной информации)	ТС	Основное	Компьютер, офисный пакет программного обеспечения
	Телевизор	ТС	Основное	Телевизор LCD36"-65" Samsung
5	Доска меловая/маркерная/интерактивная	Оборудование	Основное	Доска учебная одноэлементная меловая
6	Стол сварщика с фильтровентиляционным устройством	Оборудование	Специализированное	Имеется
7	Сварочный аппарат	Оборудование	Специализированное	- Регулятор аргоновый; - сварочный инвертор; -установка воздушно-плазменной резки
8	Тренажер для имитации процессов ручной дуговой сварки	Оборудование	Специализированное	Имеется
9	Стенды, макеты, плакаты по тематике	Оборудование	Специализированное	Стенды:

	выполняемых работ			- "Электросварка"; - "Газосварка"; -	
10	Стенд по охране труда и технике безопасности	Оборудование	Специализированное	Имеется	
11	Аптечка для оказания первой помощи	Оборудование	Специализированное	Имеется	
12	Средства индивидуальной защиты для выполняемых работ	СИЗ	Специализированное	Имеются	
13	Спецодежда для выполняемых работ	СИЗ	Специализированное	Имеется	
14	Технологические карты выполняемых работ	УМК	Специализированное	Имеются	
15	Комплекты дидактических материалов и учебно-методических комплексов по дисциплине	УМК	Специализированное	Имеются	

Полигон: «Технической эксплуатации и ремонта пути»

№ п/п	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Полотно железнодорожное Путь "№ 1, № 2, № 3 Литер ХХ1, ХХ11, ХХ111 полигон	Оборудование	Специализированное	Имеется	ОП.07 МДК.02.02 МДК.02.04 МДК.03.01 МДК.03.03 УП.03.01 МДК.05.01
2	Полотно железнодорожное Путь "№ 4, № 5, № 6 Литер ХVIII, ХIХ, ХХ полигон	Оборудование	Специализированное	Имеется	
3	Стрелочный перевод Литер 1 полигон	Оборудование	Специализированное	Имеется	
4	Железнодорожный переезд, оборудованный шлагбаумом и устройством ограждения переезда	Оборудование	Специализированное	Имеется	

	(УЗП)				
--	-------	--	--	--	--

1.3 Оснащение спортивного комплекса/зала

Спортивный зал

№ п/п	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Щит баскетбольный	Оборудование	Специализированное	Имеется	СГ.04
2	Кольцо баскетбольное	Оборудование	Специализированное	Имеется	
3	Сетка баскетбольная	Оборудование	Специализированное	Имеется	
4	Сетка волейбольная	Оборудование	Специализированное	Имеется	
5	Стойки волейбольные	Оборудование	Специализированное	Имеется	
6	Скамейка гимнастическая	Оборудование	Специализированное	Имеется	
7	Стенка гимнастическая	Оборудование	Специализированное	Имеется	
8	Сетка/стеллаж для хранения мячей	Оборудование	Специализированное	Имеется	
9	Мяч баскетбольный № 7	Оборудование	Специализированное	Имеется	
10	Мяч волейбольный № 5	Оборудование	Специализированное	Имеется	
11	Мяч футбольный № 5	Оборудование	Специализированное	Имеется	
12	Гиря 8 кг			Имеется	
13	Гиря 16 кг			Имеется	
14	Ворота складные для футбола и подвижных игр	Оборудование	Специализированное	Имеется	
15	Насос для накачивания мячей с иглой	Оборудование	Специализированное	Имеется	
16	Комплект матов гимнастических	Оборудование	Специализированное	Имеется	
17	Кронштейн навесной для канатов	Оборудование	Специализированное	Имеется	

18	Канат для лазания 5 м со страховочным устройством	Оборудование	Специализированное	Имеется	
19	Скакалка гимнастическая	Оборудование	Специализированное	Имеется	
20	Обруч гимнастический	Оборудование	Специализированное	Имеется	
21	Стойки для прыжков в высоту	Оборудование	Специализированное	Имеется	
22	Граната для метания	Оборудование	Специализированное	Имеется	
23	Перекладина навесная универсальная	Оборудование	Специализированное	Имеется	
24	Снаряд «доска наклонная»	Оборудование	Специализированное	Имеется	
25	Доска для пресса	Оборудование	Специализированное	Имеется	
26	Помост для гиревиков	Оборудование	Специализированное	Имеется	
27	Тренажер Сгибание/разгибание ног	Оборудование	Специализированное	Имеется	
28	Тренажер Мультижим	Оборудование	Специализированное	Имеется	
29	Тренажер Наклонная тяга	Оборудование	Специализированное	Имеется	
30	Тренажер Наклонная тяга	Оборудование	Специализированное	Имеется	
31	Свисток	Оборудование	Специализированное	Имеется	
32	Сетка заградительная	Оборудование	Специализированное	Имеется	
33	Ворота для игры в минифутбол	Оборудование	Специализированное	Имеется	
34	Аптечка оказания первой помощи	Оборудование	Специализированное	Имеется	

Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий

№ п/п	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Волейбольная площадка	Оборудование	Специализированное	Имеется	СГ.04

2	Навес стадион	Оборудование	Специализированное	Имеется	
3	Трибуна спортивная (Стадион)	Оборудование	Специализированное	Имеется	
4	Беговая дорожка стадион	Оборудование	Специализированное	Имеется	
5	Ограждение спортивного объекта "Теннисный корт"	Оборудование	Специализированное	Имеется	
6	Теннисный корт	Оборудование	Специализированное	Имеется	
7	Спортивное поле	Оборудование	Специализированное	Имеется	
8	Тротуарная дорожка к спортивному полю	Оборудование	Специализированное	Имеется	

Стрелковый тир (в любой модификации) или место для стрельбы

№ п/п	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	ПО "Курс стрельб "КС-2000" тир	Оборудование	Специализированное	Имеется	СГ.04
2	Интерактивный учебник "Оружие России"	Оборудование	Специализированное	Имеется	
3	Лазерное ружье М-50 (ЛТ-110 м-50) тир	Оборудование	Специализированное	Имеется	
4	Лазерный пистолет Макарова (ЛТ-110 ПМ)	Оборудование	Специализированное	Имеется	
5	ТИР Моноблок "Рубин"	Оборудование	Специализированное	Имеется	
6	Лазерная камера «Рубин»	Оборудование	Специализированное	Имеется	
7	Пневматическая винтовка МР-512С	Оборудование	Специализированное	Имеется	
8	Лазерный стрелковый тренажер Лт-310ПМ	Оборудование	Специализированное	Имеется	
9	Лазерный тренажер (ЛТ-310ПМ),	Оборудование	Специализированное	Имеется	

10	Лазерная камера («Рубин»)	Оборудование	Специализированное	Имеется	
11	Программа («Патриот»).	Оборудование	Специализированное	Имеется	
12	Макет ММГ АК-74 б/фут б/пл пластик	Оборудование	Специализированное	Имеется	
13	Макет ММГ АК тип АК-74М складной рамочный приклад	Оборудование	Специализированное	Имеется	
14	Макет ММГ АК тип АК-74М пластиковый стационарный приклад	Оборудование	Специализированное	Имеется	
15	ММГАК 74 складной	Оборудование	Специализированное	Имеется	

1.4 Оснащение помещений, задействованных при организации самостоятельной и воспитательной работы

Библиотека, читальный зал с выходом в интернет

№ п/п	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Рабочее место специалиста (компьютерный стол, стул)	Мебель	Основное	-стол библиотекаря; -Кресло PRESTIGE	Полный перечень дисциплин и профессиональных модулей
2	Посадочные места для работы с печатными изданиями (столы, стулья)	Мебель	Основное	-стол ученический; -стул Комфорт школьный	
3	Посадочные места для работы с электронными ресурсами (компьютерные столы – 5 шт, стулья – 10 шт)	Мебель	Основное	-стол компьютерный; -стул Комфорт школьный	
4	Шкафы, стеллажи или иные системы хранения	Мебель	Основное	-Стеллажи библиотечные 2-сторонние; -шкаф ШБД-2К; -стеллажи; -шкаф, комбинированный 2-дверный; -стеллаж сдвоенный; -стеллаж МС-254,2137; -стеллаж выставочный; -шкаф - стол;	

				-шкаф навесной; -ящик для карточек; -шкаф широкий полуоткрытый РФ НЭЕК
5	Доска меловая/маркерная/интерактивная	Мебель	Основное	Доска меловая-магнитная
6	Компьютер специалиста с периферией/ноутбук (лицензионное программное обеспечение (ПО), образовательный контент и система защиты от вредоносной информации)	ТС	Основное	Компьютер, офисный пакет программного обеспечения
7	Персональные компьютеры для обучающихся (лицензионное программное обеспечение (ПО), образовательный контент и система защиты от вредоносной информации)	ТС	Основное	Компьютеры, офисные пакеты программного обеспечения
8	МФУ (принтер, сканер, копир)	ТС	Основное	-Сканер METROLOGIC 9540 лазерный; -принтер штрих-кодов; -принтер РН; -принтер Canon; -МФУ Pantum
9	Телевизор	ТС	Основное	Телевизор Husense 65"
10	Проектор портативный	ТС	Основное	Проектор INFOCUS IN112a (Full 3D)+ Кабель монитор-SVGA card каб 703
11	Машина переплетная	ТС	Специализированное	Имеется
12	Печатные издания	УМК	Специализированное	-Методические пособия; -литература СПО; -литература ВПО; -учебная литература СПО; -методические пособия по железнодорожным

				специальностям для СПО; -литература целевая; -литература учебная.	
13	Аудиовизуальные документы	УМК	Специализированное	Имеются	
14	Электронные издания	УМК	Специализированное	Имеются	
15	Учебно-методический комплекс	УМК	Специализированное	Имеется	

Актный зал

№ п/п	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
1	Стулья	Мебель	Основное	Имеются	Полный перечень дисциплин и профессиональных модулей
2	Экран	Оборудование	Специализированное	Имеется	
3	Звуковая и видео аппаратура	ТС	Специализированное	Имеется	
4	Компьютер с периферией/ноутбук (лицензионное программное обеспечение (ПО), образовательный контент и система защиты от вредоносной информации)	ТС	Специализированное	Компьютер, офисный пакет программного обеспечения	

1. 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	Microsoft Office – офисный пакет программ для работы с документами	По количеству рабочих мест	Общеобразовательные дисциплины. Социально-гуманитарные дисциплины. Общепрофессиональные дисциплины. Профессиональные дисциплины

2	Архиватор – программа, предназначенная для упаковки без потерь одного и более файлов в единый файл-архив или в серию архивов для удобства переноса и/или хранения данных	По количеству рабочих мест	Общеобразовательные дисциплины. Социально-гуманитарные дисциплины. Общепрофессиональные дисциплины. Профессиональные дисциплины
3	Антивирусное программное обеспечение, разрабатываемое с целью предоставления пользователю защиты от вирусов, троянских программ и киберугроз	По количеству рабочих мест	Общеобразовательные дисциплины. Социально-гуманитарные дисциплины. Общепрофессиональные дисциплины. Профессиональные дисциплины
4	Графический редактор – программа/пакет программ, позволяющая создавать, просматривать, обрабатывать и редактировать цифровые изображения (рисунки, картинки, фотографии и иное) на компьютере	По количеству рабочих мест	ООД.12 Информатика, ОП.01 Инженерная графика, ОП.11 Информационные технологии в профессиональной деятельности, ПМ.03 Организация технологической деятельности (по видам подвижного состава)
5	Система автоматического проектирования – программное обеспечение для создания, редактирования, анализа и оптимизации проектов	По количеству рабочих мест	ООД.12 Информатика, ОП.01 Инженерная графика, ОП.11 Информационные технологии в профессиональной деятельности, ПМ.03 Организация технологической деятельности (по видам подвижного состава)
6	Справочно-правовая система по законодательству Российской Федерации «Гарант»	По количеству рабочих мест	ОП.08 Охрана труда и основы бережливого производства, СГ.05 Основы финансовой грамотности, ПМ.02 Обеспечение экономической эффективности производства и организация деятельности и управления коллективом исполнителей (по видам подвижного состава)