

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

1.1. Оснащение кабинетов

Кабинет «Социально-гуманитарных дисциплин»

№	Наименование	Код профессионального модуля, дисциплины
1.	Комплект учебной мебели общепрофессиональных дисциплин на 26 человек; Доска меловая магнитная зеленая; электронный УМК; комплект плакатов; комплект учебных пособий; слайд-лекции, демонстрационный экран, мультимедийный видеопроектор, подборка видео и аудио материала, автоматизированное рабочее место преподавателя с программным обеспечением, доступ к сети Internet.	ОУБД.01 ОУБД.02 ОУБД.03 ОУБД.04 ОУДБ.12 СГ.01 СГ.05

Кабинет «Безопасность жизнедеятельности и охраны труда»

№	Наименование	Код профессионального модуля, дисциплины
2.	Комплект учебной мебели на 20 человек; Электронный УМК; комплект плакатов; комплект учебных пособий; слайд-лекции, демонстрационный экран, мультимедийный видеопроектор, подборка видео и аудио материала, автоматизированное рабочее место преподавателя с программным обеспечением, доступ к сети Internet. Средства индивидуальной защиты (общевоисковой противогаз, общевоисковой защитный комплект, респиратор); Компас.	ОУБД.10 СГ.03

Кабинет «Общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей»

№	Наименование	Код профессионального модуля, дисциплины
3.	Комплект учебной мебели на 26 человек; Доска меловая магнитная зеленая; электронный УМК; комплект плакатов; комплект учебных пособий; слайд-лекции, демонстрационный экран, мультимедийный видеопроектор, подборка видео и аудио материала, автоматизированное рабочее место преподавателя с программным обеспечением, доступ к сети Internet. Технические средства обучения: - комплект чертежного оборудования и приспособлений для школьной доски (треугольник, транспортир, циркуль, линейка); - модели для изучения геометрических фигур (части целого на круге, тригонометрический круг, стереометрический набор, наборы геометрических моделей и фигур с разверткой).	ОП.02, ОП.03

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
АНО ПО "МИКА", КОРТОСОВА МАРИНА ЕВГЕНЬЕВНА, ДИРЕКТОР 01.07.2026 17:30 (MSK) Сертификат 030D548F0042B4D6BA4179CA1183434D8A

Кабинет «Профессиональных дисциплин (теоретическая часть)»

№	Наименование	Код профессионального модуля, дисциплины
4.	Комплект учебной мебели на 30 человек; доска меловая (магнитная), шторы рулонные (блэкаут), доска меловая магнитная, электронный УМК; комплект плакатов; комплект учебных пособий; слайд-лекции, демонстрационный экран, мультимедийный видеопроектор, подборка видео и аудио материала, автоматизированное рабочее место преподавателя с программным обеспечением, доступ к сети Internet.	ОП.01 ОП.07 ОП.08 МДК 01.01 УП.01 МДК 02.01 МДК 02.02 МДК 02.03 МДК 02.04 УП.02 МДК 03.01 МДК 03.02 УП.03 МДК 04.01 УП.04 МДК 05.01 УП.05 УП.06

Кабинет «Иностранного языка»

№	Наименование	Код профессионального модуля, дисциплины
5.	Комплект учебной мебели на 25 человек; Доска белая магнитно-маркерная; электронный УМК; комплект плакатов; комплект учебных пособий; слайд-лекции, демонстрационный экран, мультимедийный видеопроектор, подборка видео и аудио материала, автоматизированное рабочее место преподавателя с программным обеспечением, доступ к сети Internet.	ОУБД.03 СГ.02

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
АНО ПО "МИКА", КОРТОВАЯ МАРИНА ЕВГЕНЬЕВНА, ДИРЕКТОР 01.07.2026 17:30 (MSK) Сертификат 030D548F0042B4D6BA4179CA1183434D8A

Кабинет «Основы электротехники»

№	Наименование	Код профессионального модуля, дисциплины
6.	Комплект учебной мебели на 26 человек; Доска меловая магнитная зеленая; электронный УМК; комплект плакатов; комплект учебных пособий; слайд-лекции, демонстрационный экран, мультимедийный видеопроектор, подборка видео и аудио материала, автоматизированное рабочее место преподавателя с программным обеспечением, доступ к сети Internet. Основное оборудование: - Комплект для лабораторного практикума по электричеству (с генератором) - Амперметр лабораторный - Вольтметр лабораторный	ОП.04

Кабинет «Технической механики»

№	Наименование	Код профессионального модуля, дисциплины
7.	Комплект учебной мебели на 26 человек электронный УМК, комплекты учебно-методического обеспечения; измерительные инструменты; мультимедийный проектор автоматизированное рабочее место преподавателя с программным обеспечением, доступ к сети Internet. Лицензионное программное обеспечение: Microsoft Windows 10 Microsoft Office 2013 интернет-браузер Internet Explorer.	ОП.05

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
АНО ПО "МИКА", КОРТОСОВА МАРИНА ЕВГЕНЬЕВНА, ДИРЕКТОР 01.07.2026 17:30 (MSK) Сертификат 030D548F0042B4D6BA4179CA1183434D8A

Кабинет «Математики»

№	Наименование	Код профессионального модуля, дисциплины
8.	Комплект учебной мебели на 26 человек; Доска меловая магнитная зеленая Электронный УМК; комплект плакатов; комплект учебных пособий; слайд-лекции, демонстрационный экран, мультимедийный видеопроектор, подборка видео и аудио материала, автоматизированное рабочее место преподавателя с программным обеспечением, доступ к сети Internet. Технические средства обучения: - комплект чертежного оборудования и приспособлений для школьной доски (треугольник, транспортир, циркуль, линейка); - модели для изучения геометрических фигур (части целого на круге, тригонометрический круг, стереометрический набор, наборы геометрических моделей и фигур с разверткой).	ОУДР

Кабинет «Информатики и инженерной графики»

№	Наименование	Код профессионального модуля, дисциплины
9.	Комплект учебной мебели на 10 человек Компьютерный класс из 10 машин, шторы рулонные (блэкаут), маркерная доска, телевизор на подкатной подставке, электронный УМК, автоматизированное рабочее место преподавателя с программным обеспечением, доступ к сети Internet. Лицензионное программное обеспечение: Microsoft Windows 10 Microsoft Office 2013 Интернет браузер Internet Explorer.	ОП.06 УП.01 УП.02 МДК 03.01 УП.03 МДК 04.01 УП.04 МДК 05.01 УП.05 УП.06

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
АНО ПО "МИКА", КОРТОСОВА МАРИНА ЕВГЕНЬЕВНА, ДИРЕКТОР 01.07.2026 17:30 (MSK) Сертификат 030D548F0042B4D6BA4179CA1183434D8A

Кабинет «Физики»

№	Наименование	Код профессионального модуля, дисциплины
10.	Комплект учебной мебели на 26 человек; Доска меловая магнитная зеленая; электронный УМК; комплект плакатов; комплект учебных пособий; слайд-лекции, демонстрационный экран, мультимедийный видеопроектор, подборка видео и аудио материала, автоматизированное рабочее место преподавателя с программным обеспечением, доступ к сети Internet. Основное оборудование: - Цифровая лаборатория по физике для учителя и ученика; - Весы технические с разновесами - Комплект для лабораторного практикума по оптике - Комплект для лабораторного практикума по механике - Комплект для лабораторного практикума по молекулярной физике и термодинамики - Комплект для лабораторного практикума по электричеству (с генератором) - Амперметр лабораторный - Вольтметр лабораторный - Колориметр с набором калориметрических тел - Термометр лабораторный	ОУБД 02

Кабинет «Географии»

№	Наименование	Код профессионального модуля, дисциплины
11.	Комплект учебной мебели на 26 человек; Доска меловая магнитная зеленая; электронный УМК; комплект плакатов; комплект карт (электронные и бумажные), комплект учебных пособий; слайд-лекции, демонстрационный экран, мультимедийный видеопроектор, подборка видео и аудио материала, автоматизированное рабочее место преподавателя с программным обеспечением, доступ к сети Internet.	ОУБД 05

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
 АНО ПО "МИКА", КОРТОВАЯ МАРИНА ЕВГЕНЬЕВНА, ДИРЕКТОР 01.07.2026 17:30 (MSK) Сертификат 030D548F0042B4D6BA4179CA1183434D8A

№	Наименование	Код профессионального модуля, дисциплины
12.	Комплект учебной мебели на 26 человек; Доска меловая магнитная зеленая электронный УМК; комплект плакатов; комплект учебных пособий; слайд-лекции, демонстрационный экран, мультимедийный видеопроектор, подборка видео и аудио материала, автоматизированное рабочее место преподавателя с программным обеспечением, доступ к сети Internet. Наборы шаростержневых моделей молекул, модели кристаллических решеток, коллекции простых и сложных веществ и/или коллекции полимеров; коллекция горных пород и минералов, таблица Менделеева, учебные фильмы, цифровые образовательные ресурсы. мензурки, пипетки-капельницы, термометры, микроскоп, лупы, предметные и покровные стекла, планшеты для капельных реакций, фильтровальная бумага, промывалки, стеклянные пробирки, резиновые пробки, фонарики, набор реактивов, стеклянные палочки, штативы для пробирок; мерные цилиндры, воронки стеклянные, воронки делительные цилиндрические (50-100 мл), ступки с пестиком, фарфоровые чашки, пинцеты, фильтры бумажные, вата, марля, часовые стекла, электроплитки, лабораторные штативы, спиртовые горелки, спички, прибор для получения газов (или пробирка с газоотводной трубкой), держатели для пробирок, склянки для хранения реактивов, раздаточные лотки; химические стаканы (50, 100 и 200 мл); шпатели; пинцеты; тигельные щипцы; секундомеры (таймеры), мерные пробирки (на 10–20 мл) и мерные колбы (25, 50, 100 и 200 мл), водяная баня (или термостат), стеклянные палочки; конические колбы для титрования (50 и 100 мл); индикаторные полоски для определения pH и стандартная индикаторная шкала; универсальный индикатор; пипетки на 1, 10, 50 мл (или дозаторы на 1, 5 и 10 мл), бюретки для титрования, медицинские шприцы на 100–150 мл, лабораторные и/или аналитические весы, pH-метры, сушильный шкаф, и др. лабораторное оборудование. Лицензионное программное обеспечение: Microsoft Windows 10 Microsoft Office 2013 Интернет браузер Internet Explorer.	ОУБД.08 ОУБД 09

1.2. Оснащение спортивного комплекса/зал
 Универсальный (спортивный зал), оснащенный

№	Наименование	Код профессионального модуля, дисциплины
1.	Спортивные игры Сетка волейбольная; Мяч для волейбола; ворота, трансформируемые для мини-футбола(комплект), ворота складные для флорбола и подвижных игр (комплект), табло игровое (электронное), мяч футбольный №4 массовый, мяч футбольный №5 массовый, мяч футбольный №5 для соревнований, насос для накачивания мячей с иглой, жилетки игровые, сетка для хранения мячей, конус игровой. Гимнастика Стенка гимнастическая, скамейка гимнастическая, комплект матов гимнастических №2, модуль гимнастический многофункциональный, мостик гимнастический подкидной, перекладина гимнастическая пристенная, коврик гимнастический, палка гимнастическая №3, обруч гимнастический №2, скакалка гимнастическая. Общефизическая подготовка Перекладина навесная универсальная, брусья навесные, снаряд «доска наклонная», горка атлетическая, комплект гантелей обрезиненных 90 кг, эспандер универсальный, лестница координационная (12 ступеней), комплект медболов №3. Подвижные игры Набор для подвижных игр в контейнере, сумка для подвижных игр Хоккей Оборудованная хоккейная ледовая площадка: ворота, шайбы, клюшки, защитная одежда. Теннис Теннисные столы, ракетки, мячи Бадминтон Сетка для бадминтона, ракетки, воланы. Оборудование для проведения соревнований скамейка для степ-теста - пьедестал, весы напольные, сантиметр мерный, комплект для соревнований №1, аппаратура для музыкального сопровождения, персональный компьютер (ведение мониторингов и иных документов) Прочее Аптечка медицинская, сетка заградительная	ОУБД.11 СГ.04

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"

1.3 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	Код и наименование учебной дисциплины (модуля)
1	лицензионное программное обеспечение для совместной работы с офисными документами	ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.08 ПМ 01 ПМ 02 ПМ 03 ПМ 04 ПМ 05
2	лицензионное программное обеспечение для работы с документами	
3	лицензионное программное обеспечение для работы с документами в формате PDF	
4	программное обеспечение для создания 2D чертежей (КОМПАС 2D)	
5	программное обеспечение для просмотра файлов с расширением pdf (FoxitReader)	
6	Программное обеспечение AutoCAD	
7	Программное обеспечение ArchiCAD	
8	Программное обеспечение ЛИРА-САПР	
9	Программное обеспечение nanoCAD	
10	Программное обеспечение Revit	
11	Программное обеспечение «Компас»	
12	Программное обеспечение Renga по количеству обучающихся	
13	Программное обеспечение Pilot-ICE Enterprise	
14	Программное обеспечение Artisan Rendering	
15	Программное обеспечение Autodesk Revit	

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
АНО ПО "МИКА", КОРТОСОВА МАРИНА ЕВГЕНЬЕВНА, ДИРЕКТОР 01.07.2026 17:30 (MSK) Сертификат 030D548F0042B4D6BA4179CA1183434D8A