

___ Материально-технические условия реализации образовательной программы (в том числе: наличие оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий, библиотек, объектов спорта, средств обучения и воспитания):

21.02.05 Земельно-имущественные отношения (базовая), 2 года 10 мес. _____

N п/п	Наименование учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы	Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, учебно-наглядных пособий и используемого программного обеспечения	Адрес (местоположение) помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом (в случае реализации образовательной программы в сетевой форме дополнительно указывается наименование организации, с которой заключен договор)
1	2	3	4
1.	ОУД.01 Русский язык	Кабинет русского языка и литературы (ауд. 33) место преподавателя; места обучающихся; Антонова, Е.С. Русский язык и литература. Русский язык [Текст] : учебник для студ. сред. проф. образования : учебник / Е.С. Антонова, Т.М. Воителева .- М : Академия, 2016 . Греков, В.Ф. Русский язык. 10- 11классы [Текст] : учебник для общеобразовательных учреждений / В.Ф. Греков, С.Е. Крючков, Л.А. Чешко и др. - 3-е изд. - М : Просвещение, 2018. Литература. В 2ч. Ч.1: учебник для сред. проф. образования/ Г.А.Обернихина и др.; под ред. Г.А. Обернихиной.- М.: Академия, 2018. Литература. В 2ч. Ч.2: учебник для сред. проф. образования/ Г.А.Обернихина и др.; под ред. Г.А. Обернихиной.- М.: Академия, 2018. Лебедев Ю.В. Литература. 10 класс. В 2 ч. Ч. 1 [Текст] : учебник для общеобразоват. организаций: базовый уровень .- 7-е изд., перераб.- М:Просвещение, 2019 . Лебедев, Ю.В. Литература. 10 класс. В 2 ч. Ч. 2 [Текст] : учебник для	622042 Свердловская область Г. Нижний Тагил пр.Мира 58

		общеобразоват. организаций: базовый уровень .- 7-е изд., перераб.- М : Просвещение, 2019 . Антонова, Е.С. Русский язык и культура речи [Текст] : учебник для сред. проф. образования / Е.С. Антонова, Т.М. Воителева .- 18-е изд., стер.- М : Академия, 2018 . комплект учебно-наглядных пособий «Литература» - «Портреты писателей», «Русский язык – «Схемы и таблицы по русскому языку» электронные презентации и фильмы Переносной мультимедийный комплекс: Ноутбук HP 17-by0005ur <4KG19EA#ACB> Pent N5000/4/500/DVD-RW/Radeon 520/WiFi/BT/Win10/17.3"/2.43 кг Экран Проектор Acer Projector X118 (DLP, 3600 люмен, 20000:1, 800*600, D-Sub, USB, ПДУ, 2D/3D) Телевизор LG PS – 43A20 DVD плеер BBK3135	
2.	ОУД 01 Родной язык	Кабинет русского языка и литературы (ауд. 33) место преподавателя; места обучающихся; Антонова, Е.С. Русский язык и литература. Русский язык [Текст] : учебник для студ. сред. проф. образования : учебник / Е.С. Антонова, Т.М. Воителева .- М : Академия, 2016 . Греков, В.Ф. Русский язык. 10- 11классы [Текст] : учебник для общеобразовательных учреждений / В.Ф. Греков, С.Е. Крючков, Л.А. Чешко и др. - 3-е изд. - М : Просвещение, 2018. Литература. В 2ч. Ч.1: учебник для сред. проф. образования/ Г.А.Обернихина и др.; под ред. Г.А. Обернихиной.- М.: Академия, 2018. Литература. В 2ч. Ч.2: учебник для сред. проф. образования/ Г.А.Обернихина и др.; под ред. Г.А. Обернихиной.- М.: Академия, 2018. Лебедев Ю.В. Литература. 10 класс. В 2 ч. Ч. 1 [Текст] : учебник для общеобразоват. организаций: базовый уровень .- 7-е изд., перераб.- М:Просвещение, 2019 . Лебедев, Ю.В. Литература. 10 класс. В 2 ч. Ч. 2 [Текст] : учебник для общеобразоват. организаций: базовый уровень .- 7-е изд., перераб.- М : Просвещение, 2019 . Антонова, Е.С. Русский язык и культура речи [Текст] : учебник для сред.	622042 Свердловская область Г. Нижний Тагил пр.Мира 58

		проф. образования / Е.С. Антонова, Т.М. Воителева .- 18-е изд., стер.- М : Академия, 2018 . комплект учебно-наглядных пособий «Литература» - «Портреты писателей», «Русский язык – «Схемы и таблицы по русскому языку» электронные презентации и фильмы Переносной мультимедийный комплекс: Ноутбук HP 17-by0005ur <4KG19EA#ACB> Pent N5000/4/500/DVD-RW/Radeon 520/WiFi/BT/Win10/17.3"/2.43 кг Экран Проектор Acer Projector X118 (DLP, 3600 люмен, 20000:1, 800*600, D-Sub, USB, ПДУ, 2D/3D) Телевизор LG PS – 43A20 DVD плеер BBK3135	
3.	ОУД 02 Литература	Кабинет русского языка и литературы (ауд. 33) место преподавателя; места обучающихся; Антонова, Е.С. Русский язык и литература. Русский язык [Текст] : учебник для студ. сред. проф. образования : учебник / Е.С. Антонова, Т.М. Воителева .- М : Академия, 2016 . Греков, В.Ф. Русский язык. 10- 11классы [Текст] : учебник для общеобразовательных учреждений / В.Ф. Греков, С.Е. Крючков, Л.А. Чешко и др. - 3-е изд. - М : Просвещение, 2018. Литература. В 2ч. Ч.1: учебник для сред. проф. образования/ Г.А.Обернихина и др.; под ред. Г.А. Обернихиной.- М.: Академия, 2018. Литература. В 2ч. Ч.2: учебник для сред. проф. образования/ Г.А.Обернихина и др.; под ред. Г.А. Обернихиной.- М.: Академия, 2018. Лебедев Ю.В. Литература. 10 класс. В 2 ч. Ч. 1 [Текст] : учебник для общеобразоват. организаций: базовый уровень .- 7-е изд., перераб.- М:Просвещение, 2019 . Лебедев, Ю.В. Литература. 10 класс. В 2 ч. Ч. 2 [Текст] : учебник для общеобразоват. организаций: базовый уровень .- 7-е изд., перераб.- М : Просвещение, 2019 . Антонова, Е.С. Русский язык и культура речи [Текст] : учебник для сред. проф. образования / Е.С. Антонова, Т.М. Воителева .- 18-е изд., стер.- М : Академия, 2018 . комплект учебно-наглядных пособий «Литература» - «Портреты писателей», «Русский язык – «Схемы и таблицы по русскому языку»	622042 Свердловская область Г. Нижний Тагил пр.Мира 58

		электронные презентации и фильмы Переносной мультимедийный комплекс: Ноутбук HP 17-by0005ur <4KG19EA#ACB> Pent N5000/4/500/DVD-RW/Radeon 520/WiFi/BT/Win10/17.3"/2.43 кг Экран Проектор Acer Projector X118 (DLP, 3600 люмен, 20000:1, 800*600, D-Sub, USB, ПДУ, 2D/3D) Телевизор LG PS – 43A20 DVD плеер BBK3135	
4.	ОУД.04 Иностранный язык	Кабинет иностранного языка (ауд.36д) место преподавателя; места обучающихся; учебные фильмы «Лондон», «Великобритания»; Безкоровайная, Г.Т., Соколова, Н.И., Койранская, Е.А., Лаврик, Г.В. Planet of English: учебник английского языка для учреждений НПО и СПО. / Г.Т. Безкоровайная, Н.И. Соколова, Е.А. Койранская, Г.В. Лаврик - М.: Издательский центр «Академия», 2017 – 256 стр. Новый англо-русский и русско-английский словарь для школьников. / Ховхун В. П. - М.: издательство «Логос», 2016 – 734 стр. Грамматика: Сборник упражнений / 7-е издание, исправленное и дополненное. СПб.: издательство «КАРО», 2015 – 576 стр. Шпаковский, В.Ф. Популярный англо-русский и русско-английский словарь. Транскрипция и транслитерация английских слов русскими буквами [Текст] .- М : Центрполиграф, 2018 . Английский язык для экономистов (B1 – B2): учебник и практикум для СПО/ Т.А. Барановская и др. – 2-е изд., перераб. и доп. – М.: Юрайт, 2019 Taylor, J. Business English / John Taylor, Jeff Zeter. - Third impression. - EU : Express Publishing, 2013 Веселовская, Н.Г. Английский язык для специальностей "Землеустройство" и "Земельный кадастр" = LandandCadastres : учеб. пособие. - М. : Академия, 2009 Английский язык : Английский язык нового тысячелетия = New Millennium English : учебник для 11 класса общеобразовательных учреждений / О.Л. Гроза, О.Б. Дворецкая, Н.Ю. Казырбаева и др.- 4-е изд., испр. и перераб.- Обнинск : Титул, 2013 демонстрационные плакаты «Грамматические времена», «Вспомогательные глаголы в английском языке»;	622042 Свердловская область Г. Нижний Тагил пр.Мира 58

		таблица неправильных глаголов; Видеофильмы по страноведению Телевизор Самсунг DVD-RW (для чтения диска) Переносной мультимедийный комплекс: Ноутбук HP 17-by0005ur <4KG19EA#ACB> Pent N5000/4/500/DVD-RW/Radeon 520/WiFi/BT/Win10/17.3"/2.43 кг Проектор Acer Projector X118 (DLP, 3600 люмен, 20000:1, 800*600, D-Sub, USB, ПДУ, 2D/3D) экран	
5.	ОУД. 05 История	Кабинет гуманитарных и социально-экономических дисциплин (ауд. 38) место преподавателя; места обучающихся; Артемов В.В., Лубченков Ю.Н. История. В 2 ч. Ч1 [Текст]: учебник для [Текст] общеобразовательных организаций/ Артемов В.В., Лубченков Ю.Н. – М.: Академия, 2019. Артемов В.В., Лубченков Ю.Н. История. В 2 ч. Ч 2 [Текст]: учебник для [Текст] общеобразовательных организаций/ Артемов В.В., Лубченков Ю.Н. – М.: Академия, 2019. Сахаров, А.Н. История. История России. 10 класс. В 2 ч. Ч. 1 [Текст] : учебник для [Текст] общеобразовательных организаций : углубленный уровень / А.Н. Сахаров, В.И. Буганов ; ред. А.Н. Сахаров .- М : Просвещение, 2015 . Буганов, В.И. История. История России. 10 класс. В 2 ч. Ч. 2 [Текст] : учебник для общеобразовательных организаций : углубленный уровень / В.И. Буганов, П.Н. Зырянов, А.Н. Сахаров ; ред. А.Н. Сахаров .- М : Просвещение, 2015 . Загладин Н.В., Симония Н.А. История. История России и мира. 10 класс. В 2 ч. Ч 1[Текст]: учебник для [Текст] общеобразовательных организаций/ Загладин Н.В., Симония Н.А. – М.: Русское слово, 2007. Загладин Н.В., Симония Н.А. История. История России и мира. 11 класс. В 2 ч. Ч 1[Текст]: учебник для [Текст] общеобразовательных организаций/ Загладин Н.В., Симония Н.А. – М.: Русское слово, 2007. Обществознание. 10 класс [Текст] : учебник для общеобразоват. организаций: базовый уровень / Л.Н. Боголюбов и др. ; ред. Л.Н. Боголюбов, А.Ю. Лазебникова .- М : Просвещение, 2019. Обществознание. 11 класс [Текст] : учебник для общеобразоват.	622042 Свердловская область Г. Нижний Тагил .Мира 58

		организаций: базовый уровень / Л.Н. Боголюбов и др.; ред. Л.Н. Боголюбов, А.Ю. Лазебникова .- М : Просвещение, 2019 . Комплект НПА Комплект исторических атласов для 10 - 11 классов Видеофильмы по «Истории государства Российского» Комплект учебно-наглядных пособий «Портреты исторических личностей» Переносной мультимедиа комплекс (проектор, ноутбук, экран) Ноутбук HP 17-by0005ur <4KG19EA#ACB> Pent N5000/4/500/DVD-RW/Radeon 520/WiFi/BT/Win10/17.3"/2.43 кг Проектор Acer Projector X118 (DLP, 3600 люмен, 20000:1, 800*600, D-Sub, USB, ПДУ, 2D/3D) Экран	
6.	ОУД.07 Физическая культура	Спортивный и тренажерный залы: Бишаева, А.А. Физическая культура: учебник для учреждений сред. проф. образования / А.А. Бишаева. - 5-е изд., стер. - М. : Академия, 2018 Бишаева, А.А. Физическая культура: учебник. – 8-е изд., стер. - М. : Академия, 2015 - кабинет физического воспитания, комплекс тренажеров, -гири и гантели, -маты гимнастические -скамьи гимнастические -шведские стенки, - навесные перекладины - баскетбольные, футбольные, волейбольные мячи, скакалки -теннисный стол, - волейбольная сетка, стойки - баскетбольные щиты ворота, корзины ракетки для игры в бадминтон оборудование для силовых упражнений оборудование для занятий аэробикой гимнастическая перекладина секундомеры лыжный инвентарь	622042 Свердловская область Г. Нижний Тагил пр.Мира 58

		Переносной мультимедиа комплекс (проектор, ноутбук, экран) Ноутбук HP 17-by0005ur <4KG19EA#ACB> Pent N5000/4/500/DVD-RW/Radeon 520/WiFi/BT/Win10/17.3"/2.43 кг Проектор Acer Projector X118 (DLP, 3600 люмен, 20000:1, 800*600, D-Sub, USB, ПДУ, 2D/3D) Экран	
7.	ОУД.09 Основы безопасности жизнедеятельности	Кабинет «Безопасности жизнедеятельности, и основ военной службы» (ауд.45д) место преподавателя; места обучающихся; Косолапова, Н.В. Основы безопасности жизнедеятельности [Текст]: учебник / Н.В. Косолапова, Н.А. Прокопенко. –3-е изд., стер. – М : Академия, 2017. (Начальное и среднее профессиональное образование) Косолапова, Н.В. Основы безопасности жизнедеятельности: учебник для учреждений сред. проф. образования/ Н.В. Косолапова, Н.А. Прокопенко. – 6-е изд., стер. – М.: Академия, 2019 Оборудование: ГДЗК -газо-дымо защитные комплекты-11шт; покрывала противопожарные-2шт; огнетушители различных типов-5 шт; шкаф ПК(учебный) - 1 шт; КИМГЗ-11шт (комплект индивидуальной мед. гражданской защиты; противогазы различных типов-10 шт. Стенды Государственный Герб РФ; Текст Государственного гимна РФ; Флаг РФ; Уголок ПБ; «Терроризм- угроза обществу»; Стенд «Информация»; ст.ГО иЧС. Аптечка первой доврачебной помощи-1шт. наглядные и электронные пособия; Стационарный мультимедийный комплект: Ноутбук Lenovo G500 № 3 Проектор BenQ Экран	622042 Свердловская область Г. Нижний Тагил пр.Мира 58

8.	ОУД. 10 Химия	Кабинет химии, биологии, экологии (ауд. 415) место преподавателя; места обучающихся; Габриелян, О.С. Химия для профессий и специальностей технического профиля [Текст] : учебник / О.С. Габриелян, И.Г. Остроумов. – 7-е изд., стер. – М: Академия, 2018 Чернова, Н.М. Экология. 10-11 кл.- М.: Дрофа, 2018 Колесников, С.И. Биология: учебник. – М.: Кнорус, 2018 Биология. 10 класс [Текст] : учебник для общеобразоват. организаций: базовый уровень / Д.К. Беляев и др. ; ред. Д.К.Беляев, Г.М. Дымшиц .- 6-е изд.- М : Просвещение, 2019 . Биология. 11 класс [Текст]: учебник для общеобразоват. организаций: базовый уровень / Д.К. Беляев и др. ; ред. Д.К. Беляев, Г.М. Дымшиц .- 6-е изд.- М : Просвещение, 2019 . Стенды : Экологические основы природопользования: Загрязнение окружающей среды Экологическое законодательство Общая экология Таблицы: Экология: Цепи питания. Сукцессия Действие факторов среды на живые организмы Строение экосистемы. Биотические взаимодействия. Биология: Генетический код Строение и функции нуклеиновых кислот. Биосфера. Нуклеиновые кислоты Типы питания. Синтез белка. Строение и уровни организации белка. Фотосинтез. Строение и функции липидов. Главные направления эволюции. Эволюционное учение. Эволюция органического мира(на стене) Строение животной и растительной клетки Митоз. Мейоз. Моногибридное скрещивание Дигибридное скрещивание Сцепленное наследование	622042 Свердловская область Г. Нижний Тагил пр.Мира 58
----	------------------	---	---

		Сцепленное с полом наследование DVD: Уроки биологии /Кирилла и Мефодия/ 10-11 класс Биология в школе /организация жизни/ Экология /общий курс/ Экология /10-11класс/ Химия Дидактический и раздаточный материал /10-11 класс/ Химия в школе /Углерод и его соединения. Углеводороды/ Органическая химия 10-11 класс /образовательная коллекция Микроскопы Готовый набор препаратов Переносной мультимедиа комплекс: Ноутбук HP 17-by0005ur <4KG19EA#ACB> Pent N5000/4/500/DVD- RW/Radeon 520/WiFi/BT/Win10/17.3"/2.43 кг Проектор Acer Projector X118 (DLP, 3600 люмен, 20000:1, 800*600, D- Sub, USB, ПДУ, 2D/3D) экран	
9.	ОУД.11 Обществознание	Кабинет гуманитарных и социально-экономических дисциплин (ауд. 38) место преподавателя; места обучающихся; Артемов В.В., Лубченков Ю.Н. История. В 2 ч. Ч1 [Текст]: учебник для [Текст] общеобразовательных организаций/ Артемов В.В., Лубченков Ю.Н. – М.: Академия, 2019. Артемов В.В., Лубченков Ю.Н. История. В 2 ч. Ч 2 [Текст]: учебник для [Текст] общеобразовательных организаций/ Артемов В.В., Лубченков Ю.Н. – М.: Академия, 2019. Сахаров, А.Н. История. История России. 10 класс. В 2 ч. Ч. 1 [Текст] : учебник для [Текст] общеобразовательных организаций : углубленный уровень / А.Н. Сахаров, В.И. Буганов ; ред. А.Н. Сахаров .- М : Просвещение, 2015 . Буганов, В.И. История. История России. 10 класс. В 2 ч. Ч. 2 [Текст] : учебник для общеобразовательных организаций : углубленный уровень / В.И. Буганов, П.Н. Зырянов, А.Н. Сахаров ; ред. А.Н. Сахаров .- М : Просвещение, 2015 . Загладин Н.В., Симония Н.А. История. История России и мира. 10 класс. В 2 ч. Ч 1[Текст]: учебник для [Текст] общеобразовательных организаций/ Загладин Н.В., Симония Н.А. – М.: Русское слово, 2007.	622042 Свердловская область Г. Нижний Тагил пр.Мира 58

		Загладин Н.В., Симония Н.А. История. История России и мира. 11 класс. В 2 ч. Ч 1[Текст]: учебник для [Текст] общеобразовательных организаций/ Загладин Н.В., Симония Н.А. – М.: Русское слово, 2007. Обществознание. 10 класс [Текст] : учебник для общеобразоват. организаций: базовый уровень / Л.Н. Боголюбов и др. ; ред. Л.Н. Боголюбов, А.Ю. Лазебникова .- М : Просвещение, 2019. Обществознание. 11 класс [Текст] : учебник для общеобразоват. организаций: базовый уровень / Л.Н. Боголюбов и др.; ред. Л.Н. Боголюбов, А.Ю. Лазебникова .- М : Просвещение, 2019 . Комплект НПА Комплект исторических атласов для 10 - 11 классов Видеофильмы по «Истории государства Российского» Комплект учебно-наглядных пособий «Портреты исторических личностей» Переносной мультимедиа комплекс (проектор, ноутбук, экран) Ноутбук HP 17-by0005ur <4KG19EA#ACB> Pent N5000/4/500/DVD-RW/Radeon 520/WiFi/BT/Win10/17.3"/2.43 кг Проектор Acer Projector X118 (DLP, 3600 люмен, 20000:1, 800*600, D-Sub, USB, ПДУ, 2D/3D) Экран	
10.	ОУД.12 Биология	Кабинет химии, биологии, экологии (ауд. 415) место преподавателя; места обучающихся; Габриелян, О.С. Химия для профессий и специальностей технического профиля [Текст] : учебник / О.С. Габриелян, И.Г. Остроумов. – 7-е изд., стер. – М: Академия, 2018 Чернова, Н.М. Экология. 10-11 кл.- М.: Дрофа, 2018 Колесников, С.И. Биология: учебник. – М.: Кнорус, 2018 Биология. 10 класс [Текст] : учебник для общеобразоват. организаций: базовый уровень / Д.К. Беляев и др. ; ред. Д.К.Беляев, Г.М. Дымшиц .- 6-е изд.- М : Просвещение, 2019 . Биология. 11 класс [Текст]: учебник для общеобразоват. организаций: базовый уровень / Д.К. Беляев и др. ; ред. Д.К. Беляев, Г.М. Дымшиц .- 6-е изд.- М : Просвещение, 2019 . Стенды : Экологические основы природопользования: Загрязнение окружающей среды	622042 Свердловская область Г. Нижний Тагил пр.Мира 58

	Экологическое законодательство Общая экология Таблицы: Экология: Цепи питания. Сукцессия Действие факторов среды на живые организмы Строение экосистемы. Биотические взаимодействия. Биология: Генетический код Строение и функции нуклеиновых кислот. Биосфера. Нуклеиновые кислоты Типы питания. Синтез белка. Строение и уровни организации белка. Фотосинтез. Строение и функции липидов. Главные направления эволюции. Эволюционное учение. Эволюция органического мира(на стене) Строение животной и растительной клетки Митоз. Мейоз. Моногибридное скрещивание Дигибридное скрещивание Сцепленное наследование Сцепленное с полом наследование DVD: Уроки биологии /Кирилла и Мефодия/ 10-11 класс Биология в школе /организация жизни/ Экология /общий курс/ Экология /10-11класс/ Химия Дидактический и раздаточный материал /10-11 класс/ Химия в школе /Углерод и его соединения. Углеводороды/ Органическая химия 10-11 класс /образовательная коллекция Микроскопы Готовый набор препаратов Переносной мультимедиа комплекс: Ноутбук HP 17-by0005ur <4KG19EA#ACB> Pent N5000/4/500/DVD- RW/Radeon 520/WiFi/BT/Win10/17.3"/2.43 кг Проектор Acer Projector X118 (DLP, 3600 люмен, 20000:1, 800*600, D- Sub, USB, ПДУ, 2D/3D) экран	
--	--	--

11.	ОУД. 13 География	Кабинет гуманитарных и социально-экономических дисциплин (ауд. 420) место преподавателя; места обучающихся; Максаковский, В.П. География. 10-11 классы [Текст] : учеб. для общеобразоват. организаций: базовый уровень.- 27-е изд.- М.: Просвещение, 2018 Комплект географических атласов для 10 - 11 классов Видеофильмы по географии Комплекс дидактических материалов Переносной мультимедиа комплекс Ноутбук HP 17-by0005ur <4KG19EA#ACB> Pent N5000/4/500/DVD-RW/Radeon 520/WiFi/BT/Win10/17.3"/2.43 кг Проектор Acer Projector X118 (DLP, 3600 люмен, 20000:1, 800*600, D-Sub, USB, ПДУ, 2D/3D) Экран	622042 Свердловская область Г. Нижний Тагил пр.Мира 58
12.	ОУД.14 Экология	Кабинет химии, биологии, экологии (ауд. 415) место преподавателя; места обучающихся; Габриелян, О.С. Химия для профессий и специальностей технического профиля [Текст] : учебник / О.С. Габриелян, И.Г. Остроумов. – 7-е изд., стер. – М: Академия, 2018 Чернова, Н.М. Экология. 10-11 кл.- М.: Дрофа, 2018 Колесников, С.И. Биология: учебник. – М.: Кнорус, 2018 Биология. 10 класс [Текст] : учебник для общеобразоват. организаций: базовый уровень / Д.К. Беляев и др. ; ред. Д.К.Беляев, Г.М. Дымшиц .- 6-е изд.- М : Просвещение, 2019 . Биология. 11 класс [Текст]: учебник для общеобразоват. организаций: базовый уровень / Д.К. Беляев и др. ; ред. Д.К. Беляев, Г.М. Дымшиц .- 6-е изд.- М : Просвещение, 2019 . Стенды : Экологические основы природопользования: Загрязнение окружающей среды Экологическое законодательство Общая экология Таблицы: Экология: Цепи питания. Сукцессия Действие факторов среды на живые организмы	622042 Свердловская область Г. Нижний Тагил пр.Мира 58

		Строение экосистемы. Биотические взаимодействия. Биология: Генетический код Строение и функции нуклеиновых кислот. Биосфера. Нуклеиновые кислоты Типы питания. Синтез белка. Строение и уровни организации белка. Фотосинтез. Строение и функции липидов. Главные направления эволюции. Эволюционное учение. Эволюция органического мира(на стене) Строение животной и растительной клетки Митоз. Мейоз. Моногибридное скрещивание Дигибридное скрещивание Сцепленное наследование Сцепленное с полом наследование DVD: Уроки биологии /Кирилла и Мефодия/ 10-11 класс Биология в школе /организация жизни/ Экология /общий курс/ Экология /10-11класс/ Химия Дидактический и раздаточный материал /10-11 класс/ Химия в школе /Углерод и его соединения. Углеводороды/ Органическая химия 10-11 класс /образовательная коллекция Микроскопы Готовый набор препаратов Переносной мультимедиа комплекс: Ноутбук HP 17-by0005ur <4KG19EA#ACB> Pent N5000/4/500/DVD-RW/Radeon 520/WiFi/BT/Win10/17.3"/2.43 кг Проектор Acer Projector X118 (DLP, 3600 люмен, 20000:1, 800*600, D-Sub, USB, ПДУ, 2D/3D) экран	
13.	ОУД 15 Астрономия	Кабинет физики и астрономии (ауд. 313) место преподавателя; места обучающихся; Мякишев, Г.Я. Физика. 10 класс [Текст] : учеб. для общеобразоват. учреждений: базовыйуровень / Г.Я. Мякишев, Б.Б. Буховцев, Н.Н.	622042 Свердловская область Г. Нижний Тагил пр.Мира 58

		Сотский ; ред. проф. В.И. Николаев, проф. Н.А. Парфентьева. - 4-е изд. - М : Просвещение, 2018 Мякишев, Г.Я. Физика. 11 класс [Текст] : учеб. для общеобразоват. учреждений : базовый уровень / Г.Я. Мякишев, Б.Б. Буховцев, В.М. Чаругин ; ред. проф. В.И. Николаев, проф. Н.А. Парфентьева. - 4-е изд. - М : Просвещение, 2017 Рымкевич, А.П. Физика. Задачник. 10 - 11 классы [Текст] : учебное пособие / А.П. Рымкевич. – 23-е изд., стер. – М : Дрофа, 2019 (Задачники "Дрофы"). Чаругин, В.М. Астрономия. 10-11 классы [Текст]: учебник для общеобразоват. организаций : базовый уровень.- М : Просвещение, 2018. таблица "Международная система единиц (СИ)" таблица "Шкала электромагнитных волн" таблица «Физических постоянных» периодическая таблица Д.И. Минделеева Таблица Кратных и дольных единиц» Термометр настенный тематический сборник презентаций и видео по «Астрономии» и «Физике»; Стационарный мультимедийный комплект: интерактивная доска IQBoard PS S082 проектор BenQ MX503 (1024*768 2D/3D.USB) Ноутбук HP 17-by0005ur <4KG19EA#ACB> Pent N5000/4/500/DVD-RW/Radeon 520/WiFi/BT/Win10/17.3"/2.43 кг программа Stellarium (виртуальный планетарий); Свободно распространяемое программное обеспечение и лицензионная система защиты от вредоносных программ	
14.	ОУД.03 Математика	Кабинет математических дисциплин (ауд.314) место преподавателя; места обучающихся; Алгебра и начала математического анализа. 10–11 классы [Текст] : учеб. для общеобразоват. организаций : базовый и углубл. уровни / [Ш.А. Алимов и др.]. – 6-е изд. – М : Просвещение, 2019. Алгебра и начала математического анализа. 10 класс [Текст]: учебник для общеобразоват. организаций: базовый и углубл. уровни / Ю.М. Колягин, М.В. Ткачёва, Н.Е. Фёдорова, М.И. Шабунин .- 7-е изд.- М : Просвещение, 2019.	622042 Свердловская область Г. Нижний Тагил пр.Мира 58

		Алгебра и начала математического анализа. 11 класс [Текст]: учебник для общеобразоват. организаций: базовый и углубл. уровни / Ю.М. Колягин, М.В. Ткачёва, Н.Е. Фёдорова, М.И. Шабунин .- 7-е изд.- М : Просвещение, 2019 . Геометрия.10-11 классы [Текст] : учеб. для общеобразоват. организаций: базовый и углубл. уровни / Л.С.Атанасян, и др. – 7-е изд., перераб. и доп. – М : Просвещение, 2019. электронные презентации по математике: «Действительные числа», «Функции, их свойства и графики», «Степени и логарифмы», «Основы тригонометрии», «Координаты и векторы в пространстве», «Прямые и плоскостные в пространстве», «Производная функции», «Интеграл и его применение», «Многогранники, тела вращения», «Измерения в геометрии», «Элементы в комбинаторике», «Теория вероятности»; комплекты учебно-наглядных пособий по математике: таблицы по тригонометрии, многогранники, тела вращения, логарифмы, производные функции, планиметрия Стационарный мультимедийный комплект: интерактивная доска IQBoard PS S082 проектор BenQ MX503(1024*768,USB.2D/3D) Ноутбук HP 17-by0005ur <4KG19EA#ACB> Pent N5000/4/500/DVD-RW/Radeon 520/WiFi/BT/Win10/17.3"/2.43 кг Свободно распространяемое программное обеспечение и лицензионная система защиты от вредоносных программ	
15.	ОУД.07 Информатика	Кабинет: информатики и ОИТ (ауд. 318) оборудованное место преподавателя; оборудованные места обучающихся; Семакин, И.Г. Информатика. Углубленный уровень. 10 кл. В 2 ч. Ч. 1 [Текст] : учебник / И.Г. Семакин, Т.Ю. Шеина, Л.В. Шестакова .- 4-е изд., стер.- М : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2018 . Семакин, И.Г. Информатика. Углубленный уровень. 10 кл. В 2ч. Ч. 2 [Текст] : учебник / И.Г. Семакин, Т.Ю. Шеина, Л.В. Шестакова .- 4-е изд., стер.- М : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2018 . Поляков, К.Ю. Информатика. Углубленный уровень. 11 кл. В 2ч. Ч. 1[Текст] : учебник / К.Ю. Поляков, Е.А. Еремин .- 6-е изд., стер.- М : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2017 . Поляков, К.Ю. Информатика. Углубленный уровень. 11 кл. В 2 ч. Ч.2[Текст] : учебник / К.Ю. Поляков, Е.А. Еремин .- 6-е изд., стер.- М :	622042 Свердловская область Г. Нижний Тагил пр.Мира 58

		БИНОМ. Лаборатория знаний, 2017 . наглядные и электронные пособия. ПК преподавателя: OSWindows 7 64-bit SP1 CPU Intel Core i5 4670 RAM 8,00ГБ Single-Channel DDR3 Монитор преподавателя Philips 223V5L ПК для обучающихся: OSWindows 7 64-bit SP1 CPU Intel Core i5 4670 RAM 4,00ГБ Single-Channel DDR3 Монитор для обучающихся Philips 203V5L Принтер HP1020 Свободно распространяемое программное обеспечение и лицензионная система защиты от вредоносных программ	
16.	ОУД.08 Физика	Кабинет физики и астрономии (ауд. 313) место преподавателя; места обучающихся; Мякишев, Г.Я. Физика. 10 класс [Текст] : учеб. для общеобразоват. учреждений: базовый уровень / Г.Я. Мякишев, Б.Б. Буховцев, Н.Н. Сотский ; ред. проф. В.И. Николаев, проф. Н.А. Парфентьева. - 4-е изд. - М : Просвещение, 2018 Мякишев, Г.Я. Физика. 11 класс [Текст] : учеб. для общеобразоват. учреждений : базовый уровень / Г.Я. Мякишев, Б.Б. Буховцев, В.М. Чаругин ; ред. проф. В.И. Николаев, проф. Н.А. Парфентьева. - 4-е изд. - М : Просвещение, 2017 Рымкевич, А.П. Физика. Задачник. 10 - 11 классы [Текст] : учебное пособие / А.П. Рымкевич. – 23-е изд., стер. – М : Дрофа, 2019 (Задачники "Дрофы"). Чаругин, В.М. Астрономия. 10-11 классы [Текст]: учебник для общеобразоват. организаций : базовый уровень.- М : Просвещение, 2018. таблица "Международная система единиц (СИ)" таблица "Шкала электромагнитных волн" таблица «Физических постоянных» периодическая таблица Д.И. Минделеева Таблица Кратных и дольных единиц» Термометр настенный	622042 Свердловская область Г. Нижний Тагил пр.Мира 58

		тематический сборник презентаций и видео по «Астрономии» и «Физике»; Стационарный мультимедийный комплект: интерактивная доска IQBoard PS S082 проектор BenQ MX503 (1024*768 2D/3D.USB) Ноутбук HP 17-by0005ur <4KG19EA#ACB> Pent N5000/4/500/DVD-RW/Radeon 520/WiFi/BT/Win10/17.3"/2.43 кг программа Stellarium (виртуальный планетарий); Свободно распространяемое программное обеспечение и лицензионная система защиты от вредоносных программ	
17.	ОГСЭ.01 Основы философии	Кабинет гуманитарных и социально-экономических дисциплин (ауд. 38) место преподавателя; места обучающихся; Горелов А.А. Основы философии для СПО [Текст]: учеб. для общеобразоват. учреждений: базовый уровень / Горелов А.А.- М : Академия, 2019. видеофильмы Переносной мультимедиа комплекс: Ноутбук HP 17-by0005ur <4KG19EA#ACB> Pent N5000/4/500/DVD-RW/Radeon 520/WiFi/BT/Win10/17.3"/2.43 кг Проектор Acer Projector X118 (DLP, 3600 люмен, 20000:1, 800*600, D-Sub, USB, ПДУ, 2D/3D) Экран	622042 Свердловская область Г. Нижний Тагил пр.Мира 58
18.	ОГСЭ.02 История	Кабинет гуманитарных и социально-экономических дисциплин (ауд. 38) место преподавателя; места обучающихся; Артемов В.В., Лубченков Ю.Н. История. В 2 ч. Ч1 [Текст]: учебник для [Текст] общеобразовательных организаций/ Артемов В.В., Лубченков Ю.Н. – М.: Академия, 2019. Артемов В.В., Лубченков Ю.Н. История. В 2 ч. Ч 2 [Текст]: учебник для [Текст] общеобразовательных организаций/ Артемов В.В., Лубченков Ю.Н. – М.: Академия, 2019. Сахаров, А.Н. История. История России. 10 класс. В 2 ч. Ч. 1 [Текст] : учебник для [Текст] общеобразовательных организаций : углубленный уровень / А.Н. Сахаров, В.И. Буганов ; ред. А.Н. Сахаров .- М : Просвещение, 2015 . Буганов, В.И. История. История России. 10 класс. В 2 ч. Ч. 2 [Текст] :	622042 Свердловская область Г. Нижний Тагил пр.Мира 58

		учебник для общеобразовательных организаций : углубленный уровень / В.И. Буганов, П.Н. Зырянов, А.Н. Сахаров ; ред. А.Н. Сахаров .- М : Просвещение, 2015 . Загладин Н.В., Симония Н.А. История. История России и мира. 10 класс. В 2 ч. Ч 1[Текст]: учебник для [Текст] общеобразовательных организаций/ Загладин Н.В., Симония Н.А. – М.: Русское слово, 2007. Загладин Н.В., Симония Н.А. История. История России и мира. 11 класс. В 2 ч. Ч 1[Текст]: учебник для [Текст] общеобразовательных организаций/ Загладин Н.В., Симония Н.А. – М.: Русское слово, 2007. Комплект исторических атласов для 10 - 11 классов Видеофильмы по «Истории государства Российского» Комплект учебно-наглядных пособий « Портреты исторических личностей» Переносной мультимедиа комплекс (проектор, ноутбук, экран) Ноутбук HP 17-by0005ur <4KG19EA#ACB> Pent N5000/4/500/DVD-RW/Radeon 520/WiFi/BT/Win10/17.3"/2.43 кг Проектор Acer Projector X118 (DLP, 3600 люмен, 20000:1, 800*600, D-Sub, USB, ПДУ, 2D/3D) □Экран	
19.	ОГСЭ.03 Иностранный язык	Кабинет иностранного языка (ауд.36д) место преподавателя; места обучающихся; Английский язык для экономистов (B1 – B2): учебник и практикум для СПО/ Т.А. Барановская и др. – 2-е изд., перераб. и доп. – М.: Юрайт, 2019 Taylor, J. Business English / John Taylor, Jeff Zeter. - Third impression. - EU : Express Publishing, 2013 Веселовская, Н.Г. Английский язык для специальностей "Землеустройство" и "Земельный кадастр" = LandandCadastres : учеб. пособие. - М. : Академия, 2009 Английский язык : Английский язык нового тысячелетия = New Millennium English : учебник для 11 класса общеобразовательных учреждений / О.Л. Гроза, О.Б. Дворецкая, Н.Ю. Казырбаева и др.- 4-е изд., испр. и перераб.- Обнинск : Титул, 2013 Новый англо-русский и русско-английский словарь для школьников. / Ховхун В. П. - М.: издательство «Логос», 2016 – 734 стр. Грамматика: Сборник упражнений / 7-е издание, исправленное и дополненное. СПб.: издательство «КАРО», 2015 – 576 стр. Шпаковский, В.Ф. Популярный англо-русский и русско-английский	622042 Свердловская область Г. Нижний Тагил пр.Мира 58

		словарь. Транскрипция и транслитерация английских слов русскими буквами [Текст] .- М : Центрполиграф, 2018 . демонстрационные плакаты «Грамматические времена», «Вспомогательные глаголы в английском языке»; таблица неправильных глаголов; Видеофильмы по страноведению Телевизор Самсунг DVD-RW (для чтения диска) Переносной мультимедийный комплекс: Ноутбук HP 17-by0005ur <4KG19EA#ACB> Pent N5000/4/500/DVD-RW/Radeon 520/WiFi/BT/Win10/17.3"/2.43 кг Проектор Acer Projector X118 (DLP, 3600 люмен, 20000:1, 800*600, D-Sub, USB, ПДУ, 2D/3D) экран	
20.	ОГСЭ.04 Физическая культура	Спортивный и тренажерный залы: Бишаева, А.А. Физическая культура: учебник для учреждений сред. проф. образования / А.А. Бишаева. - 5-е изд., стер. - М. : Академия, 2018 Бишаева, А.А. Физическая культура: учебник. – 8-е изд., стер. - М. : Академия, 2015 - кабинет физического воспитания, комплекс тренажеров, - гири и гантели, - маты гимнастические - скамьи гимнастические - шведские стенки, - навесные перекладины - баскетбольные, футбольные, волейбольные мячи, скакалки - теннисный стол, - волейбольная сетка, стойки - баскетбольные щиты ворота, корзины ракетки для игры в бадминтон оборудование для силовых упражнений оборудование для занятий аэробикой гимнастическая перекладина секундомеры	622042 Свердловская область Г. Нижний Тагил пр.Мира 58

		лыжный инвентарь Переносной мультимедиа комплекс (проектор, ноутбук, экран) Ноутбук HP 17-by0005ur <4KG19EA#ACB> Pent N5000/4/500/DVD-RW/Radeon 520/WiFi/BT/Win10/17.3"/2.43 кг Проектор Acer Projector X118 (DLP, 3600 люмен, 20000:1, 800*600, D-Sub, USB, ПДУ, 2D/3D) Экран	
21.	ЕН.01 Математика	Кабинет математических дисциплин (ауд.314) место преподавателя; места обучающихся; Дадаян, А.А. Математика : учебник для учреждений сред. проф. образования. – 3-е изд., испр. и доп. - М. : ИНФРА-М, 2019 электронные презентации по математике: «Действительные числа», «Функции, их свойства и графики», «Степени и логарифмы», «Основы тригонометрии», «Координаты и векторы в пространстве», «Прямые и плоскостные в пространстве», «Производная функции», «Интеграл и его применение», «Многогранники, тела вращения», «Измерения в геометрии», «Элементы в комбинаторике», «Теория вероятности»; комплекты учебно-наглядных пособий по математике: таблицы по тригонометрии, многогранники, тела вращения, логарифмы, производные функции, планиметрия Стационарный мультимедийный комплект: интерактивная доска IQBoard PS S082 проектор BenQ MX503(1024*768,USB.2D/3D) Ноутбук HP 17-by0005ur <4KG19EA#ACB> Pent N5000/4/500/DVD-RW/Radeon 520/WiFi/BT/Win10/17.3"/2.43 кг Свободно распространяемое программное обеспечение и лицензионная система защиты от вредоносных программ	622042 Свердловская область Г. Нижний Тагил пр.Мира 58
22.	ЕН.02 Информационные технологии в профессиональной деятельности	Кабинет «Информационных технологий в профессиональной деятельности» (ауд.318) оборудованное место преподавателя; оборудованные места обучающихся; Оганесян, В.О. Информационные технологии в профессиональной деятельности: учебник для учреждений сред. проф. образования/ В.О. Оганесян, А.В. Курилова. – 3-е изд., стер. – М.: Академия, 2019 ПК преподавателя: OSWindows 7 64-bit SP1	622042 Свердловская область Г. Нижний Тагил пр.Мира 58

		CPU Intel Core i5 4670 RAM 8,00ГБ Single-Channel DDR3 Монитор преподавателя Philips 223V5L ПК для обучающихся: OSWindows 7 64-bit SP1 CPU Intel Core i5 4670 RAM 4,00ГБ Single-Channel DDR3 Монитор для обучающихся Philips 203V5L Принтер HP1020 Свободно распространяемое программное обеспечение и лицензионная система защиты от вредоносных программ	
23.	ЕН.03 Экологические основы природопользования	Кабинет «Экологические основы природопользования» (ауд. 415) место преподавателя; места обучающихся; Чернова, Н.М. Экология. 10-11 кл.- М.: Дрофа, 2018 Константинов, В.М. Экологические основы природопользования [Текст] : учеб. пособие / В.М. Константинов, Ю.Б. Челидзе. - 18-е изд., стер. - М : Академия, 2017. Стенды : Экологические основы природопользования: Загрязнение окружающей среды Экологическое законодательство Общая экология Таблицы: Экология: Действие факторов среды на живые организмы Строение экосистемы. Биотические взаимодействия. Переносной мультимедиа комплекс: Ноутбук HP 17-by0005ur <4KG19EA#ACB> Pent N5000/4/500/DVD-RW/Radeon 520/WiFi/BT/Win10/17.3"/2.43 кг Проектор Acer Projector X118 (DLP, 3600 люмен, 20000:1, 800*600, D-Sub, USB, ПДУ, 2D/3D) экран	622042 Свердловская область Г. Нижний Тагил пр.Мира 58
24.	ОП.01 Основы экономической теории	Кабинет «Основы экономики» (комплексный кабинет: ауд.44д) место преподавателя; места обучающихся Куликов, Л.М. Основы экономической теории : учебное пособие для СПО и прикладного бакалавриата. - 2-е изд., перераб. и доп. - М : Юрайт, 2016	622042 Свердловская область Г. Нижний Тагил пр.Мира 58

		Переносной мультимедийный комплекс: Ноутбук HP 17-by0005ur <4KG19EA#ACB> Pent N5000/4/500/DVD-RW/Radeon 520/WiFi/BT/Win10/17.3"/2.43 кг Проектор Acer Projector X118 (DLP, 3600 люмен, 20000:1, 800*600, D-Sub, USB, ПДУ, 2D/3D) Экран	
25.	ОП.02 Экономика организации	Кабинет «Экономики организации» (комплексный кабинет специальности ауд. 33д) место преподавателя; места обучающихся; Основы экономики организации : учебник и практикум для СПО / ред. Л.А. Чалдаева, А.В. Шаркова . - М : Юрайт, 2016 Сергеев, И.В. Экономика организаций (предприятий) : электронный учебник / И.В. Сергеев, И.И. Веретенникова. - М. : КНОРУС, 2010 Фокина, О.М. Экономика организации (предприятия) : учебное пособие / О.М. Фокина, А.В. Соломка. - М. : КНОРУС, 2010 Экономика организации (предприятия) : учебник для студ. высш. учеб. заведений / ред. проф. Н.А. Сафронов. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Экномистъ, 2007 Оборудованные места обучающихся - Персональный компьютер (10 шт) Свободно распространяемое программное обеспечение и лицензионная система защиты от вредоносных программ Переносной мультимедийный комплекс: Ноутбук HP 17-by0005ur <4KG19EA#ACB> Pent N5000/4/500/DVD-RW/Radeon 520/WiFi/BT/Win10/17.3"/2.43 кг Проектор Acer Projector X118 (DLP, 3600 люмен, 20000:1, 800*600, D-Sub, USB, ПДУ, 2D/3D) Экран	622042 Свердловская область Г. Нижний Тагил пр.Мира 58
26.	ОП.03 Статистика	Кабинет «Экономики организации» (комплексный кабинет специальности ауд. 33д) место преподавателя; места обучающихся; Статистика : учебник / ред. В.С. Мхитарян. - 12-е изд., перераб. и доп. - М. : Академия, 2013 Салин, В.Н. Статистика : электронный учебник / В.Н. Салин, Э.Ю. Чурилова, Е.П. Шпаковская. - М. : КНОРУС, 2008 Толстик, Н.В. Статистика : учебник для студ. образоват. учреждений сред. проф.	622042 Свердловская область Г. Нижний Тагил пр.Мира 58

		образования / Н.В. Толстик, Н.М. Матегорина. - 3-е изд., доп.и перераб. - Ростов н/Д.: Феникс, 2005 Оборудованные места обучающихся - Персональный компьютер (10 шт) Свободно распространяемое программное обеспечение и лицензионная система защиты от вредоносных программ Переносной мультимедийный комплекс: Ноутбук HP 17-by0005ur <4KG19EA#ACB> Pent N5000/4/500/DVD-RW/Radeon 520/WiFi/BT/Win10/17.3"/2.43 кг Проектор Acer Projector X118 (DLP, 3600 люмен, 20000:1, 800*600, D-Sub, USB, ПДУ, 2D/3D) Экран	
27.	ОП.04 Основы менеджмента и маркетинга	Кабинет «Менеджмента и маркетинга» (комплексный кабинет специальности ауд. 33д) место преподавателя; места обучающихся; Грибов, В.Д. Менеджмент: учеб. пособие. – 7-е изд., стер. – М.: КНОРУС, 2019 Грибов, В.Д. Менеджмент : учеб. пособие. - 7-е изд., стер. - М : КНОРУС, 2015 Белоусова, С.Н. Маркетинг : учеб. пособие. - 6-е изд., перераб. и доп. - Ростов н/Д. : Феникс, 2010 Косьмин, А.Д. Менеджмент : учебник / А.Д. Косьмин, Н.В. Свинтицкий, Е.А. Косьмина. - 4-е изд., стер. - М. : Академия, 2013 Косьмин, А.Д. Менеджмент : практикум : учеб. пособие / А.Д. Косьмин, Н.В. Свинтицкий, Е.А. Косьмина. - 4-е изд., стер. - М. : Академия, 2013 Лашкова, Е.Г. Маркетинг : практика проведения исследований : учеб. пособие / Е.Г. Лашкова, А.И. Куценко. - М. : Академия, 2008 Сухов, В.Д. Основы менеджмента и маркетинга в земельно-имущественных отношениях : учебник.- М :Академия, 2013 Сухов, В.Д. Основы менеджмента и маркетинга в земельно-имущественных отношениях : практикум : учеб. пособие. - М : Академия, 2014 Оборудованные места обучающихся - Персональный компьютер (10 шт) Свободно распространяемое программное обеспечение и лицензионная система защиты от вредоносных программ Переносной мультимедийный комплекс: Ноутбук HP 17-by0005ur <4KG19EA#ACB> Pent N5000/4/500/DVD-	622042 Свердловская область Г. Нижний Тагил пр.Мира 58

		RW/Radeon 520/WiFi/BT/Win10/17.3"/2.43 кг Проектор Acer Projector X118 (DLP, 3600 люмен, 20000:1, 800*600, D-Sub, USB, ПДУ, 2D/3D) Экран	
28.	ОП.05 Документационное обеспечение управления	Кабинет «Документационного обеспечения управления» (ауд.35д) место преподавателя; места обучающихся; Доронина, Л.А. Документационное обеспечение управления : учебник и практикум для СПО / Л.А. Доронина, В.С. Иритикова .- М : Юрайт, 2018 Пшенко, А.В. Документационное обеспечение управления : учебник / А.В. Пшенко, Л.А. Доронина. - 12-е изд., перераб. и доп. - М. : Академия, 2013 Басаков, М.И. Делопроизводство [Документационное обеспечение управления] : учебник / М.И. Басаков, О.И. Замыцкова .- Изд. 14-е, перераб.- Ростов н/Д : Феникс, 2014 Стационарный мультимедийный комплект: Ноутбук Lenovo G500 № 1 Проектор BenQ Projector MS527 (DLP, 3300 люмен, 13000:1, 800*600, D-Sub, HDMI, RCA, S-Video, USB, ПДУ, 2D/3D) экран	622042 Свердловская область Г. Нижний Тагил пр.Мира 58
29.	ОП.06 Правовое обеспечение профессиональной деятельности	Кабинет «Правовое обеспечение профессиональной деятельности» (комплексный кабинет гуманитарных и социально-экономических дисциплин ауд.420) место преподавателя; места обучающихся; Румынина В.В. Правовое обеспечение профессиональной деятельности: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования.- 12-е изд, стер.- М.: Академия. 2017 Конституция Российской Федерации. – Екатеринбург: Ажур, 2020 Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях. – Екатеринбург: Ажур, 2020 Гражданский кодекс Переносной мультимедиа комплекс Ноутбук HP 17-by0005ur <4KG19EA#ACB> Pent N5000/4/500/DVD-RW/Radeon 520/WiFi/BT/Win10/17.3"/2.43 кг Проектор Acer Projector X118 (DLP, 3600 люмен, 20000:1, 800*600, D-Sub, USB, ПДУ, 2D/3D)	622042 Свердловская область Г. Нижний Тагил пр.Мира 58

		Экран	
30.	ОП.07 Бухгалтерский учет и налогообложение	Кабинет «Бухгалтерский учет и налогообложение» (комплексный кабинет: ауд.44д) место преподавателя; места обучающихся Богаченко, В.М. Теория бухгалтерского учета : учебник / В.М. Богаченко, Л.А. Русалева. - Изд. 8-е, перераб. и доп. - Ростов н/Д. : Феникс, 2010 Чая, В.Т. Бухгалтерский учет для экономических специальностей : учебное пособие / В.Т. Чая, О.В. Латыпова. - 2-е изд., стер. - М. : КНОРУС, 2011 Парушина, Н.В. Аудит : учебник / Н.В. Парушина, С.П. Суворова. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2011 Ходов, Л.Г. Налоги и налогообложение : учеб. пособие для студ.учреждений сред. проф. образования / Л.Г. Ходов, В.В. Худолеев. - М. : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2002 Налоговый кодекс Российской Федерации : части первая и вторая. - Екатеринбург : Ажур, 2020 Переносной мультимедийный комплекс: Ноутбук HP 17-by0005ur <4KG19EA#ACB> Pent N5000/4/500/DVD-RW/Radeon 520/WiFi/BT/Win10/17.3"/2.43 кг Проектор Acer Projector X118 (DLP, 3600 люмен, 20000:1, 800*600, D-Sub, USB, ПДУ, 2D/3D) Экран	622042 Свердловская область Г. Нижний Тагил пр.Мира 58
31.	ОП.08 Финансы, денежное обращение и кредит	Кабинет «Финансы, денежное обращение и кредит» (комплексный кабинет: ауд.44д) место преподавателя; места обучающихся Финансы : электронный учебник / коллектив авторов. - М. : КНОРУС, 2010 – 1 диск Климович, В.П. Финансы, денежное обращение и кредит : учебник для студ. учеб. заведений средн. проф. образования. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2008 Перекрестова, Л.В. Финансы и кредит : учебник / Л.В. Перекрестова, Н.М. Романенко, С.П. Сазонов. - 10-е изд., стер. - М. : Академия, 2013 Перекрестова, Л.В. Финансы и кредит : практикум : учеб. пособие / Л.В. Перекрестова, Н.М. Романенко, Е.С. Старостина. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Академия, 2013	622042 Свердловская область Г. Нижний Тагил пр.Мира 58

		Переносной мультимедийный комплекс: Ноутбук HP 17-by0005ur <4KG19EA#ACB> Pent N5000/4/500/DVD-RW/Radeon 520/WiFi/BT/Win10/17.3"/2.43 кг Проектор Acer Projector X118 (DLP, 3600 люмен, 20000:1, 800*600, D-Sub, USB, ПДУ, 2D/3D) Экран	
32.	ОП.09 Экономический анализ	Кабинет «Финансы, денежное обращение и кредит» (комплексный кабинет: ауд.44д) место преподавателя; места обучающихся Пястолов, С.М. Анализ финансово-хозяйственной деятельности : учебник. – 11-е изд., стереотип. - М : Академия, 2013 Канке, А.А. Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятия : учебное пособие / А.А. Канке, И.П. Кошечкина. - 2-е изд., испр. и доп. - М : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2010 Савицкая, Г.В. Анализ хозяйственной деятельности предприятия : учебник. - 4-е изд., испр. и доп. - М. : ИНФРА-М, 2009 Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности : электронный учебник / А.И. Алексеева, Ю.В. Васильев, А.В. Малеева, Л.И. Ушвицкий. - М. : КНОРУС, 2009 Переносной мультимедийный комплекс: Ноутбук HP 17-by0005ur <4KG19EA#ACB> Pent N5000/4/500/DVD-RW/Radeon 520/WiFi/BT/Win10/17.3"/2.43 кг Проектор Acer Projector X118 (DLP, 3600 люмен, 20000:1, 800*600, D-Sub, USB, ПДУ, 2D/3D) Экран	622042 Свердловская область Г. Нижний Тагил пр.Мира 58
33.	ОП.10 Безопасность жизнедеятельности	Кабинет «Безопасности жизнедеятельности и основ военной службы» (ауд.45д) место преподавателя; места обучающихся; Сапронов Ю.Г.Безопасность жизнедеятельности: учебник для студ. проф.образования / Ю.Г. Сапронов.- 2-е изд.,стер.-М.: Академия, 2018 Оборудование: ГДЗК -газо-дымо защитные комплекты-11шт; покрывала противопожарные-2шт; огнетушители различных типов-5 шт; шкаф ПК(учебный) - 1 шт;	622042 Свердловская область Г. Нижний Тагил пр.Мира 58

		КИМГЗ-11шт (комплект индивидуальной мед. гражданской защиты; противогазы различных типов-10 шт. Стенды Государственный Герб РФ; Текст Государственного гимна РФ; Флаг РФ; Уголок ПБ; «Терроризм- угроза обществу»; Стенд «Информация»; ст.ГО иЧС. Аптечка первой доврачебной помощи-1шт. наглядные и электронные пособия; Стационарный мультимедийный комплект: Ноутбук Lenovo G500 № 3 Проектор BenQ Экран	
34.	ОП.11 Основы социологии и политологии	Кабинет гуманитарных и социально-экономических дисциплин (ауд.420) место преподавателя; места обучающихся; Демидов, Н.М. Основы социологии и политологии : учебник . - 13-е изд., стер. - М : Академия, 2015 Переносной мультимедиа комплекс Ноутбук HP 17-by0005ur <4KG19EA#ACB> Pent N5000/4/500/DVD-RW/Radeon 520/WiFi/BT/Win10/17.3"/2.43 кг Проектор Acer Projector X118 (DLP, 3600 люмен, 20000:1, 800*600, D-Sub, USB, ПДУ, 2D/3D) Экран	622042 Свердловская область Г. Нижний Тагил пр.Мира 58
35.	ОП.12 Чтение и анализ технической документации	Кабинет инженерной графики (ауд. 413) место преподавателя; места обучающихся; Миронов, Б.Г. Сборник упражнений для чтения чертежей по инженерной графике / Б.Г. Миронов, Е.С. Панфилова. - М. : Академия, 2013 Муравьев, С.Н. Инженерная графика: учебник для учреждений сред. проф. образования/ С.Н. Муравьев, Ф.И. Пуйческу, Н.А. Чванова; под ред. С.Н. Муравьева. – 3-е изд., испр. – М.: Академия, 2018 Макет разреза дома Макет разреза промышленного здания	622042 Свердловская область Г. Нижний Тагил пр.Мира 58

		Макет жилого дома Плакаты по строительному черчению Модели по проекционному черчению Переносной мультимедийный комплекс: Ноутбук HP 17-by0005ur <4KG19EA#ACB> Pent N5000/4/500/DVD-RW/Radeon 520/WiFi/BT/Win10/17.3"/2.43 кг Проектор Acer Projector X118 (DLP, 3600 люмен, 20000:1, 800*600, D-Sub, USB, ПДУ, 2D/3D) экран	
36.	ОП.13 Судебная защита земельно- имущественных прав	Кабинет гуманитарных и социально-экономических дисциплин (ауд.420) место преподавателя; места обучающихся; Земельный кодекс Российской Федерации. – Екатеринбург: Ажур, 2020 Федеральный закон «О государственной регистрации недвижимости». - Екатеринбург: Ажур, 2020 Ефимов, А.Ф. Земельные споры / А.Ф. Ефимов, Н.К. Толчеев ; ред. Н.К. Толчеев. - М. : Проспект, 2010 Ефимов, А.Ф. Настольная книга судьи по земельным спорам / А.Ф. Ефимов, Н.К. Толчеев ; ред. Н.К. Толчеев. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Проспект, 2009 Судебная защита земельных прав граждан России : учеб. пособие для студ. высш. учеб. заведений / ред. проф. Ю.Н. Андреев. - М.: ЮНИТИ-ДАНА : Закон и право, 2010 Комплект нормативно-правовых актов6: Гражданский кодекс, Гражданско – процессуальный кодекс, Земельный кодекс, Налоговый кодекс, Жилищный кодекс Переносной мультимедиа комплекс Ноутбук HP 17-by0005ur <4KG19EA#ACB> Pent N5000/4/500/DVD-RW/Radeon 520/WiFi/BT/Win10/17.3"/2.43 кг Проектор Acer Projector X118 (DLP, 3600 люмен, 20000:1, 800*600, D-Sub, USB, ПДУ, 2D/3D) Экран	622042 Свердловская область Г. Нижний Тагил пр.Мира 58
37.	ОП. 14 Имущественное страхование	Кабинет «Имущественное страхование» (комплексный кабинет специальности ауд. 33д) место преподавателя; места обучающихся; Дручек, Т.П. Страхование : учеб. пособие. - М. : Академия, 2009	622042 Свердловская область Г. Нижний Тагил пр.Мира 58

		Дручек, Т.П. Практикум по страховому делу : учеб. пособие / Т.П. Дручек. - М. : Академия, 2009 Нормативно-правовые акты Оборудованные места обучающихся - Персональный компьютер (10 шт) Свободно распространяемое программное обеспечение и лицензионная система защиты от вредоносных программ Переносной мультимедийный комплекс: Ноутбук HP 17-by0005ur <4KG19EA#ACB> Pent N5000/4/500/DVD-RW/Radeon 520/WiFi/BT/Win10/17.3"/2.43 кг Проектор Acer Projector X118 (DLP, 3600 люмен, 20000:1, 800*600, D-Sub, USB, ПДУ, 2D/3D) Экран	
38.	ОП. 15 Деловое общение	Кабинет гуманитарных и социально-экономических дисциплин (ауд. 416) место преподавателя; места обучающихся; Шеламова, Г.М. Деловая культура и психология общения : учебник. – 16-е изд., стер. - М. : Академия, 2017 Бороздина, Г.В. Психология общения: учебник и практикум для СПО. – М.: Юрайт, 2019 видеолекции Переносной мультимедиа комплекс (проектор, ноутбук, экран) Ноутбук HP 17-by0005ur <4KG19EA#ACB> Pent N5000/4/500/DVD-RW/Radeon 520/WiFi/BT/Win10/17.3"/2.43 кг Проектор Acer Projector X118 (DLP, 3600 люмен, 20000:1, 800*600, D-Sub, USB, ПДУ, 2D/3D) Экран	622042 Свердловская область Г. Нижний Тагил пр.Мира 58
39.	ПМ.01 Управление земельно-имущественным комплексом МДК.01.01 Управление территориями и недвижимым имуществом Учебная практика (описание местоположения объекта)	Кабинет «Междисциплинарных курсов» (комплексный кабинет специальности ауд. 33д) место преподавателя; места обучающихся; Парахина, В.Н. Муниципальное управление : учеб. пособие / В.Н. Парахина, Е.В. Галеев, Л.Н. Ганшина. - 3-е изд., перераб. - М : КНОРУС, 2015 Коробко, В.И. Экономика городского хозяйства : учеб. пособие для студ.вузов. - М. : Академия, 2006 Максимов, С.Н. Экономика недвижимости : учебник / С.Н. Максимов. - М. : Академия, 2010	622042 Свердловская область Г. Нижний Тагил пр.Мира 58

	недвижимости)	Николаевская, И.А. Инженерные сети и оборудование зданий, территорий поселений и стройплощадок : учебник / И.А.Николаевская, Л.А. Горлопанова, Н.Ю. Морозова ; ред. И.А. Николаевская. - 8-е изд., перераб. и доп. - М : Академия, 2014 Черняк, В.З. Управление недвижимостью / В.З. Черняк. - М. : Экзамен, 2006 Оборудованные места обучающихся - Персональный компьютер (10 шт) Свободно распространяемое программное обеспечение и лицензионная система защиты от вредоносных программ Переносной мультимедийный комплекс: Ноутбук HP 17-by0005ur <4KG19EA#ACB> Pent N5000/4/500/DVD-RW/Radeon 520/WiFi/BT/Win10/17.3"/2.43 кг Проектор Acer Projector X118 (DLP, 3600 люмен, 20000:1, 800*600, D-Sub, USB, ПДУ, 2D/3D) Экран	
40.	ПМ. 02 Осуществление кадастровых отношений МДК.02.01Кадастры и кадастровая оценка земель Учебная практика (Подготовка документов для осуществления Государственного кадастрового учета недвижимого имущества)	Кабинет «Междисциплинарных курсов» (комплексный кабинет специальности: ауд. 513) оборудованное место преподавателя Моноблок HP 200 G4, 21.5", Intel Core i3 10110U, 8 ГБ, 256ГБ SSD, Intel UHD Graphics, DVD-RW, Windows 10 Professional, серый (в комплекте клавиатура и мышь) - места для обучающихся Оборудованные места для обучающихся - Моноблок HP 200 G4, 21.5", Intel Core i3 10110U, 8 ГБ, 256ГБ SSD, Intel UHD Graphics, DVD-RW, Windows 10 Professional, серый (в комплекте клавиатура и мышь) – 5 комплектов (столы, стулья); Васильева, Н.В. Основы землепользования и землеустройства: учебник и практикум для СПО .- М : Юрайт, 2018 Васильева, Н.В. Основы землепользования и землеустройства: учебник и практикум для академического бакалавриата.- М : Юрайт, 2016 Варламов, А.А. Основы кадастра недвижимости : учебник / А.А. Варламов, С.А. Гальченко.- М. : Академия, 2013 Боголюбов, С.А. Земельное законодательство : сборник документов / С.А. Боголюбов, О.А. Золотова. - М. : Проспект, 2010 Федеральный закон «О кадастровой деятельности». – Екатеринбург: Ажур, 2020 Бурмакина, Н.И. Осуществление кадастровых отношений: учебник / Н.И. Бурмакина. - 2-е изд., стер. - М. : Академия, 2014	622042 Свердловская область Г. Нижний Тагил пр.Мира 58

		Петров, В.И. Оценка стоимости земельных участков : учебное пособие: электронный учебник / ред. М.А. Федотова. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Кнорус, 2008 Коротеева Л.И. Земельно-кадастровые работы. Технология и организация: учеб. пособие. - 2-е изд., перераб. и доп. - Ростов н/Д.: Феникс, 2007 Комплекс КРЕДО для ВУЗов – Ворлдскиллс. 15 рабочих мест (лицензий) КРЕДО ДАТ, КРЕДО ТОПОГРАФ, КРЕДО ОБЪЕМЫ Принтер KYOCERA Ecosys P6235cdn лазерный, МФУ лазерный KYOCERA Ecosys M2735dn, A4, лазерный, Интерактивная доска с мультимедийным проектором	
41.	ПМ.03Картографо-геодезическое сопровождение ЗИО МДК. 03.01. Геодезия с основами картографии и черчения МДК 03.02 Геоинформационные системы Учебная практика (геодезическая)	Кабинет «Междисциплинарных курсов» и лаборатория «Геодезии» (ауд.513) - оборудованное место преподавателя Моноблок HP 200 G4, 21.5", Intel Core i3 10110U, 8 ГБ, 256ГБ SSD, Intel UHD Graphics, DVD-RW, Windows 10 Professional, серый (в комплекте клавиатура и мышь) - места для обучающихся Оборудованные места для обучающихся - Моноблок HP 200 G4, 21.5", Intel Core i3 10110U, 8 ГБ, 256ГБ SSD, Intel UHD Graphics, DVD-RW, Windows 10 Professional, серый (в комплекте клавиатура и мышь) – 5 комплектов (столы, стулья); Киселев, М.И. Геодезия : учебник / М.И. Киселев, Д.Ш. Михелев. – 14-е изд., стер. – М : Академия, 2018 Киселев, М.И. Геодезия : учебник / М.И. Киселев, Д.Ш. Михелев. - 12-е изд., стер. - М : Академия, 2015 Киселев, М.И. Геодезия : учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования / М.И. Киселев, Д.Ш. Михелев .- 9-е изд., стер.- М : Академия, 2012 Чекалин, С.И. Основы картографии, топографии и инженерной геодезии : учеб. пособие для вузов. - М. :Академический Проект, 2013 Блиновская, Я.Ю. Введение в геоинформационные системы : учебное пособие /Я.Ю. Блиновская, Д.С. Задоя.- М : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2014 Комплекс КРЕДО для ВУЗов – Ворлдскиллс. 15 рабочих мест (лицензий) КРЕДО ДАТ, КРЕДО ТОПОГРАФ, КРЕДО ОБЪЕМЫ Оборудование для практической работы:	622042 Свердловская область Г. Нижний Тагил .Мира 58

	Электронный тахеометр Sokkia CX-105: -электронный тахеометр на трегере; - футляр; - программа приема-передачи данных; Штатив деревянный с фибerglassовыми стойками, фиксация ножек с помощью клипсы; Веха телескопическая 3,6м в чехле; Отражатель однопризменный с маркой; Рюкзак для тахеометра Электронный теодолит: Vega TEO-5B, Vega TEO-5B: - прибор; - футляр Теодолиты: 4T30П 2T30 2T30П Буссоль Ф31.51.202 Комплект спутниковый приемников Sokkia GRX2: Приемник; Полевой контроллер; Адаптер крепления контроллера; Крепление контроллера на веху; Трегер с адаптером; Транспортировочный футляр для переноски двух приемников; Антенна 450-470 МГц с разъемом BNC; Программное обеспечение для контроллера; Программа для постобработки спутниковых сигналов, обработки данных с электронных и роботизированных тахеометров, цифровых нивелиров; Рулетка, 3м Веха карбоновая 2,5м; Кабель интерфейсный; Рюкзак для переноски 1-го приемника Нивелиры: Sokkia B40-35 3H5Л	
--	--	--

	Гидростатический высотометр Рейка нивелирная телескопическая алюминиевая 5 метров с уровнем в чехле (боковая фиксация); 4 метра; 3 метра; Рейка нивелирная складная деревянная 3м. (10 сложений) Рейка алюминиевая Нивелирные рейки: РН – 3 Дальномер лазерный Leica DISTO D2 Дальномер лазерный Leica DISTO D3aBT Лазерный построитель плоскостей Leica Lino L2+ Планиметр электронный Planix 5 Программное обеспечение для обработки геодезических измерений Torosaд Рулетка 50м из нержавеющей стали в открытом корпусе (внесена в Государственный реестр средств измерений) Рулетка 50м в открытом корпусе (фибергласовая лента) Вспомогательные приборы и приспособления: Отвес Вешки Буссоль Молотки Винт стандартный (металлический) Штативы: Универсальный алюминиевый раздвижной штатив с плоской площадкой для установки теодолитов, нивелиров и электронных тахеометров (двойная фиксация ножек) алюминиевые, деревянные Штатив S6 Штатив алюминиевый универсальный Счётно-графические приборы: Курвиметр механический, картографический Доска чертёжная Набор топографических карт: М 1:100 000, М 1:50 000, М 1:25 000, М 1:10 000 Нивелир	
--	--	--

		Моноблок в комплекте с клавиатурой и мышью HP Комплект электронного тахеометра Leica TS07 R500 (5”) AutoHeight Отражатель Leica GRP111 однопризменный, пластиковая марка Штатив Leica GST05 деревянный, плоская головка Веха Leica GLS13 (2м, алюминиевая, телескопическая) Нивелир оптический Leica NA320 Карта памяти Leica MS1 (USB флеш-память) Распорка для ножек штатива RGK TGF-20 Минипризма Leica GMP111 Принтер KYOCERA Ecosys P6235cdn лазерный, МФУ лазерный KYOCERA Ecosys M2735dn, A4, лазерный, Интерактивная доска с мультимедийным проектором Геодезический полигон: участок пересечённой местности;	
42.	ПМ.04 Определение стоимости недвижимого имущества МДК. 04.01 Оценка недвижимого имущества Учебная практика (Маркетинговое исследование рынка недвижимости)	Кабинет «Междисциплинарных курсов» (комплексный кабинет специальности 49д) Место преподавателя Места обучающихся Слюсаренко, В.А. Определение стоимости недвижимого имущества : учебник. - М : Академия, 2015 Иванова, Е.Н. Оценка стоимости недвижимости : электронный учебник /ред. М.А. Федотова. - 2-е изд., стер. - М. : КНОРУС, 2010 Болотин, С.А. Информационные методы оценки недвижимости : учебник / С.А. Болотин, Н.В. Брайла, Т.Л. Симанкина. - М : Академия, 2014 Синянский, И.А. Типология зданий и сооружений : учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования / И.А. Синянский, Н.И. Манешина. - 5-е изд., перераб. и доп. - М. : Академия, 2012 Синянский, И.А. Проектно-сметное дело : учебник для студ. сред. проф. образования / И.А. Синянский, Н.И. Манешина. - 6-е изд., стер. - М. : Академия, 2008 Попова, Е.Н. Проектно-сметное дело : учебное пособие / Е.Н. Попова. - Изд. 6-е. - Ростов н/Д. : Феникс, 2009 Типология объектов недвижимости : учебник / И.А. Синянский, А.В. Севостьянов, Н.И. Манешина. - 2-е изд., стер. - М : Академия, 2014 Киндеева, Е.А. Недвижимость: права и сделки / Е.А. Киндеева, М.Г. Пискунова. - 2-е изд., доп. и перераб. - М. : Юрайт, 2006 Тепман, Л.Н. Оценка недвижимости : учеб. пособие для студ. вузов. - 2-е	622042 Свердловская область Г. Нижний Тагил пр.Мира 58

		изд., перераб. и доп. - М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2006 Оценка недвижимости : учебник для студ. вузов / ред. А.Г.Грязнова, М.А.Федотова. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Финансы и статистика, 2010 Переносной мультимедийный комплекс: Ноутбук HP 17-by0005ur <4KG19EA#ACB> Pent N5000/4/500/DVD-RW/Radeon 520/WiFi/BT/Win10/17.3"/2.43 кг Проектор Acer Projector X118 (DLP, 3600 люмен, 20000:1, 800*600, D-Sub, USB, ПДУ, 2D/3D) Экран Кабинет «Междисциплинарных курсов» (комплексный кабинет специальности ауд. 33д) место преподавателя; места обучающихся; Оборудованные места обучающихся - Персональный компьютер (10 шт) Свободно распространяемое программное обеспечение и лицензионная система защиты от вредоносных программ Кабинет «Проектно-сметного дела» (ауд. 219) 12 автоматизированных рабочих мест обучающихся: Процессор AMD A6-5400K APU with Radeon HD Graphics 3.6 GHz, ОЗУ 4 Гб; 1 автоматизированное место преподавателя: Процессор AMD Athlon™ II x4 645, ОЗУ 4Гб, Видеокарта ASUS EAH5570 series; ПК ГРАНД-Смета, версия "STUDENT"	
43.	ПМ 05 Замерщик на топографо-геодезических и маркшейдерских работах МДК 05.01 Замерщик на топографо-геодезических и маркшейдерских работах	Кабинет «Междисциплинарных курсов» (ауд.513) - оборудованное место преподавателя Моноблок HP 200 G4, 21.5", Intel Core i3 10110U, 8 ГБ, 256ГБ SSD, Intel UHD Graphics, DVD-RW, Windows 10 Professional, серый (в комплекте клавиатура и мышь) - места для обучающихся Оборудованные места для обучающихся - Моноблок HP 200 G4, 21.5", Intel Core i3 10110U, 8 ГБ, 256ГБ SSD, Intel UHD Graphics, DVD-RW, Windows 10 Professional, серый (в комплекте клавиатура и мышь) – 5 комплектов (столы, стулья); Оборудование для практической работы: Электронный тахеометр Sokkia CX-105: -электронный тахеометр на трегере; - футляр; - программа приема-передачи данных;	622042 Свердловская область Г. Нижний Тагил пр.Мира 58

	Штатив деревянный с фибerglassовыми стойками, фиксация ножек с помощью клипсы; Веха телескопическая 3,6м в чехле; Отражатель однопризменный с маркой; Рюкзак для тахеометра Электронный теодолит: Vega TEO-5B, Vega TEO-5B: - прибор; - футляр Теодолиты: 4Т30П, 2Т30, 2Т30П, Буссоль Ф31.51.202 Комплект спутниковый приемников Sokkia GRX2: Приемник; Полевой контроллер; Адаптер крепления контроллера; Крепление контроллера на веху; Трегер с адаптером; Транспортировочный футляр для переноски двух приемников; Антенна 450-470 МГц с разъемом BNC; Программное обеспечение для контроллера; Программа для постобработки спутниковых сигналов, обработки данных с электронных и роботизированных тахеометров, цифровых нивелиров; Рулетка, 3м Веха карбоновая 2,5м; Кабель интерфейсный; Рюкзак для переноски 1-го приемника Нивелиры: Sokkia B40-35 3Н5Л Гидростатический высотометр Рейка нивелирная телескопическая алюминиевая 5 метров с уровнем в чехле (боковая фиксация); 4 метра; 3 метра; Рейка нивелирная складная деревянная 3м. (10 сложенных) Рейка алюминиевая	
--	---	--

	Нивелирные рейки: РН – 3 Дальномер лазерный Leica DISTO D2 Дальномер лазерный Leica DISTO D3aBT Лазерный построитель плоскостей Leica Lino L2+ Планиметр электронный Planix 5 Программное обеспечение для обработки геодезических измерений Торосад Рулетка 50м из нержавеющей стали в открытом корпусе (внесена в Государственный реестр средств измерений) Рулетка 50м в открытом корпусе (фибергласовая лента) Вспомогательные приборы и приспособления: Отвес Вешки Буссоль Молотки Винт стандартный (металлический) Штативы: Универсальный алюминиевый раздвижной штатив с плоской площадкой для установки теодолитов, нивелиров и электронных тахеометров (двойная фиксация ножек) алюминиевые, деревянные Штатив S6 Штатив алюминиевый универсальный Счётно-графические приборы: Курвиметр механический, картографический Доска чертёжная Набор топографических карт: М 1:100 000, М 1:50 000, М 1:25 000, М 1:10 000 Нивелир Моноблок в комплекте с клавиатурой и мышью HP Комплект электронного тахеометра Leica TS07 R500 (5”) AutoHeight Отражатель Leica GRP111 однопризменный, пластиковая марка Штатив Leica GST05 деревянный, плоская головка Веха Leica GLS13 (2м, алюминиевая, телескопическая) Нивелир оптический Leica NA320 Карта памяти Leica MS1 (USB флеш-память) Распорка для ножек штатива RGK TGF-20	
--	---	--

		Минипризма Leica GMP111 Принтер KYOCERA Ecosys P6235cdn лазерный, МФУ лазерный KYOCERA Ecosys M2735dn, A4, лазерный, Интерактивная доска с мультимедийным проектором Геодезический полигон: участок пересечённой местности;	
44.	Кабинет для самостоятельной работы	КАБИНЕТ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ (АУД. 216) – Ноутбук HP 17-by0005ur <4KG19EA#ACB> Pent N5000/4/500/DVD-RW/Radeon 520/WiFi/BT/Win10/17.3"/2.43 кг – 10 шт. – Выход в информационно – телекоммуникационную сеть ИНТЕРНЕТ Свободно распространяемое программное обеспечение и лицензионная система защиты от вредоносных программ	622042 Свердловская область Г. Нижний Тагил пр.Мира 58