Приложение 8

 Материально-техническое обеспечение образовательной программы среднего профессионального образования

по специальности **08.02.10. Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство**

Таблица 8 – Материально-технические условия для проведения аудиторных занятий в КИЖТ УрГУПС

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование дисциплин учебного плана СПО по циклам | Наименование цикловой комиссии | Назначение аудитории (назначение и наименование в соответствии со стандартом п.7.18) | Оборудование | Приборы | Программные и аппаратные средства специального назначения |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| **Базовые дисциплины** |
| ОУД.01Русский язык | ЦК общеобразовательных дисциплин | Кабинет русского языка и культуры речи  | Мультимедийное оборудование: проектор,экран для проектора,Принтер Компьютер Презентации по темам, наглядные пособия |  | Операционная система Windows: Договор № 12-639/2012 от 14.01.2013 (без срока действия);Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru):Договор № 10-511/2013 от 28 октября 2013 (без срока действия);Пакет офисных приложений MS Office :Государственный контракт №9 от 30.03.2009 (без срока действия)ESET NOD32 Antivirus (договор № 11-1071/2019 от 20.11.2019, срок действия от 01.02. 2021 по 31.01.2024) |
| ОУД.02Литература | ЦК общеобразовательных дисциплин | Кабинет литературы  | Мультимедийное оборудование: проектор,экран для проектора,Принтер Компьютер Портреты писателейПрезентации по темам |  | Операционная система WindowsСистема электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru)Пакет офисных приложений MS Office ESET NOD32 Antivirus  |
| ОУД.03 Родная литература | ЦК общеобразовательных дисциплин | Кабинет литературы   | Мультимедийное оборудование: проектор,экран для проектора,Принтер Компьютер Презентации по темам, наглядные пособия |  | Операционная система Windows: Договор № 12-639/2012 от 14.01.2013 (без срока действия);Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru):Договор № 10-511/2013 от 28 октября 2013 (без срока действия);Пакет офисных приложений MS Office :Государственный контракт №9 от 30.03.2009 (без срока действия)ESET NOD32 Antivirus (договор № 11-1071/2019 от 20.11.2019, срок действия от 01.02. 2021 по 31.01.2024) |
| ОУД.04Иностранный язык | ЦК общеобразовательных дисциплин | Кабинет иностранного языка  | Мультимедийное оборудование: проектор,экран для проектора,Компьютер таблицы, схемы, плакаты |  | Операционная система Windows: Договор № 12-639/2012 от 14.01.2013 (без срока действия);Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru):Договор № 10-511/2013 от 28 октября 2013 (без срока действия);Пакет офисных приложений MS Office :Государственный контракт №9 от 30.03.2009 (без срока действия)ESET NOD32 Antivirus (договор № 11-1071/2019 от 20.11.2019, срок действия от 01.02. 2021 по 31.01.2024)Электронныйучебник «EverydayEnglishinCommunication»Электронный учебник «EnglishCourse» на 2 CDВидеофильмы, аудиовизуальные средства |
|  | Кабинет иностранного языка | Мультимедийное оборудование: проектор,экран для проектора,ноутбук,принтертаблицы, схемы, плакаты |  | Операционная система Windows: Договор № 12-639/2012 от 14.01.2013 (без срока действия);Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru):Договор № 10-511/2013 от 28 октября 2013 (без срока действия);Пакет офисных приложений MS Office :Государственный контракт №9 от 30.03.2009 (без срока действия)ESET NOD32 Antivirus (договор № 11-1071/2019 от 20.11.2019, срок действия от 01.02. 2021 по 31.01.2024)Презентации по темамВидеофильмы, аудиовизуальные средства |
| ОУД.05История | ЦК общеобразовательных дисциплин | Кабинет истории  | Мультимедийное оборудование: проектор,экран для проектора,компьютер,сканертаблицы, схемы, плакаты |  | Операционная система Windows: Договор № 12-639/2012 от 14.01.2013 (без срока действия);Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru):Договор № 10-511/2013 от 28 октября 2013 (без срока действия);Пакет офисных приложений MS Office :Государственный контракт №9 от 30.03.2009 (без срока действия)ESET NOD32 Antivirus (договор № 11-1071/2019 от 20.11.2019, срок действия от 01.02. 2021 по 31.01.2024)Презентации по темамВидеофильмы, аудиовизуальные средства |
| ОУД. 06Физическая культура | ЦК общеобразовательных дисциплин | Спортивный комплекс: |  |  |  |
|  | Спортивный зал | информационный стенд  | Спортивные снаряды, тренажеры, теннисные столы, стартовые колодки, мячи, гимнастические маты, гранаты, теннисные ракетки, сетки, таблицы, световое табло, секундомеры, брусья гимнастические, козел гимнастический, конь гимнастический, перекладина, лыжи гоночные, щиты баскетбольные, кольца амортизационные, степпер, скамья для пресса, шведская стенка, доски для разбега, зоны приземления, стартовые колодки, канаты для перетягивания и лазания, доски для отжиманий электронные, маты гимнастические, штанги с блинами, скамьи многофункциональные, рукоход, барьер для перешагивания, лабиринт, стенка с двумя проходами, рулетки, гири, гранаты, дартс, шахматы, ракетки |  |
|  | Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий |  | Площадка для спортивных игр (теннис, мини-футбол, волейбол);Гимнастические площадки;Тренажёрные и спортивно – развивающие площадки для подготовки выполнения нормативов Комплекса ГТО (турник, скамья гимнастическая, брусья, информационный стенд);Беговая дорожка;Элементы полосы препятствий (барьер для перешагтвания, лабиринт, стенка с двумя проломами, рукоход);Футбольное поле с травяным покрытием |  |
| ОУД.07Основы безопасности жизнедеятельности | ЦК общеобразовательных дисциплин ЦК общеобразовательных дисциплин | Кабинет безопасности жизнедеятельности  | Мультимедийное оборудование:Проекционный экран ПроекторМоноблоктаблицы, схемы, плакаты. | Костюм Л-1 рост 3, огнетушитель, коврик резиновый, плащ влагозащитный | Операционная система Windows: Договор № 12-639/2012 от 14.01.2013 (без срока действия);Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru):Договор № 10-511/2013 от 28 октября 2013 (без срока действия);Пакет офисных приложений MS Office :Государственный контракт №9 от 30.03.2009 (без срока действия)ESET NOD32 Antivirus (договор № 11-1071/2019 от 20.11.2019, срок действия от 01.02. 2021 по 31.01.2024)видеофильмы, Электронный учебник «Безопасность при работах на железнодорожных путях»Электронный учебник «Безопасность движения по железнодорожным переездам»Презентации по темам |
| ОУД.08 Астрономия | ЦК общеобразовательных дисциплин | Кабинет астрономии  | Мультимедийное оборудование: проектор,экран для проектора,компьютер,сканертаблицы, схемы, плакаты |  | Операционная система Windows: Договор № 12-639/2012 от 14.01.2013 (без срока действия);Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru):Договор № 10-511/2013 от 28 октября 2013 (без срока действия);Пакет офисных приложений MS Office :Государственный контракт №9 от 30.03.2009 (без срока действия)ESET NOD32 Antivirus (договор № 11-1071/2019 от 20.11.2019, срок действия от 01.02. 2021 по 31.01.2024)Презентации по темам |
| **Профильные дисциплины** |
| ОУД. 09Математика | ЦК общеобразовательных дисциплин | Кабинет математики  | КомпьютерТаблицы по темам | Модели | Операционная система Windows: Договор № 12-639/2012 от 14.01.2013 (без срока действия);Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru):Договор № 10-511/2013 от 28 октября 2013 (без срока действия);Пакет офисных приложений MS Office :Государственный контракт №9 от 30.03.2009 (без срока действия)ESET NOD32 Antivirus (договор № 11-1071/2019 от 20.11.2019, срок действия от 01.02. 2021 по 31.01.2024)Презентации по темамКОП |
| ОУД.10Информатика | ЦК общеобразовательных дисциплин | Кабинет информатики  | Мультимедийное оборудование: проектор,экран для проектора,компьютеры,моноблоксканерпринтертаблицы, схемы, плакаты |  | Операционная система Windows: Договор № 12-639/2012 от 14.01.2013 (без срока действия);Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru):Договор № 10-511/2013 от 28 октября 2013 (без срока действия);Пакет офисных приложений MS Office :Государственный контракт №9 от 30.03.2009 (без срока действия)ESET NOD32 Antivirus (договор № 11-1071/2019 от 20.11.2019, срок действия от 01.02. 2021 по 31.01.2024)КОП |
| ОУД.11Физика | ЦК общеобразовательных дисциплин | Кабинет физики  | Мультимедийное оборудование: проектор,экран для проектора,компьютер принтертаблицыпортреты физиков | Лабораторное оборудование, динамометр, набор пружин с различной жёсткостью, лабораторное оборудование для выполнения лабораторных и практических занятий, конденсатор переменной ёмкости, электромагнит разборный, переключатель лабораторный, магнит демонстрационный, магнит лабораторный, набор демонстрационный Оптика. Микроскоп биологический, прибор для изучения газовых законов, барометр БР-52, весы учебные с разновесом, психрометр, штатив изолирующий, динамометр демонстрационный, набор тел равной массы, учебный набор гирь, вольтметр лабораторный, амперметр лабораторный, миллиамперметр лабораторный, лабораторный реостат.  | Операционная система Windows: Договор № 12-639/2012 от 14.01.2013 (без срока действия);Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru):Договор № 10-511/2013 от 28 октября 2013 (без срока действия);Пакет офисных приложений MS Office :Государственный контракт №9 от 30.03.2009 (без срока действия)ESET NOD32 Antivirus (договор № 11-1071/2019 от 20.11.2019, срок действия от 01.02. 2021 по 31.01.2024)Презентации по темам,  |
| **Предлагаемые ОО** |
| ПОО.01.01Основы профессиональной деятельности | ЦК общеобразовательных дисциплин | Кабинет основ профессиональной деятельности | Мультимедийное оборудование: проектор,экран для проектора,компьютер  | Стенды, стрелка на железобетонных брусьях, входной и выходной светофоры | Операционная система Windows: Договор № 12-639/2012 от 14.01.2013 (без срока действия);Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru):Договор № 10-511/2013 от 28 октября 2013 (без срока действия);Пакет офисных приложений MS Office :Государственный контракт №9 от 30.03.2009 (без срока действия)ESET NOD32 Antivirus (договор № 11-1071/2019 от 20.11.2019, срок действия от 01.02. 2021 по 31.01.2024)Презентации по темам |
| ПОО.01.02Проектная деятельность | ЦК общеобразовательных дисциплин | Кабинет Проектная деятельность  | Мультимедийное оборудование: проектор,экран для проектора,компьютер  |  | Операционная система Windows: Договор № 12-639/2012 от 14.01.2013 (без срока действия);Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru):Договор № 10-511/2013 от 28 октября 2013 (без срока действия);Пакет офисных приложений MS Office :Государственный контракт №9 от 30.03.2009 (без срока действия)ESET NOD32 Antivirus (договор № 11-1071/2019 от 20.11.2019, срок действия от 01.02. 2021 по 31.01.2024)Презентации по темам |
| **ОГСЭ. Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл** |
| ОГСЭ.01Основы философии | ЦК ДС 08.02.10. | Кабинет основ философии | Мультимедийное оборудование: проектор,экран для проектора,компьютер сканерНаглядные пособия |  | Операционная система Windows: Договор № 12-639/2012 от 14.01.2013 (без срока действия);Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru):Договор № 10-511/2013 от 28 октября 2013 (без срока действия);Пакет офисных приложений MS Office :Государственный контракт №9 от 30.03.2009 (без срока действия)ESET NOD32 Antivirus (договор № 11-1071/2019 от 20.11.2019, срок действия от 01.02. 2021 по 31.01.2024)Презентации по темамЭлектронный учебник «Философии от античности до современности»; |
| ОГСЭ.02История | ЦК ДС 08.02.10. | Кабинет истории  | Мультимедийное оборудование: проектор,экран для проектора,компьютер сканерТаблицы, схемы, плакаты |  | Операционная система Windows: Договор № 12-639/2012 от 14.01.2013 (без срока действия);Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru):Договор № 10-511/2013 от 28 октября 2013 (без срока действия);Пакет офисных приложений MS Office :Государственный контракт №9 от 30.03.2009 (без срока действия)ESET NOD32 Antivirus (договор № 11-1071/2019 от 20.11.2019, срок действия от 01.02. 2021 по 31.01.2024)Презентации по темамВидеофильмы, аудиовизуальные средства |
| ОГСЭ.03Иностранный язык | ЦК ДС 08.02.10. | Кабинет иностранного языка | Мультимедийное оборудование: проектор,экран для проектора,компьютер |  | Операционная система Windows: Договор № 12-639/2012 от 14.01.2013 (без срока действия);Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru):Договор № 10-511/2013 от 28 октября 2013 (без срока действия);Пакет офисных приложений MS Office :Государственный контракт №9 от 30.03.2009 (без срока действия)ESET NOD32 Antivirus (договор № 11-1071/2019 от 20.11.2019, срок действия от 01.02. 2021 по 31.01.2024)Электронныйучебник «EverydayEnglishinCommunication»Электронный учебник «EnglishCourse» на 2 CD |
|  | Кабинет иностранного языка | Мультимедийное оборудование: проектор,экран для проектора,принтер, ноутбук |  | Операционная система Windows: Договор № 12-639/2012 от 14.01.2013 (без срока действия);Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru):Договор № 10-511/2013 от 28 октября 2013 (без срока действия);Пакет офисных приложений MS Office :Государственный контракт №9 от 30.03.2009 (без срока действия)ESET NOD32 Antivirus (договор № 11-1071/2019 от 20.11.2019, срок действия от 01.02. 2021 по 31.01.2024)Презентации по темам |
| ОГСЭ.04Физическая культура | ЦК ДС 08.02.10. | Спортивный комплекс |  |  |  |
|  | Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий |  | Площадка для спортивных игр (теннис, мини-футбол, волейбол);Гимнастические площадки;Тренажёрные и спортивно – развивающие площадки для подготовки выполнения нормативов Комплекса ГТО (турник, скамья гимнастическая, брусья, информационный стенд);Беговая дорожка;Элементы полосы препятствий (барьер для перешагтвания, лабиринт, стенка с двумя проломами, рукоход);Футбольное поле с травяным покрытием |  |
|  | Спортивный зал |  | информационный стенд  | Спортивные снаряды, тренажеры, теннисные столы, стартовые колодки, мячи, гимнастические маты, гранаты, теннисные ракетки, сетки, таблицы, световое табло, секундомеры, брусья гимнастические, козел гимнастический, конь гимнастический, перекладина, лыжи гоночные, щиты баскетбольные, кольца амортизационные, степпер, скамья для пресса, шведская стенка, доски для разбега, зоны приземления, стартовые колодки, канаты для перетягивания и лазания, доски для отжиманий электронные, маты гимнастические, штанги с блинами, скамьи многофункциональные, рукоход, барьер для перешагивания, лабиринт, стенка с двумя проходами, рулетки, гири, гранаты, дартс, шахматы, ракетки |
| ОГСЭ.05Психология общения | ЦК ДС 08.02.10. | Кабинет психологии общения  | Мультимедийное оборудование: проектор,экран для проектора,компьютерплакаты |  | Операционная система Windows: Договор № 12-639/2012 от 14.01.2013 (без срока действия);Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru):Договор № 10-511/2013 от 28 октября 2013 (без срока действия);Пакет офисных приложений MS Office :Государственный контракт №9 от 30.03.2009 (без срока действия)ESET NOD32 Antivirus (договор № 11-1071/2019 от 20.11.2019, срок действия от 01.02. 2021 по 31.01.2024)Видеофильмы, аудиовизуальные средства |
| ОГСЭ.06Основы права | ЦК ДС 08.02.10. | Кабинет правовых основ профессиональной деятельности  | Мультимедийное оборудование: проектор,экран для проектора,компьютертаблицы, схемы, плакаты |  | Операционная система Windows: Договор № 12-639/2012 от 14.01.2013 (без срока действия);Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru):Договор № 10-511/2013 от 28 октября 2013 (без срока действия);Пакет офисных приложений MS Office :Государственный контракт №9 от 30.03.2009 (без срока действия)ESET NOD32 Antivirus (договор № 11-1071/2019 от 20.11.2019, срок действия от 01.02. 2021 по 31.01.2024)Видеофильмы, аудиовизуальные средства, Презентации по темам |
| **ЕН. Математический и общий естественнонаучный учебный цикл**  |
| ЕН.01Прикладная математика | ЦК ДС 08.02.10. | Кабинет прикладной математики  | Мультимедийное компьютертаблицы | Модели | Операционная система Windows: Договор № 12-639/2012 от 14.01.2013 (без срока действия);Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru):Договор № 10-511/2013 от 28 октября 2013 (без срока действия);Пакет офисных приложений MS Office :Государственный контракт №9 от 30.03.2009 (без срока действия)ESET NOD32 Antivirus (договор № 11-1071/2019 от 20.11.2019, срок действия от 01.02. 2021 по 31.01.2024)Презентации по темам КОП |
| ЕН.02Информатика | ЦК ДС 08.02.10. | Кабинет информатики  | Мультимедийное оборудование: проектор,экран для проектора,компьютеры моноблок, принтер,сканертаблицы, плакаты |  | Операционная система Windows: Договор № 12-639/2012 от 14.01.2013 (без срока действия);Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru):Договор № 10-511/2013 от 28 октября 2013 (без срока действия);Пакет офисных приложений MS Office :Государственный контракт №9 от 30.03.2009 (без срока действия)ESET NOD32 Antivirus (договор № 11-1071/2019 от 20.11.2019, срок действия от 01.02. 2021 по 31.01.2024)КОП |
| ЕН.03Экология на железнодорожном транспорте | ЦК ДС 08.02.10. | Кабинет экологии природопользования  | Мультимедийное оборудование: проектор,экран для проектора,компьютер таблицы, плакаты |  | Операционная система Windows: Договор № 12-639/2012 от 14.01.2013 (без срока действия);Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru):Договор № 10-511/2013 от 28 октября 2013 (без срока действия);Пакет офисных приложений MS Office :Государственный контракт №9 от 30.03.2009 (без срока действия)ESET NOD32 Antivirus (договор № 11-1071/2019 от 20.11.2019, срок действия от 01.02. 2021 по 31.01.2024)Презентации по темам |
| **ОП. Общепрофессиональные дисциплины** |
| ОП.01Инженерная графика | ЦК ДС 08.02.10. | Кабинет инженерной графики  | Мультимедийное оборудование: проектор,экран для проектора,компьютер Набор плакатов, стенд «Шрифты»,таблицы, схемы. | натуральные образцы различных резьб, модели, образцы пересечений тел, комплект сборочных чертежей, набор геометрических тел,  | Операционная система Windows: Договор № 12-639/2012 от 14.01.2013 (без срока действия);Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru):Договор № 10-511/2013 от 28 октября 2013 (без срока действия);Пакет офисных приложений MS Office :Государственный контракт №9 от 30.03.2009 (без срока действия)ESET NOD32 Antivirus (договор № 11-1071/2019 от 20.11.2019, срок действия от 01.02. 2021 по 31.01.2024)автоматизированное компьютерное черчение и проектирование (AutoCAD) , Презентации по темамвидеофильмы |
| ОП.02Электротехника и электроника | ЦК ДС 08.02.10.  | Кабинет электротехники и электроники | Мультимедийное оборудование: проектор,экран для проектора,компьютерТаблицы, плакаты, схемы |  | Операционная система Windows: Договор № 12-639/2012 от 14.01.2013 (без срока действия);Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru):Договор № 10-511/2013 от 28 октября 2013 (без срока действия);Пакет офисных приложений MS Office :Государственный контракт №9 от 30.03.2009 (без срока действия)ESET NOD32 Antivirus (договор № 11-1071/2019 от 20.11.2019, срок действия от 01.02. 2021 по 31.01.2024) |
|  | Лаборатория электротехники  | Мультимедийное оборудование: проектор,экран для проектора,компьютер | Типовые стенды для выполнения лабораторных занятийВольтмер, амперметр, ваттметр | Операционная система Windows: Договор № 12-639/2012 от 14.01.2013 (без срока действия);Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru):Договор № 10-511/2013 от 28 октября 2013 (без срока действия);Пакет офисных приложений MS Office :Государственный контракт №9 от 30.03.2009 (без срока действия)ESET NOD32 Antivirus (договор № 11-1071/2019 от 20.11.2019, срок действия от 01.02. 2021 по 31.01.2024) |
| ОП.03Техническая механика | ЦК ДС 08.02.10. | Кабинет технической механики | Мультимедийное оборудование: проектор,экран для проектора,компьютерпринтерТаблицы  |  | Презентации по темамОперационная система Windows: Договор № 12-639/2012 от 14.01.2013 (без срока действия);Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru):Договор № 10-511/2013 от 28 октября 2013 (без срока действия);Пакет офисных приложений MS Office :Государственный контракт №9 от 30.03.2009 (без срока действия)ESET NOD32 Antivirus (договор № 11-1071/2019 от 20.11.2019, срок действия от 01.02. 2021 по 31.01.2024) |
| ОП.04Метрология, стандартизация и сертификация | ЦК ДС 08.02.10. | Кабинет метрологии, стандартизации и сертификации | КомпьютерыПлакаты по темам | макеты деталей; объемные модели; образцы металлов; образцы неметаллических материалов; оборудование для проведения лабораторных работ.Микроскоп инвертированный металлографический/ материаловедческий «Биомед – 6»Стенды для выполнения лабораторных занятий | Операционная система Windows: Договор № 12-639/2012 от 14.01.2013 (без срока действия);Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru):Договор № 10-511/2013 от 28 октября 2013 (без срока действия);Пакет офисных приложений MS Office :Государственный контракт №9 от 30.03.2009 (без срока действия)ESET NOD32 Antivirus (договор № 11-1071/2019 от 20.11.2019, срок действия от 01.02. 2021 по 31.01.2024) |
| ОП.05Строительные материалы и изделия | ЦК ДС 08.02.10. | Кабинет строительных материалов и изделий  | Мультимедийное оборудование: проектор,экран для проектора,компьютерпринтерТаблицы плакаты, схемы | Набор образцов различных групп материалов для лабораторного исследования, коллекция металлов, таблицы, скоростемер, изолирующая штанга, элемент цепной контактной подвески, люксметр, магазин сопротивлений, шунты, мегаваттметр, вольтамперфазометр, полупроводниковые выпрямители, элементы верхнего строения пути-болты, подкладки, противоугоны, костыли, электрические соединители, шурупы, макет токоприемника, | Презентации по темамОперационная система Windows: Договор № 12-639/2012 от 14.01.2013 (без срока действия);Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru):Договор № 10-511/2013 от 28 октября 2013 (без срока действия);Пакет офисных приложений MS Office :Государственный контракт №9 от 30.03.2009 (без срока действия)ESET NOD32 Antivirus (договор № 11-1071/2019 от 20.11.2019, срок действия от 01.02. 2021 по 31.01.2024) |
| ОП.06Общий курс железных дорог | ЦК ДС 08.02.10. | Кабинет железнодорожного пути | Мультимедийное оборудование: проектор,экран для проектора,компьютерСтенды  | стрелка на железобетонных брусьях, входной и выходной светофоры | Презентации по темамОперационная система Windows: Договор № 12-639/2012 от 14.01.2013 (без срока действия);Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru):Договор № 10-511/2013 от 28 октября 2013 (без срока действия);Пакет офисных приложений MS Office :Государственный контракт №9 от 30.03.2009 (без срока действия)ESET NOD32 Antivirus (договор № 11-1071/2019 от 20.11.2019, срок действия от 01.02. 2021 по 31.01.2024) |
| ОП.07Геодезия | ЦК ДС 08.02.10.. | Кабинет геодезии  | Мультимедийное оборудование: проектор,экран для проектора,компьютерпринтер | Макеты теодолит Т-30, штативы геодезические, нивелиры НВ-1, кипригель, эккер призменный, курвиметр, тахеограф, гониометр | Операционная система Windows: Договор № 12-639/2012 от 14.01.2013 (без срока действия);Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru):Договор № 10-511/2013 от 28 октября 2013 (без срока действия);Пакет офисных приложений MS Office :Государственный контракт №9 от 30.03.2009 (без срока действия)ESET NOD32 Antivirus (договор № 11-1071/2019 от 20.11.2019, срок действия от 01.02. 2021 по 31.01.2024)Видеофильмы, аудиовизуальные средства, таблицы, схемы, плакатыКомпьютерная программа «ГЕО» для решения геодезических задач |
| ОП.08Информационные технологии в профессиональной деятельности  | ЦК ДС 08.02.10. | Кабинет информационных технологий | Мультимедийное оборудование: проектор,доска проекционная,моноблоки, принтерТаблицы, плакаты, схемы, |  | Операционная система Windows: Договор № 12-639/2012 от 14.01.2013 (без срока действия);Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru):Договор № 10-511/2013 от 28 октября 2013 (без срока действия);Пакет офисных приложений MS Office :Государственный контракт №9 от 30.03.2009 (без срока действия)ESET NOD32 Antivirus (договор № 11-1071/2019 от 20.11.2019, срок действия от 01.02. 2021 по 31.01.2024)КОППрезентации по темам |
| ОП.09Правовое обеспечение профессиональной деятельности | ЦК ДС 08.02.10. | Кабинет правовых основ профессиональной деятельности | Мультимедийное оборудование: проектор,доска проекционная,компьютер, принтерТаблицы, плакаты, схемы |  | Операционная система Windows: Договор № 12-639/2012 от 14.01.2013 (без срока действия);Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru):Договор № 10-511/2013 от 28 октября 2013 (без срока действия);Пакет офисных приложений MS Office :Государственный контракт №9 от 30.03.2009 (без срока действия)ESET NOD32 Antivirus (договор № 11-1071/2019 от 20.11.2019, срок действия от 01.02. 2021 по 31.01.2024)Презентации по темам |
| ОП.10Охрана труда | ЦК ДС 08.02.10.  | Кабинет охраны труда | ЖК – панель,телевизор,компьютер, принтерТаблицы, плакаты, схемы, | робот-тренажер «ГОША», каска строительная защитная «Труд-у», маска сварщика «Сагитт», щиток слесарный, очки защитные, респираторы, жилет сигнальный, перчатки, боты диэлектрические, пояс предохранительный, люксметр, костюм Л-1 рост 3, беруши, зажим для заземления, наушники противошумные 3М, пояс страховочный с плечевыми лямками, краги 11 разм., огнетушитель, коврик резиновый, указатель низкого U-УММ, пробник электрический, плащ влагозащитный.  | Операционная система Windows: Договор № 12-639/2012 от 14.01.2013 (без срока действия);Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru):Договор № 10-511/2013 от 28 октября 2013 (без срока действия);Пакет офисных приложений MS Office :Государственный контракт №9 от 30.03.2009 (без срока действия)ESET NOD32 Antivirus (договор № 11-1071/2019 от 20.11.2019, срок действия от 01.02. 2021 по 31.01.2024)Учебные видеофильмы, Электронный учебник «Электробезопасность для персонала».Электронный учебник «Пожарная безопасность».Презентации по темам. |
| ОП.11Безопасность жизнедеятельности | ЦК ДС 08.02.10. | Кабинет безопасности жизнедеятельности  | Мультимедийное оборудование: проектор,КомпьютерТаблицы, плакаты, схемы, Таблицы, плакаты, схемы, | огнетушитель, коврик резиновый, указатель низкого U-УММ, пробник электрический, плащ влагозащитный. | Операционная система Windows: Договор № 12-639/2012 от 14.01.2013 (без срока действия);Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru):Договор № 10-511/2013 от 28 октября 2013 (без срока действия);Пакет офисных приложений MS Office :Государственный контракт №9 от 30.03.2009 (без срока действия)ESET NOD32 Antivirus (договор № 11-1071/2019 от 20.11.2019, срок действия от 01.02. 2021 по 31.01.2024)Учебные видеофильмы, электронный учебник «Электробезопасность для персонала».Электронный учебник «Пожарная безопасность»Презентации по темам. |
|  | Стрелковый тир (электронный) |  | Макет автомата АКМЛазерный интерактивный тир  |  |
| ОП.12Транспортная безопасность | ЦК ДС 08.02.10. | Кабинет безопасности движения | Мультимедийное оборудование: проектор,компьютерпринтерТаблицы, плакаты,  |  | Операционная система Windows: Договор № 12-639/2012 от 14.01.2013 (без срока действия);Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru):Договор № 10-511/2013 от 28 октября 2013 (без срока действия);Пакет офисных приложений MS Office :Государственный контракт №9 от 30.03.2009 (без срока действия)ESET NOD32 Antivirus (договор № 11-1071/2019 от 20.11.2019, срок действия от 01.02. 2021 по 31.01.2024)Презентации по темам |
| ОП.13Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения | ЦК ДС 08.02.10. | Кабинет безопасности движения | Мультимедийное оборудование: проектор,компьютерпринтерТаблицы, плакаты,  |  | Операционная система Windows: Договор № 12-639/2012 от 14.01.2013 (без срока действия);Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru):Договор № 10-511/2013 от 28 октября 2013 (без срока действия);Пакет офисных приложений MS Office :Государственный контракт №9 от 30.03.2009 (без срока действия)ESET NOD32 Antivirus (договор № 11-1071/2019 от 20.11.2019, срок действия от 01.02. 2021 по 31.01.2024)Учебные видеофильмы Электронный учебник «Безопасность при работах на железнодорожных путях», электронный учебник «Безопасность движения по железнодорожным переездам» |
|  | Кабинет технического обслуживания и ремонта железнодорожного пути | Мультимедийное оборудование: проектор,компьютерпринтерэкран настенныйТаблицы, плакаты, схемы |  | Операционная система Windows: Договор № 12-639/2012 от 14.01.2013 (без срока действия);Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru):Договор № 10-511/2013 от 28 октября 2013 (без срока действия);Пакет офисных приложений MS Office :Государственный контракт №9 от 30.03.2009 (без срока действия)ESET NOD32 Antivirus (договор № 11-1071/2019 от 20.11.2019, срок действия от 01.02. 2021 по 31.01.2024)видеофильмыПрезентации по темамЭлектронный учебник «Железнодорожный путь» |
| **ПМ. Профессиональные модули** |
| ПМ.01 Проведение геодезических работ при изысканиях по реконструкци, проектированию, строительству и эксплуатации железных дорог |  |  |  |  |  |
| МДК 01.01Технология геодезических работ | ЦК ДС 08.02.10. | Кабинет геодезии | Мультимедийное оборудование: проектор,компьютерпринтерэкран настенныйТаблицы, плакаты, схемы | Макеты. теодолит Т-30, штативы геодезические, нивелиры НВ-1, кипригель, эккер призменный, курвиметр, тахеограф, гониометр | Операционная система Windows: Договор № 12-639/2012 от 14.01.2013 (без срока действия);Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru):Договор № 10-511/2013 от 28 октября 2013 (без срока действия);Пакет офисных приложений MS Office :Государственный контракт №9 от 30.03.2009 (без срока действия)ESET NOD32 Antivirus (договор № 11-1071/2019 от 20.11.2019, срок действия от 01.02. 2021 по 31.01.2024)Видеофильмы, аудиовизуальные средства, Компьютерная программа «ГЕО» для решения геодезических задач |
| МДК.01.02Изыскания и проектирование железных дорог | ЦК ДС 08.02.10. | Кабинет изысканий и проектирования железных дорог | Мультимедийное оборудование: проектор,компьютерыэкран настенныйТаблицы, плакаты, схемы | Макеты, теодолит Т-30, штативы геодезические, нивелиры НВ-1, кипригель, эккер призменный, курвиметр, тахеограф, гониометр | Операционная система Windows: Договор № 12-639/2012 от 14.01.2013 (без срока действия);Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru):Договор № 10-511/2013 от 28 октября 2013 (без срока действия);Пакет офисных приложений MS Office :Государственный контракт №9 от 30.03.2009 (без срока действия)ESET NOD32 Antivirus (договор № 11-1071/2019 от 20.11.2019, срок действия от 01.02. 2021 по 31.01.2024)Учебные видеофильмыКомпьютерная программа «ГЕО» для решения геодезических задачПрезентации по темам |
| УП.01.01Учебная практика по проведению геодезических работ при изыскании по реконструкции, проектированию, строительству и эксплуатации железных дорог | ЦК ДС 08.02.10. | Кабинет геодезии  | Мультимедийное оборудование: проектор,компьютерпринтерэкран настенныйТаблицы, плакаты, схемы | Макеты. теодолит Т-30, штативы геодезические, нивелиры НВ-1, кипригель, эккер призменный, курвиметр, тахеограф, гониометр | Операционная система Windows: Договор № 12-639/2012 от 14.01.2013 (без срока действия);Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru):Договор № 10-511/2013 от 28 октября 2013 (без срока действия);Пакет офисных приложений MS Office :Государственный контракт №9 от 30.03.2009 (без срока действия)ESET NOD32 Antivirus (договор № 11-1071/2019 от 20.11.2019, срок действия от 01.02. 2021 по 31.01.2024)Видеофильмы, аудиовизуальные средства, Компьютерная программа «ГЕО» для решения геодезических задач |
|  | Кабинет изысканий и проектирования железных дорог | Мультимедийное оборудование: проектор,компьютерыэкран настенныйТаблицы, плакаты, схемы | Макеты, теодолит Т-30, штативы геодезические, нивелиры НВ-1, кипригель, эккер призменный, курвиметр, тахеограф, гониометр | Операционная система Windows: Договор № 12-639/2012 от 14.01.2013 (без срока действия);Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru):Договор № 10-511/2013 от 28 октября 2013 (без срока действия);Пакет офисных приложений MS Office :Государственный контракт №9 от 30.03.2009 (без срока действия)ESET NOD32 Antivirus (договор № 11-1071/2019 от 20.11.2019, срок действия от 01.02. 2021 по 31.01.2024)Учебные видеофильмыКомпьютерная программа «ГЕО» для решения геодезических задачПрезентации по темам |
|  |  | Слесарная мастерская  |  | Станок вертикально-сверлильный 2А-125Станок настольно-сверлильный НС-12Б Станок наждачно - заточный 332-Б Верстак слесарный  |  |
|  |  | Электромонтажная мастерская  | Компьютер | Блоки питания для проведения электромонтажных работПаяльная сеть с изолирующими трансформаторами Блоки питания для проведения электромонтажных работПаяльная сеть с изолирующими трансформаторами | Операционная система Windows: Договор № 12-639/2012 от 14.01.2013 (без срока действия);Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru):Договор № 10-511/2013 от 28 октября 2013 (без срока действия);Пакет офисных приложений MS Office :Государственный контракт №9 от 30.03.2009 (без срока действия)ESET NOD32 Antivirus (договор № 11-1071/2019 от 20.11.2019, срок действия от 01.02. 2021 по 31.01.2024) |
|  |  | Токарная мастерская  |  | Станок вертикально-сверлильный 2А-125Верстак слесарный Отрезной станокСтанок горизонтально – фрезерныйСтанок токарный  |  |
|  |  | Сварочная мастерская  |  | Трансформатор сварочный ТДМ 40142Трансформатор сварочный ТД500Трансформатор для дуговой сварки ТДЭ251У2Станок наждачно-заточной 3325Отрезной станокРоликовые ножницыРучные комбинированные пресс-ножницы НА972 |  |
| УП.01.02Геодезическая учебная практика | ЦК ДС 08.02.10. | Кабинет геодезии ние  | Мультимедийное оборудование: проектор,компьютерпринтерэкран настенныйТаблицы, плакаты, схемы | Макеты. теодолит Т-30, штативы геодезические, нивелиры НВ-1, кипригель, эккер призменный, курвиметр, тахеограф, гониометр | Операционная система Windows: Договор № 12-639/2012 от 14.01.2013 (без срока действия);Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru):Договор № 10-511/2013 от 28 октября 2013 (без срока действия);Пакет офисных приложений MS Office :Государственный контракт №9 от 30.03.2009 (без срока действия)ESET NOD32 Antivirus (договор № 11-1071/2019 от 20.11.2019, срок действия от 01.02. 2021 по 31.01.2024)Видеофильмы, аудиовизуальные средства, Компьютерная программа «ГЕО» для решения геодезических задач |
| ПП.01.01Производственная практика по проведению геодезических работ при изыскании по реконструкции, проектированию, строительству и эксплуатации железных дорог (по профилю специальности) | ЦК ДС 08.02.10. | Проводится на базе предприятий и организаций соответствующего профиля |  |  |  |
| ПМ.02 Строительство железных дорог, ремонт и текущее содержание железнодорожного пути | ЦК ДС 08.02.10. |  |  |  |  |
| МДК 02.01 Строительство и реконструкция железных дорог | ЦК ДС 08.02.10. | Кабинет организации строительства и реконструкции железных дорог | Мультимедийное оборудование: проектор,компьютерыэкран настенныйТаблицы, плакаты, схемы |  | Операционная система Windows: Договор № 12-639/2012 от 14.01.2013 (без срока действия);Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru):Договор № 10-511/2013 от 28 октября 2013 (без срока действия);Пакет офисных приложений MS Office :Государственный контракт №9 от 30.03.2009 (без срока действия)ESET NOD32 Antivirus (договор № 11-1071/2019 от 20.11.2019, срок действия от 01.02. 2021 по 31.01.2024)Презентации по темам |
| МДК 02.02Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути | ЦК ДС 08.02.10. | Кабинет технического обслуживания и ремонта железнодорожного пути | Мультимедийное оборудование: проектор,компьютерыэкран настенныйТаблицы, плакаты, схемы |  | Операционная система Windows: Договор № 12-639/2012 от 14.01.2013 (без срока действия);Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru):Договор № 10-511/2013 от 28 октября 2013 (без срока действия);Пакет офисных приложений MS Office :Государственный контракт №9 от 30.03.2009 (без срока действия)ESET NOD32 Antivirus (договор № 11-1071/2019 от 20.11.2019, срок действия от 01.02. 2021 по 31.01.2024)видеофильмыПрезентации по темамЭлектронный учебник «Железнодорожный путь» |
| МДК 02.03Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ | ЦК ДС 08.02.10. | Лаборатория машин, механизмов ремонтно-строительных работ | таблицы, плакаты, схемы | Участок пути на деревянных шпалах, дефектоскоп «Поиск-10», рельсосверлильный станок, электронный термометр, шуруповерт, костылезабивщик, станок РТС, путеизмерительная тележка, универсальный штангенциркуль, двигатель к гидрорихтовщику, ручной сверлильный станок, 4 отрезных круга для рельсорезного станка и аккумуляторы для дефектоскопной тележки, электроагрегат АБП-5,5-Т230-ВХ-ЖД |  |
|  | Полигон технической эксплуатации и ремонта пути |  | Изоляторы; консоли, фиксаторы, контактный провод, клеммы, седло двойное, воздушная стрелка, искровые промежутки, грузокомпенсация, фиксаторная стойка, лейтер, лестница, реле защиты, элементы наружного освещения, коммутационные аппараты, трансформаторы, предохранители,макеты «Железнодорожный переезд» |  |
| ПП.02.01Производственная практика по строительству железных дорог, ремонту и текущему содержанию железнодорожного пути (по профилю специальности) | ЦК ДС 08.02.10. | Проводится на базе предприятий и организаций соответствующего профиля |  |  |  |
| ПМ 03Устройство, надзор и техническое состояние железнодорожного пути и искусственных сооружений | ЦК ДС 08.02.10. |  |  |  |  |
| МДК 03.01Устройство железнодорожного пути | ЦК ДС 08.02.10. | Кабинет железнодорожного пути | Мультимедийное оборудование: проектор,компьютерэкран настенныйТаблицы, плакаты, схемы |  | Операционная система Windows: Договор № 12-639/2012 от 14.01.2013 (без срока действия);Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru):Договор № 10-511/2013 от 28 октября 2013 (без срока действия);Пакет офисных приложений MS Office :Государственный контракт №9 от 30.03.2009 (без срока действия)ESET NOD32 Antivirus (договор № 11-1071/2019 от 20.11.2019, срок действия от 01.02. 2021 по 31.01.2024)видеофильмыПрезентации по темамЭлектронный учебник «Железнодорожный путь» |
| МДК 03.02Устройство искусственных сооружений | ЦК ДС 08.02.10. | Кабинет искусственных сооружений | Мультимедийное оборудование: проектор,компьютерэкран настенныйТаблицы, плакаты, схемы Мультимедийное оборудование: проектор,компьютерэкран настенныйТаблицы, плакаты, схемы |  | Операционная система Windows: Договор № 12-639/2012 от 14.01.2013 (без срока действия);Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru):Договор № 10-511/2013 от 28 октября 2013 (без срока действия);Пакет офисных приложений MS Office :Государственный контракт №9 от 30.03.2009 (без срока действия)ESET NOD32 Antivirus (договор № 11-1071/2019 от 20.11.2019, срок действия от 01.02. 2021 по 31.01.2024)видеофильмыПрезентации по темамЭлектронный учебник «Железнодорожный путь»Тестирующая программа «ИССО – тест» |
| МДК 03.03. Неразрушающий контроль рельсов | ЦК ДС 08.02.10. | Лаборатория неразрушающего контроля рельсов  | планшеты: «Требования ПТЭ», «Ограждения мест работы»; сигналы и сигнальные знаки; стенды «Входной и выходной светофоры», **«**Ультразвуковой дефектоскоп для сплошного контроля рельсов РДМ-2»стенды: «Сигнальная точка кодовой автоблокировки», «Самобеглая коляска (стенд управления подвижным объектом», «Круглосуточные сигналы», «Ограждение мест производства работ на станции и перегоне», «Структура и параметры объектов земляного полотна», «Струг-снегоочиститель СС-1М», | Стрелка на железобетонных брусьях, входной и выходной светофоры, 3 пары изолирующих стыков, 3 вида скреплений, участок резино-кордового настила переезда с автоматической переездной сигнализацией типа ПАШ |  |
|  |  | Полигон технической эксплуатации и ремонта пути | макеты «Железнодорожный переезд» | Изоляторы; консоли, фиксаторы, контактный провод, клеммы, седло двойное, воздушная стрелка, искровые промежутки, грузокомпенсация, фиксаторная стойка, лейтер, лестница, реле защиты, элементы наружного освещения, коммутационные аппараты, трансформаторы, предохранители,  |  |
| ПП.03.01Производственная практика по устройству, надзору и техническому состоянию железнодорожного пути и искусственных сооружений (по профилю специальности) | ЦК ДС 08.02.10. | Проводится на базе предприятий и организаций соответствующего профиля |  |  |  |
| ПМ.04Участие в организации деятельности структурного подразделения | ЦК ДС 08.02.10. |  |  |  |  |
| МДК 04.01Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве | ЦК ДС 08.02.10. | Кабинет экономики, организации и планирования в путевом хозяйстве  | Мультимедийное оборудование: проектор,компьютерэкран настенныйпринтерТаблицы, плакаты, схемы |  | Операционная система Windows: Договор № 12-639/2012 от 14.01.2013 (без срока действия);Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru):Договор № 10-511/2013 от 28 октября 2013 (без срока действия);Пакет офисных приложений MS Office :Государственный контракт №9 от 30.03.2009 (без срока действия)ESET NOD32 Antivirus (договор № 11-1071/2019 от 20.11.2019, срок действия от 01.02. 2021 по 31.01.2024)Презентации по темам |
| МДК 04.02Техническая документация путевого хозяйства | ЦК ДС 08.02.10. | Кабинет технического обслуживания и ремонта железнодорожного пути | Мультимедийное оборудование: проектор,компьютерыэкран настенныйТаблицы, плакаты, схемы |  | Операционная система Windows: Договор № 12-639/2012 от 14.01.2013 (без срока действия);Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru):Договор № 10-511/2013 от 28 октября 2013 (без срока действия);Пакет офисных приложений MS Office :Государственный контракт №9 от 30.03.2009 (без срока действия)ESET NOD32 Antivirus (договор № 11-1071/2019 от 20.11.2019, срок действия от 01.02. 2021 по 31.01.2024)видеофильмыПрезентации по темамЭлектронный учебник «Железнодорожный путь» |
| ПП.04.01Производственная практика по участию в организации деятельности структурного подразделения (по профилю специальности) | ЦК ДС 08.02.10. | Проводится на базе предприятий и организаций соответствующего профиля |  |  |  |
| ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих | ЦК ДС 08.02.10. |  |  |  |  |
| МДК.05.01Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (монтёр пути, сигналист, оператор дефектоскопной тележки) | ЦК ДС 08.02.10. | Лаборатория машин, механизмов ремонтно-строительных работ  | таблицы, плакаты, схемы | Участок пути на деревянных шпалах, дефектоскоп «Поиск-10», рельсосверлильный станок, шуруповерт, костылезабивщик, станок РТС, двигатель к гидрорихтовщику, ручной сверлильный станок, 4 отрезных круга для рельсорезного станка и аккумуляторы для дефектоскопной тележки, электроагрегат АБП-5,5-Т230-ВХ-ЖД,Электронный термометр, путеизмерительная тележка, универсальный штангенциркуль |  |
|  |  | Кабинет технического обслуживания и ремонта железнодорожного пути | Мультимедийное оборудование: проектор,компьютерыэкран настенныйТаблицы, плакаты, схемы |  | Операционная система Windows: Договор № 12-639/2012 от 14.01.2013 (без срока действия);Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru):Договор № 10-511/2013 от 28 октября 2013 (без срока действия);Пакет офисных приложений MS Office :Государственный контракт №9 от 30.03.2009 (без срока действия)ESET NOD32 Antivirus (договор № 11-1071/2019 от 20.11.2019, срок действия от 01.02. 2021 по 31.01.2024)видеофильмыПрезентации по темамЭлектронный учебник «Железнодорожный путь» |
|  |  | Полигон технической эксплуатации и ремонта пути | макеты «Железнодорожный переезд» | Изоляторы; консоли, фиксаторы, контактный провод, клеммы, седло двойное, воздушная стрелка, искровые промежутки, грузокомпенсация, фиксаторная стойка, лейтер, лестница, реле защиты, элементы наружного освещения, коммутационные аппараты, трансформаторы, предохранители,  |  |
| ПП.05.01Производственная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (по профилю специальности) | ЦК ДС 08.02.10. | Проводится на базе предприятий и организаций соответствующего профиля |  |  |  |
|  |  | Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет | Компьютеры |  | БД АСПИЖТ Операционная система Windows: Договор № 12-639/2012 от 14.01.2013 (без срока действия);Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru):Договор № 10-511/2013 от 28 октября 2013 (без срока действия);Пакет офисных приложений MS Office :Государственный контракт №9 от 30.03.2009 (без срока действия)ESET NOD32 Antivirus (договор № 11-1071/2019 от 20.11.2019, срок действия от 01.02. 2021 по 31.01.2024) |
|  |  | Актовый зал |  |  |  |
|  |  | Кабинет самостоятельной работы обучающихся  | Мультимедийное оборудование: проектор,компьютерэкран настенный |  | Операционная система Windows: Договор № 12-639/2012 от 14.01.2013 (без срока действия);Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru):Договор № 10-511/2013 от 28 октября 2013 (без срока действия);Пакет офисных приложений MS Office :Государственный контракт №9 от 30.03.2009 (без срока действия)ESET NOD32 Antivirus (договор № 11-1071/2019 от 20.11.2019, срок действия от 01.02. 2021 по 31.01.2024) |