Приложение 8

 Материально-техническое обеспечение образовательной программы среднего профессионального образования

по специальности **по специальности 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям)**

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 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.03Родная 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 | 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.08Астрономия | 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 математических дисциплин  | 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 правовых основ профессиональной деятельности | 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)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 13.02.07 | 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 13.02.07 | 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 в профессиональной деятельности | ЦК ДС 13.02.07 | 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 13.02.07 | 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 |  |
| ОГСЭ.05Психология общения | ЦК ДС 13.02.07 | 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 |
| **ЕН. Математический и общий естественнонаучный учебный цикл**  |
| ЕН.01Математика | ЦК ДС 13.02.07 | Кабинет математических дисциплин | Мультимедийное оборудование: проектор,экран для проектора,компьютерТаблицы по темам, наглядные пособия | 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.02Экологические основы природопользования | ЦК ДС 13.02.07 | Кабинет экологии природопользования  | Мультимедийное оборудование: проектор,экран для проектора,компьютерТаблицы по темам, плакаты, схемы, 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)Презентации по темам |
| ЕН.03Экология на железнодорожном транспорте | ЦК ДС 13.02.07 | Кабинет экологии природопользования  | Мультимедийное оборудование: проектор,экран для проектора,компьютерТаблицы по темам, плакаты, схемы, 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)Презентации по темам |
| **ОП. Общепрофессиональные дисциплины** |
| ОП.01Инженерная графика | ЦК ДС 13.02.07 | Кабинет инженерной графики  | Мультимедийное оборудование: проектор,экран для проектора,компьютерНабор плакатов, стенд «Шрифты», таблицы, схемы, плакаты | 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)видеофильм (4 основные темы по машиностроительному черчению), автоматизированное компьютерное черчение и проектирование (AutoCAD) |
| ОП.02Электротехника и электроника | ЦК ДС 13.02.07 | 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 и электроники  |  | Типовые стенды для выполнения лабораторных занятийВольтметр, амперметр, ваттметр |  |
|  |  | Лаборатория электрических машин  |  | Типовые стенды для выполнения лабораторных занятийВольтметр, амперметр, ваттметр |  |
| ОП.03Метрология, стандартизация и сертификация | ЦК ДС 13.02.07 | Кабинет метрологии, стандартизации и сертификации | КомпьютерыПлакаты по темам | Стенды для выполнения лабораторных занятий Реле различных типов (электромагнитные и индукционные)Рельсовая цепь постоянного тока с реле типов АНШ и ИМШРельсовая цепь ТРЦ3Обучающие компьютерные программы:станционные рельсовые цепи переменного тока 25 (50) Гц с путевым реле ДСШ-13 (ДСШ-12)тональные рельсовые цепи | 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)Обучающе-контролирующая программа «Электромагнитные реле и рельсовые цепи» |
| ОП.04Техническая механика | ЦК ДС 13.02.07 | Кабинет технической механики | Мультимедийное оборудование: проектор,экран для проектора,компьютерНаглядные пособия | Прибор для демонстрации законов механики, трибометр демонстрационный прибор для определения механических свойств материалов | 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.05 Материаловедение | ЦК ДС 13.02.07 | Кабинет материаловедения  | Мультимедийное оборудование: проектор,экран для проектора,компьютерпринтерТаблицы, плакаты, схемы | Набор образцов различных групп материалов для лабораторного исследования, коллекция металлов, 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, | 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 электротехнических материалов  | Мультимедийное оборудование: проектор,экран для проектора,компьютерпринтерТаблицы, плакаты, схемы | Набор образцов различных групп материалов для лабораторного исследования, коллекция металлов, 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, | 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.06Информационные технологии в профессиональной деятельности  | ЦК ДС 13.02.07 | Кабинет информационных технологий  | Мультимедийное оборудование: проектор,проекционная доска, моноблокиТаблицы, 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.07Основы экономики | ЦК ДС 13.02.07 | Кабинет экономики  | Мультимедийное оборудование: проектор, экран, компьютер, 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 темамЭлектронный учебник – компьютерная обучающе-контролирующая программа «Экономика предприятий железнодорожного транспорта» |
| ОП.08 Правовые основы профессиональной деятельности | ЦК ДС 13.02.07 | Кабинет правовых основ профессиональной деятельности | Мультимедийное оборудование: проектор, экран, 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) |
| ОП.09Безопасность жизнедеятельности | ЦК ДС 13.02.07 | Кабинет безопасности жизнедеятельности  | Мультимедийное оборудование: проектор, экран, компьютерТаблицы, плакаты, схемы | огнетушитель, коврик резиновый, указатель низкого U-УММ, пробник электрический, плащ влагозащитный. |  |
|  |  | Стрелковый тир (электронный) |  | Макет автомата АКМЛазерный интерактивный тир |  |
| ОП.10Транспортная безопасность | ЦК ДС 13.02.07 | Кабинет безопасности жизнедеятельности  | Мультимедийное оборудование: проектор, экран, 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)видеофильмы; презентации по темам, электронный учебник «Безопасность при работах на железнодорожных путях»,электронный учебник «Безопасность движения по железнодорожным переездам» |
| **ПМ. Профессиональные модули** |
| ПМ.01Организация электроснабжения электрооборудования по отраслям | ЦК ДС 13.02.07 |  |  |  |  |
| МДК.01.01Электроснабжение электротехнического оборудования | ЦК ДС 13.02.07 | Лаборатория электрических подстанций  | Мультимедийное оборудование: проектор, экран, компьютерпринтерТаблицы, плакаты, схемы | Реле защиты, средства индивидуальной защиты, коммутационные аппараты, трансформаторы, предохранители, изоляторы, разрядник, детали контактной сети | 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 |
|  | Лаборатория электрических машин  | планшет: «Контактная сеть» | 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, изоляторы, разрядник, детали контактной сети |  |
| МДК.01.02 Электроснабжение электротехнологического оборудования | ЦК ДС 13.02.07 | Лаборатория электрических подстанций  | Мультимедийное оборудование: проектор, экран, компьютерпринтерТаблицы, плакаты, схемы | Реле защиты, средства индивидуальной защиты, коммутационные аппараты, трансформаторы, предохранители, изоляторы, разрядник, детали контактной сети | 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 |
|  | Лаборатория электрических машин | планшет: «Контактная сеть» | 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, изоляторы, разрядник, детали контактной сети |  |
| УП.01Учебная практика | ЦК ДС 13.02.07 | Электромонтажная мастерская | Компьютер | 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) |
| ПП.01Производственная практика (по профилю специальности) | ЦК ДС 13.02.07 | Проводится на базе предприятий и организаций соответствующего профиля |  |  |  |
| ПМ.02Техническое обслуживание оборудования электрических подстанций и сетей | ЦК ДС 13.02.07 |  |  |  |  |
| МДК.02.01Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций | ЦК ДС 13.02.07 | Лаборатория электрических подстанций  | Мультимедийное оборудование: проектор, экран, компьютерпринтерТаблицы, плакаты, схемы | Реле защиты, средства индивидуальной защиты, коммутационные аппараты, трансформаторы, предохранители, изоляторы, разрядник, детали контактной сети | 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.02.02Устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения | ЦК ДС 13.02.07 | Лаборатория техники высоких напряжений | планшет: «Контактная сеть»Таблицы, схемы, плакаты | 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, изоляторы, разрядник, детали контактной сети |  |
|  | Лаборатория технического обслуживания электрических установок  | Мультимедийное оборудование: проектор,экран для проектора,компьютерпринтерТаблицы, плакаты, схемы | Набор образцов различных групп материалов для лабораторного исследования, коллекция металлов, 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, | 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 электроснабжения | планшет: «Контактная сеть» | 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, изоляторы, разрядник, детали контактной сети |  |
| МДК.02.03Релейная защита и автоматические системы управления устройствами электроснабжения | ЦК ДС 13.02.07 | Лаборатория релейной защиты и автоматических систем управления устройствами электроснабжения  | Мультимедийное оборудование: проектор, экран, компьютерпринтерТаблицы, плакаты, схемы | Реле защиты при замыканиях на землю (тип ЗЗП – 1 – У4), средства индивидуальной защиты, коммутационные аппараты, трансформаторы, предохранители, изоляторы, разрядник, детали контактной сетиРеле промежуточные двухпозиционная РП 11 – У4, РЭПУ – 12 М -210 -1 – УЗ, РИ – 53/400 УХЛ 4, РП 23 У 4 – 25 У 4  | 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 |
| УП.02Учебная практика  | ЦК ДС 13.02.07 | Слесарная мастерская  |  | Станок вертикально-сверлильный 2А-125 Станок настольно-сверлильный НС-12Б Станок наждачно - заточный 332-Б Верстак слесарный  |  |
|  | Электромонтажная мастерская | Компьютер | 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) |
|  | Электросварочная мастерская |  | Трансформатор сварочный ТДМ 40142Трансформатор сварочный ТД500Трансформатор для дуговой сварки ТДЭ251У2Станок наждачно-заточной 3325Отрезной станокРоликовые ножницыРучные комбинированные пресс-ножницы НА972 |  |
| ПП.02 Производственная практика (по профилю специальности) | ЦК ДС 13.02.07 | Проводится на базе предприятий и организаций соответствующего профиля |  |  |  |
| ПМ.03Организация работ по ремонту оборудования электрических подстанций и сетей | ЦК ДС 13.02.07 |  |  |  |  |
| МДК.03.01Ремонт и наладка устройств электроснабжения | ЦК ДС 13.02.07 | Лаборатория технического обслуживания электрических установок | Мультимедийное оборудование: проектор, экран, компьютерПринтерПлакаты, стендымногообъёмные масляные выключатели МКП – 35 и МКП – 110 М (плакат), выключатели нагрузки (плакат), выключатели ВК – 10, и ВКЭ – 10 (плакат), выключатель ВБН – 27, 5 (плакат),защитные средства (плакат), вакумные и электрогазовые выключатели (плакат), плакат по электробезопасности, плакат «Средства защиты, используемые в электроустановках», конденсатор типа КМ-10,5 – 13, плакат по электробезопасности, плакат «Средства защиты, используемые в электроустановках», конденсатор типа КМ-10,5 – 13, схема «Курганская дистанция электроснабжения». Плакаты: «Тяговая подстанция постоянного тока», «Конструкция ячеек РУ – 3,3 кВ», стенды: «Шнуры и кабели», «Уголок безопасности», «Предохранители» | 3веньевая струна контактной подвески (макет), штанга (макет),изолятор (макет), ТСН – 6, ТЗЛМ – 1, ИМИ.702.000 трансформатор, Трансформатор напряжения, лейтер (макет), разрядники РВКУ – 1, 65, комплект оперативно – технической документации, разъединитель (макет), диэлектрические перчатки – 1 пара, УВНК 10-110 кВ, изоляторы: фарфоровые, стеклянный, полимерный, разрядники: РВО – 10, РВО – 6, РТФ – 10-0,5/ 5УХЛ 1, боты , костюм от электрической дуги , диэлектрические галоши  | 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) |
|  | 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. |
|  | Лаборатория электрических подстанций  | Мультимедийное оборудование: проектор, экран, компьютерПринтерПлакаты, стендымногообъёмные масляные выключатели МКП – 35 и МКП – 110 М (плакат), выключатели нагрузки (плакат), выключатели ВК – 10, и ВКЭ – 10 (плакат), выключатель ВБН – 27, 5 (плакат),защитные средства (плакат), вакумные и электрогазовые выключатели (плакат), плакат по электробезопасности, плакат «Средства защиты, используемые в электроустановках», конденсатор типа КМ-10,5 – 13, плакат по электробезопасности, плакат «Средства защиты, используемые в электроустановках», конденсатор типа КМ-10,5 – 13, схема «Курганская дистанция электроснабжения». Плакаты: «Тяговая подстанция постоянного тока», «Конструкция ячеек РУ – 3,3 кВ», стенды: «Шнуры и кабели», «Уголок безопасности», «Предохранители» | 3веньевая струна контактной подвески (макет), штанга (макет),изолятор (макет), ТСН – 6, ТЗЛМ – 1, ИМИ.702.000 трансформатор, Трансформатор напряжения, лейтер (макет), разрядники РВКУ – 1, 65, комплект оперативно – технической документации, разъединитель (макет), диэлектрические перчатки – 1 пара, УВНК 10-110 кВ, изоляторы: фарфоровые, стеклянный, полимерный, разрядники: РВО – 10, РВО – 6, РТФ – 10-0,5/ 5УХЛ 1, боты , костюм от электрической дуги , диэлектрические галоши  | 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) |
| МДК.03.02Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения | ЦК ДС 13.02.07 | Лаборатория техники высоких напряжений | планшет: «Контактная сеть» | 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, изоляторы, разрядник, детали контактной сети |  |
|  | Лаборатория релейной защиты и автоматических систем управления устройствами электроснабжения  | Мультимедийное оборудование: проектор, экран, компьютерПринтерПлакаты, стенды |  | 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) |
| УП.03Учебная практика | ЦК ДС 13.02.07 | Электромонтажная мастерская | Компьютер | 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) |
| ПП.03Производственная практика (по профилю специоальности) | ЦК ДС 13.02.07 | Проводится на базе предприятий и организаций соответствующего профиля |  |  |  |
| ПМ.04Обеспечение безопасности работ при эксплуатации и ремонте оборудования электрических подстанций и сетей | ЦК ДС 13.02.07 |  |  |  |  |
| МДК.04.01Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения | ЦК ДС 13.02.07 | Лаборатория техники высоких напряжений  | планшет: «Контактная сеть» | 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, изоляторы, разрядник, детали контактной сети |  |
|  | Лаборатория электрических подстанций  | Мультимедийное оборудование: проектор, экран, компьютерПринтерПлакаты, стендымногообъёмные масляные выключатели МКП – 35 и МКП – 110 М (плакат), выключатели нагрузки (плакат), выключатели ВК – 10, и ВКЭ – 10 (плакат), выключатель ВБН – 27, 5 (плакат),защитные средства (плакат), вакумные и электрогазовые выключатели (плакат), плакат по электробезопасности, плакат «Средства защиты, используемые в электроустановках», конденсатор типа КМ-10,5 – 13, плакат по электробезопасности, плакат «Средства защиты, используемые в электроустановках», конденсатор типа КМ-10,5 – 13, схема «Курганская дистанция электроснабжения». Плакаты: «Тяговая подстанция постоянного тока», «Конструкция ячеек РУ – 3,3 кВ», стенды: «Шнуры и кабели», «Уголок безопасности», «Предохранители | 3веньевая струна контактной подвески (макет), штанга (макет),изолятор (макет), ТСН – 6, ТЗЛМ – 1, ИМИ.702.000 трансформатор, Трансформатор напряжения, лейтер (макет), разрядники РВКУ – 1, 65, комплект оперативно – технической документации, разъединитель (макет), диэлектрические перчатки – 1 пара, УВНК 10-110 кВ, изоляторы: фарфоровые, стеклянный, полимерный, разрядники: РВО – 10, РВО – 6, РТФ – 10-0,5/ 5УХЛ 1, боты , костюм от электрической дуги , диэлектрические галоши  | 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 технического обслуживания электрических установок | Мультимедийное оборудование: проектор,экран для проектора,компьютерпринтерТаблицы, 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) |
| УП.04Учебная практика | ЦК ДС 13.02.07 | Электромонтажная мастерская | Компьютер | 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) |
| ПП.04Производственная практика (по профилю специальности) | ЦК ДС 13.02.07 | Проводится на базе предприятий и организаций соответствующего профиля |  |  |  |
| ПМ.05Освоение одной или нескольких профессий, должностей служащих | ЦК ДС 13.02.07 |  |  |  |  |
| МДК.05.01Освоение одной или нескольких профессий, должностей служащих (Электромонтер контактной сети, Электромонтер по ремонту воздушных линий электропередачи, Электромонтер по ремонту и монтажу кабельных линий, Электромонтер тяговой подстанции) | ЦК ДС 13.02.07 | 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. |
|  | Лаборатория электроснабжения | планшеты: «Элементы СИЗ», «Контактная сеть» | 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, изоляторы, разрядник, детали контактной сети; участок пути со светофорами; рельсовые цепи; токоприемник; |  |
|  | Лаборатория электрических подстанций  | Мультимедийное оборудование: проектор, экран, компьютерПринтерПлакаты, стендымногообъёмные масляные выключатели МКП – 35 и МКП – 110 М (плакат), выключатели нагрузки (плакат), выключатели ВК – 10, и ВКЭ – 10 (плакат), выключатель ВБН – 27, 5 (плакат),защитные средства (плакат), вакумные и электрогазовые выключатели (плакат), плакат по электробезопасности, плакат «Средства защиты, используемые в электроустановках», конденсатор типа КМ-10,5 – 13, плакат по электробезопасности, плакат «Средства защиты, используемые в электроустановках», конденсатор типа КМ-10,5 – 13, схема «Курганская дистанция электроснабжения». Плакаты: «Тяговая подстанция постоянного тока», «Конструкция ячеек РУ – 3,3 кВ», стенды: «Шнуры и кабели», «Уголок безопасности», «Предохранители | 3веньевая струна контактной подвески (макет), штанга (макет),изолятор (макет), ТСН – 6, ТЗЛМ – 1, ИМИ.702.000 трансформатор, Трансформатор напряжения, лейтер (макет), разрядники РВКУ – 1, 65, комплект оперативно – технической документации, разъединитель (макет), диэлектрические перчатки – 1 пара, УВНК 10-110 кВ, изоляторы: фарфоровые, стеклянный, полимерный, разрядники: РВО – 10, РВО – 6, РТФ – 10-0,5/ 5УХЛ 1, боты , костюм от электрической дуги , диэлектрические галоши  | 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) |
| УП.05Учебная практика  | ЦК ДС 13.02.07 | Электромонтажная мастерская  | Компьютер | Макеты релейных шкафовБлоки питания для проведения электромонтажных работСтрелочный электроприводПаяльная сеть с изолирующими трансформаторамиДроссель-трансформатор | 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) |
| ПП.05Производственная практика (по профилю специальности) | ЦК ДС 13.02.07 | 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) |