СамКЖТ - структурное подразделение федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования

«Самарский государственный университет путей сообщения» Справка

о материально-техническом обеспечении основной образовательной программы среднего профессионального образования – программы

подготовки квалифицированных рабочих, служащих/ программы подготовки специалистов среднего звена (Программа подготовки специалистов среднего звена по специальности 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям) за 2022/2023 учебный год

*(3 года 6мес.))(ПРОФЕССИОНАЛИТЕТ)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п\п | Наименование учебных предметов, курсов,дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы | Наименование помещений для проведения всех видовучебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, учебно-наглядных пособий и используемого программного обеспечения | Адрес (местоположение) помещений для проведения всех видов учебнойдеятельности, предусмотренной учебным планом (в случае реализации образовательной программы в сетевой форме дополнительно указывается наименование организации, с которойзаключен договор) |
| 1 | ОУД.01 Русский язык | Кабинет - Русского языка и культуры речи -аудитория 208. Рабочие места по количеству обучающихся (стол, стул).Оборудованное рабочее место преподавателя. Комплексное методическое обеспечение.Комплекты контрольных проверочных работ по дисциплине Русский язык.Портреты писателей. Раздаточный материал:1. Звуки и буквы.
2. Лексика.
3. Ударение в русском языке (словарь).
4. Имя существительное (морфологические признаки, правописание).
5. Имя прилагательное (морфологические признаки, правописание).
6. Глагол (морфологические признаки, правописание).

Задания для работы над речевыми, логическими ошибками в сочинениях. | 443052, г. Самара, Кировский р-н, ул. Земеца, 18А |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 2 | ОУД.02 Литература | Кабинет – Литературы -аудитория 208.Рабочие места по количеству обучающихся (стол, стул). Оборудованное рабочее место преподавателя.Комплексное методическое обеспечение. Портреты писателей.Раздаточный материал:1. Задания для самостоятельной работы с текстом пьесы А.Н. Островского “Гроза”.
2. Задания для самостоятельной работы с текстом романа И.С. Тургенева “Отцы и дети”.
3. Задания для самостоятельной работы с текстом романа Ф.М.Достоевского “Преступление и наказание”.
4. Раздаточный материал для работы с поэтическими текстами.
5. Поэзия серебреного века.

Обзорные темы:”Русская литература 20-30-х годов ХХ века”,”Русская литература 50-60-х годов ХХ века”. | 443052, г. Самара, Кировский р-н, ул. Земеца, 18А |
| 3 | ОУД.03 Иностранный язык | Кабинет - Иностранного языка (немецкий) - аудитория 209. Рабочие места по количеству обучающихся (стол, стул).Оборудованное рабочее место преподавателя. Комплексное методическое обеспечение.Комплекты контрольных проверочных работ по дисциплине. | 443052, г. Самара, Кировский р-н, ул. Земеца, 18А |
| Кабинет - Иностранный язык (английский) - аудитория 202. Рабочие места по количеству обучающихся (стол, стул).Оборудованное рабочее место преподавателя. Комплексное методическое обеспечение.Комплекты контрольных проверочных работ по дисциплине. | 443052, г. Самара, Кировский р-н, ул. Земеца, 18А |
| 4 | ОУД.04 Математика | Кабинет–Математики -аудитория 203.Рабочие места по количеству обучающихся (стол, стул). Оборудованное рабочее место преподавателя.Комплексное методическое обеспечение.Комплекты контрольных проверочных работ по дисциплине. Комплект плакатов «Производная»; «Интегралы», «Функции»,«Тригонометрия». | 443052, г. Самара, Кировский р-н, ул. Земеца, 18А |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 5 | ОУД.05 История | Кабинет – гуманитарных дисциплин - аудитория 207. Рабочие места по количеству обучающихся (стол, стул). Оборудованное рабочее место преподавателя.Комплексное методическое обеспечение.Комплекты контрольных проверочных работ по дисциплине. | 443052, г. Самара, Кировский р-н, ул. Земеца, 18А |
| 6 | ОУД.06 Физическая культура | Беговая дорожка Sprint Велотренажер Vitа магнитный Дорожка гимнастич.Лыжи FISHER RCS+ крепления Лыжи FISHER RCS+ крепленияЛыжи FISHER SCS SKATING, 177см + крепления Лыжный комплектМакет автомата Калашникова ММГ АК-105 массогабаритный Макет автомата Калашникова ММГ АК-105 массогабаритный Макет автомата Калашникова ММГ АК-105 массогабаритный Мяч футбольныйМяч футбольный Сетка волейбольнаяСиловая скамья Ultra Bench Стенд спортивныйСтол тенисный с сеткой Тренажер "Качели"Часы электронныеЩиты баскетбольные Электросчетчик универсальный Брусья гимнастическиеВинтовка пневматическая МП-512 (пластик) Винтовка пневматическая МП-512-36 Винтовка пневматическая МП-512-36 Винтовка пневматическая МП-512-36ГириКостюм баскетбольный Мяч баскетбольный Мяч баскетбольный Мяч волейбольный | 443066, г. Самара, Советский р-н, ул. Свободы, д. 2 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | Мяч футбольный Мячи в/бНаконечники д/лыжных палок Палки лыжныеПерекладина гимнастическая Перекладина Олимп.Прицел ("TASCO", 4\*20, короткий) СейфСекундомерСтенка гимнастическая Стойка волейбольная Стол 1 тумб.Стол теннисный Стол теннисныйТележка для брусьев Форма баскетбольная Форма футбольная Шкаф металлическийШкаф металлический большой Штанга |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 7 | ОУД.07 Основы безопасностижизнедеятельности | Кабинет -Безопасности жизнедеятельности - аудитория 210. Рабочие места по количеству обучающихся (стол, стул).Оборудованное рабочее место преподавателя. Комплексное методическое обеспечение.Комплекс методических указаний для студентов-заочников. Плакаты.Электронные видеоматериалы. Индивидуальные средства защиты. Медицинская аптечка.Комплект плакатов «Первая помощь». Комплект ДВ-22В.Индикатор радиоактивности ДП-63-А. Войсковой прибор химической разведки ВПХР. Общевойсковой защитный костюм ОЗК. Костюм Л-1.Противогаз ГП-5, ГП-7.Мультимедийный лазерный тир«Лазер-Гейм / LaserGame». | 443052, г. Самара, Кировский р-н, ул. Земеца, 18А |
| 8 | ОУД.08 Астрономия | Лаборатория – Астрономии -аудитория 111а.Рабочие места по количеству обучающихся (стол, стул). Оборудованное рабочее место преподавателя.Комплексное методическое обеспечение. Раздаточный материал для студентов.Дидактический материал. Карта звездного неба.Атласы по астрономии. | 443052, г. Самара, Кировский р-н, ул. Земеца, 18А |
| 9 | ОУД.09 Информатика | Кабинет – Информатики - аудитория 408.Рабочие места по количеству обучающихся (стол, стул). Оборудованное рабочее место преподавателя.Комплексное методическое обеспечение. Локальная сеть с выходом в Internet.Лицензионная операционная система Windows 8.1. Лицензионная программа Microsoft Office2013.Лицензионная антивирусная программа ESETNod 32. Лицензионная программа FineReader 7.0.Технические средства обучения: | 443030, Самарская область, Самара, р-н Железнодорожный, Комсомольская площадь, 24 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | * компьютеры по количеству обучающихся;
* периферийные устройства (сканер, принтер).
 |  |
|  |  |  | Лаборатория - Физики -аудитория 212; 111а. | 443052, г. Самара, Кировский |
|  |  |  | Рабочие места по количеству обучающихся (стол, стул). | р-н, ул. Земеца, 18А |
|  |  |  | Оборудованное рабочее место преподавателя. |  |
|  |  |  | Комплексное методическое обеспечение. |  |
|  |  |  | Дидактический материал. |  |
|  |  |  | Таблицы по физике. |  |
|  |  |  | Амперметр. |  |
|  |  |  | Амперметр лабораторный. |  |
|  |  |  | Баротермогигром. |  |
|  |  |  | Диапозитив. |  |
|  |  |  | Диапозитив «Атомное ядро». |  |
|  |  |  | Конденсатор. |  |
|  |  |  | Магазин сопротивления. |  |
|  |  |  | Осцилограф. |  |
|  |  |  | Переключатель 2-хполюсной. |  |
| 10 | ОУД.10 | Физика | Прибор Ленца.Реостат. |  |
|  |  |  | Набор демонстрационный «оптика». |  |
|  |  |  | Весы с гирями. |  |
|  |  |  | Демонстрационный комплект по электродинамике. |  |
|  |  |  | Модель глаз человека. |  |
|  |  |  | Набор передач эл.энергии. |  |
|  |  |  | Электроскоп. |  |
|  |  |  | Термометр. |  |
|  |  |  | Динамометр. |  |
|  |  |  | Динамометр Бакушинского. |  |
|  |  |  | Катушка прямого тока. |  |
|  |  |  | Маятник электростатический. |  |
|  |  |  | Микроскоп Натуралист. |  |
|  |  |  | Набор капилляров. |  |
|  |  |  | Набор полупроводников. |  |
|  |  |  | Спиртовка. |  |
|  |  |  | Воронки; |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | Трибометр лабораторный. Цилиндр мерный.Измерительный инструмент. |  |
| 11 | ООД.12 Химия в специальности | Лаборатория –Химии - аудитория 204; 212а.Рабочие места по количеству обучающихся (стол, стул). Оборудованное рабочее место преподавателя.Комплексное методическое обеспечение. Кодопленки, модели молекул.Комплекс методических указаний для студентов-заочников. Плакаты.Проекционная аппаратура: диапроектор «свитязь-м», диапроектор«пеленг-500к». Вытяжной шкаф.Сушилка для хим. посуды. Сейф.Измерительные приборы: весы электронные, колбы и цилиндры. Нагревательные приборы: спиртовка, плитка электрическая лабораторная.Прибор для изучения электропроводности растворов электролитов и неэлектролитов.Приборы для электролиза солей. Микроскоп.Растворы.Лабораторные принадлежности.Коллекции по органической и неорганической химии. Хим. посуда.Хим. инвентарь.Модели кристаллических решеток. | 443052, г. Самара, Кировский р-н, ул. Земеца, 18А |
| 12 | ОУД.12 Родная литература | Кабинет – Литературы - аудитория 208.Рабочие места по количеству обучающихся (стол, стул). Оборудованное рабочее место преподавателя.Комплексное методическое обеспечение. Портреты писателей.Раздаточный материал. | 443052, г. Самара, Кировский р-н, ул. Земеца, 18А |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 13 | ОГСЭ.01 Основы философии | Кабинет – Гуманитарных дисциплин - аудитория 207. Рабочие места по количеству обучающихся (стол, стул). Оборудованное рабочее место преподавателя.Комплексное методическое обеспечение.Комплекты контрольных проверочных работ по дисциплине. | 443052, г. Самара, Кировский р-н, ул. Земеца, 18А |
| 14 | ОГСЭ.02 История | Кабинет –Гуманитарных дисциплин - аудитория 207. Рабочие места по количеству обучающихся (стол, стул). Оборудованное рабочее место преподавателя.Комплексное методическое обеспечение.Комплекты контрольных проверочных работ по дисциплине. | 443052, г. Самара, Кировский р-н, ул. Земеца, 18А |
| 15 | ОГСЭ.03 Иностранный язык в профессиональнойдеятельности | Кабинет - Иностранного языка - аудитория 209.Рабочие места по количеству обучающихся (стол, стул). Оборудованное рабочее место преподавателя.Комплексное методическое обеспечение.Комплекты контрольных проверочных работ по дисциплине. | 443052, г. Самара, Кировский р-н, ул. Земеца, 18А |
| Кабинет- Иностранного языка - аудитория 202.Рабочие места по количеству обучающихся (стол, стул). Оборудованное рабочее место преподавателя.Комплексное методическое обеспечение.Комплекты контрольных проверочных работ по дисциплине. | 443052, г. Самара, Кировский р-н, ул. Земеца, 18А |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 16 | ОГСЭ.04 Физическая культура | Спортивный зал Беговая дорожка SprintВелотренажер Vitа магнитный Дорожка гимнастич.Лыжи FISHER RCS+ крепления Лыжи FISHER RCS+ крепленияЛыжи FISHER SCS SKATING, 177см + крепления Лыжный комплектМакет автомата Калашникова ММГ АК-105 массогабаритный Макет автомата Калашникова ММГ АК-105 массогабаритный Макет автомата Калашникова ММГ АК-105 массогабаритный Мяч футбольныйМяч футбольный Сетка волейбольнаяСиловая скамья Ultra Bench Стенд спортивныйСтол тенисный с сеткой Тренажер "Качели"Часы электронныеЩиты баскетбольные Электросчетчик универсальный Брусья гимнастическиеВинтовка пневматическая МП-512 (пластик) Винтовка пневматическая МП-512-36 Винтовка пневматическая МП-512-36 Винтовка пневматическая МП-512-36ГириКостюм баскетбольный Мяч баскетбольный Мяч баскетбольный Мяч волейбольный Мяч футбольныйМячи в/бНаконечники д/лыжных палок Палки лыжные | 443066, г. Самара, Советский р-н, ул. Свободы, д. 2 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | Перекладина гимнастическая Перекладина Олимп.Прицел ("TASCO", 4\*20, короткий) СейфСекундомерСтенка гимнастическая Стойка волейбольная Стол 1 тумб.Стол теннисный Стол теннисныйТележка для брусьев Форма баскетбольная Форма футбольная Шкаф металлическийШкаф металлический большой Штанга |  |
| 17 | ОГСЭ.05 Психология общения | Кабинет - гуманитарных дисциплин - аудитория 207Рабочие места по количеству обучающихся (стол, стул); Оборудованное рабочее место преподавателя;Комплексное методическое обеспечение по дисциплине «Психология общения.Раздаточный материал для студентов по дисциплине «Психология общения».Комплекты контрольных проверочных работ по дисциплине по дисциплине «Психология общения».Плакаты. | 443052 Самарская область, г.Самара, Кировский р-н, ул. Земеца, 18А |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 18 | ЕН.01 Математика | Кабинет – Математики, аудитория 203Рабочие места по количеству обучающихся (стол, стул); Оборудованное рабочее место преподавателя; Комплексное методическое обеспечение;Раздаточный материал для студентов по дисциплине; Комплекты контрольных проверочных работ по дисциплине; Комплекс методических указаний для студентов-заочников; Плакаты. | 443052, г. Самара, Кировский р-н, ул. Земеца, 18А |
| 19 | ОП.01Инженерная графика | Кабинет - Инженерной графики - аудитория 409.Рабочие места по количеству обучающихся (стол, стул). Оборудованное рабочее место преподавателя.Комплексное методическое обеспечение. Комплект нормативных документов.Комплект учебно-методической документации.Наглядные пособия (модели, макеты, демонстрационные макеты). Компьютер.Принтер.Сканер.Ксерокс «Canon». Плакаты. | 443030, Самарская область, Самара, р-н Железнодорожный район, Комсомольская площадь, 24 |
| 20 | ОП.02Электротехника и электроника | Лаборатория – Электротехники и электроники - аудитория 220. Рабочие места по количеству обучающихся (стол, стул).Оборудованное рабочее место преподавателя. Комплексное методическое обеспечение.Универсальные лабораторные стенды с набором макетов по темам, наглядные пособия и стенды для выполнения лабораторных работ: | 443030, Самарская область, Самара, р-н Железнодорожный район, Комсомольская площадь, 24 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | * щит электропитания ЩЗ (220В, 2кВТ) в комплекте с УЗО, электрические цепи переменного тока, основные законы электротехники, двулучевой осциллограф, генераторы, вольтметры;
* стенд типа ЭИСЭСНР.001 РЭ (1068);
* стенд типа: ОМЭИСР.001 РЭ (1097); 17Л-03;
* комплект учебно-методической документации; Технические средства обучения:компьютер.

Лаборатория-Электрических машин - аудитория 110 Рабочие места по количеству обучающихся (стол, стул). Оборудованное рабочее место преподавателя.Комплексное методическое обеспечение.Универсальные лабораторные стенды с набором макетов по темам, наглядные пособия и стенды для выполнения лабораторных работ:-ИАД-2П-СДПТ-3П-ГАБ-М2-СЧП-1М | 443030, Самарская область, Самара, р-н Железнодорожный район, Комсомольская площадь, 24 |
| 21 | ОП.03 Метрология, стандартизация и сертификация | Кабинет - Метрологии, стандартизации и сертификации - аудитория 515. Рабочие места по количеству обучающихся (стол, стул).Оборудованное рабочее место преподавателя. Комплексное методическое обеспечение.Макеты, модели (муфта зубчатая, модель фрикционной муфты, модель кулачковой муфты, редукторы).Плакаты. | 443020, Самарская область, Самара, Железнодорожный район, ул.Братьев Коростелевых, д.19 |
| 22 | ОП.04Техническая механика | Кабинет - Технической механики -аудитория 515.Рабочие места по количеству обучающихся (стол, стул). Оборудованное рабочее место преподавателя.Комплексное методическое обеспечение.Макеты, модели (муфта зубчатая, модель фрикционной муфты, модель кулачковой муфты, редукторы).Плакаты. | 443030, Самарская область, Самара, р-н Железнодорожный район, Комсомольская площадь, 24 |
| 23 | ОП.05Материаловедение | Кабинет – Материаловедения - аудитория 505Рабочие места по количеству обучающихся (стол, стул); Оборудованное рабочее место преподавателя; | 443020, Самарская область, Самара, Железнодорожный |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | Комплексное методическое обеспечение;Раздаточный материал для студентов по дисциплине«Материаловедение»;Комплекс методических указаний для студентов-заочников; Плакаты.комплект учебно-наглядных пособий по разделам дисциплины«Материаловедение»;объёмные модели металлической кристаллической решётки; образцы металлов (стали, чугуна, цветных металлов и сплавов); образцы неметаллических материалов;пресс Бринелля ТШ; пресс Роквелла ТК; муфельная печь твердомер;отсчётный микроскоп (лупа);маятниковый копёр (макет маятникового копра); набор измерительного инструмента. | район, ул.Братьев Коростелевых, д.19 |
| 24 | ОП.06Информационные технологии в профессиональнойдеятельности | Кабинет – Информационных технологий - аудитория516. Рабочие места по количеству обучающихся (стол, стул). Оборудованное рабочее место преподавателя.Комплексное методическое обеспечение. Локальная сеть с выходом в Internet.Комплект учебно-методической документации. Лицензионная операционная система Windows 8.1. Лицензионная программа Microsoft Office2013.Лицензионная антивирусная программа ESETNod 32. Лицензионная программа FineReader 7.0.Лицензионная программа 1С бухгалтерия 7.7 для бюджетных учреждений.Технические средства обучения:* компьтеры по количеству обучающихся;
* периферийные устройства (сканер, принтер);
* мультимедийный проектор.

Кабинет "Информационных технологий в профессиональной деятельности" (6 рабочих мест) Л 41Комплект типового оборудования Виртуальной реальности (очки виртуальной реальности, базовые станции, джойстики, высокопроизводительный компьютер телевизор 55 дюймов) – 6 шт."Модуль тренажер виртуальной реальности «Путевой хозяйство. Введение в специальность», до 6 комплектов. Состав:•Модуль ВР «Переборка изолирующего стыка: на накладках «АПАТЭК» со скреплением КБ»;•Модуль ВР «Замена одиночной железобетонной шпалы на щебне со скреплением КБ»;•Модуль ВР «Исправление просадок и перекосов пути на щебеночном балласте подбивкой шпал электрошпалоподбойками (ЭШП)»;•Модуль ВР «Временное восстановление целостности рельсовой плети»;•Модуль ВР «Устранение дефектов остряков стрелочных переводов шлифовкой в пути»."Модуль тренажер виртуальной реальности «Электромеханик СЦБ» до 6 комплектов.Модуль ВР «Дежурный по железнодорожному переезду» с отработкой заданий по 13 эпизодам. До 6 комплектов.Модуль ВР «Воздушная стрелка контактной сети. Текущий ремонт". До 6 комплектов.Модуль ВР «Ячейка КРУ 6,10 кВ. Устройство, порядок обслуживания, ремонта и замены отдельных элементов, настройка блока защиты". До 6 комплектов.Модуль ВР «Тяговая подстанция. Вывод в ремонт воздушной линии". До 6 комплектов.Модуль ВР «12 позиционный осмотр вагонов» на 6 рабочих мест. До 6 комплектов.Интерактивный курс "Оператор ПТО».Интерактивный курс «Осмотрщик вагонов эксплуатационного депо».Модуль виртуальной реальности «Действия обслуживающей бригады мотовоза МПТ4», 6 рабочих местСимулятор рабочего места электромеханика | 443020, Самарская область, Самара, Железнодорожный район, ул. Братьев Коростелевых, д.19443109, г. Самара, Кировский р-н, пос. Зубчаниновка, ул. Литвинова, д. 332а |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 25 | ОП.09 Безопасность жизнедеятельности | Кабинет - Безопасности жизнедеятельности - аудитория 210 Рабочие места по количеству обучающихся (стол, стул); Оборудованное рабочее место преподавателя; Комплексное методическое обеспечение;Раздаточный материал для студентов по дисциплине; Комплекс методических указаний для студентов-заочников; Плакаты;Комплект ДВ-22В;Индикатор радиоактивности ДП-63-А; Войсковой прибор химической разведки ВПХР; Общевойсковой защитный костюм ОЗК; Костюм Л-1;Противогаз ГП-5;Мультимедийный лазерный тир«Лазер-Гейм» / LaserGame». | 443052 Самарская область, г.Самара, Кировский р-н, ул.Земеца, 18А |
| 26 | ОП.10Охрана труда | Кабинет - Охраны труда - аудитория 512.Рабочие места по количеству обучающихся (стол, стул). Оборудованное рабочее место преподавателя.Комплексное методическое обеспечение. Индивидуальные средства защиты.Медицинская аптечка.Робот-тренажер «Гоша» для осуществления искусственного дыхания и наружного массажа сердца «Гоша».Компьютерная тренажерная программа «Гоша». | 443020, Самарская область, Самара, Железнодорожный район, ул. Братьев Коростелевых, д.19 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | Комплект плакатов «Первая помощь». Образцы огнетушителей.Прибор для измерения освещенности ТКА-люкс.Прибор для измерения параметров микроклимата ТКА-ТВ.Комбинированный прибор для исследования санитарно-гигиенических условий на рабочих местах ТКА-ПВ(ЯР).Компьютер с лицензионным программным обеспечением. |  |
| 27 | ОП.12 Транспортная безопасность | Кабинет - Безопасности движения - аудитория 310.Рабочие места по количеству обучающихся (стол, стул). Оборудованное рабочее место преподавателя.Комплексное методическое обеспечение. Интерактивный комплекс.Мультимедиа-проектор. Ноутбук. | 443030, Самарская область, Самара, р-н Железнодорожный район, Комсомольская площадь, 24 |

|  |
| --- |
| **Профессиональные модули****ПМ.01 Организация электроснабжения электрооборудования по отраслям** |
| 28 | МДК 01.01Электроснабжение электротехнического оборудования | Лаборатория - Технического обслуживания электрических установок - аудитория 103Посадочные места по количеству обучающихся; рабочее место преподавателя;комплект учебно-наглядных пособий; лабораторные стенды - 6 шт.; электромагнитное реле тока; электромагнитное реле напряжения; электромагнитное реле времени; промежуточное реле;указательное реле; электросекундомер; реостаты;волтметры 150/200В;автоматический быстродействующий выключатель АБ - 2/4;стенд управления выключателем; компьютер – 1 шт;защитные средства; учебные альбомы.Кабинет "Электроснабжение (25 рабочих мест) Л31Шкаф-депо для стендов Стенд "АСУ. Цифровые защиты (ЦЗАФ) - 3,3 кВ/27,5 кВ (Интер)"Стенд "Вольтодобавочное устройство тяговой подстанции постоянного тока"Стенд "Инвертор"Стенд "Шкаф управления подстанцией (ШУП)"Стенд с аксонометрической проекцией изображения по технологии 3D "Выкатной элемент с ВАБ-206 ячейки постоянного тока типовой подстанции" Стенд с аксонометрической проекцией изображения по технологии 3D "Выключатель ЗАН фидера 27,5 кВ типовой подстанции переменного тока" Стенд "Переключатель станции стыкования УЗСС"Стенд "Выпрямитель типовой подстанции постоянного тока"Стенд "Устройство продольной и поперечной компенсации (УПК)"Стенд "Устройство фильтрации и компенсации реактивной мощности (УФК)"Стенд "Виды дефектов и способы восстановления разрушенных опор"Стенд "Проверка, регулировка и ремонт воздушной стрелки"Стенд "Крепление проводов ЛЭП на штыревых изоляторах анкерных и угловых опор"Стенд "Крепление проводов ЛЭП на штыревых изоляторах промежуточных опор"Стенд с образцами "Кабели силовые"Стенд с образцами "Кабели управления и контрольные кабели" | 443052 Самарская область, г.Самара, Кировский р-н, ул.Земеца, 18А443109, г. Самара, Кировский р-н, пос. Зубчаниновка, ул. Литвинова, д. 332а |
| 29 | МДК 01.02Электроснабжение электротехнологического оборудования сетей | Лаборатория - Электроснабжения - аудитория 102 Посадочные места по количеству обучающихся; рабочее место преподавателя;комплект учебно-наглядных пособий; учебные альбомынатурные образцы изоляторов (фарфоровых, стеклянных, полимерных);образцы электроизоляционных материалов; плакатный материальный фонд;натурные образцы приводов и кабелей; штанги дефектировочные;штанги измерительные; защитные средства;разрядники и ограничитель перенапряжений | 443052 Самарская область г.Самара, Кировский р-н, ул.Земеца, 18А |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | Электрифицированный стенд «Ограждение съемной вышки на станции и перегоне»Электрифицированный стенд «Схема питания и секционирования контактной сети постоянного токаКабинет "Контактные сети и ЛЭП" (13 рабочих мест) Л 26Интерактивный атласИнтерактивный модуль "Типы подвески контактной сети"Комплект модулей ("АСУ. Цифровые защиты (ЦЗАФ) - 3,3 кВ/27,5 кВ (Интер)", "Вольтодобавочное устройство тяговой подстанции постоянного тока", "Выкатной элемент с ВАБ-206 ячейки постоянного тока типовой подстанции", "Выключатель ЗАН фидера 27,5 кВ типовой подстанции переменного тока", "Инвертор", "Переключатель станции стыкования УЗСС", "Схемы питания и секционирования одно- и двухпутных линий контактной сети", "Шкаф управления подстанцией (ШУП)")Интерактивная панельМакет "Типы подвески контактной сети"Макет действующий "Секционный разъединитель изолирующего сопряжения".Стенд магнитный "Схема ограждения изолирующей съемной вышки при работе на перегоне и на станции ОСВ-1"Стенд электрифицированный "Комбинированная работа на секционном разъединителе изолирующего сопряжения"Стенд электрифицированный "Комбинированная работа на роговом разряднике контактной сети КР-1"Стенд электрифицированный "Схемы питания и секционирования одно- и двухпутных линий контактной сети"Стенд с образцами "Арматура контактной сети" - 2 частиСтенд с образцами "Провода контактной сети и воздушных линий"Стенд с образцами "Дефекты деталей контактной сети"Натурные образцы "Детали контактной сети" | 443109, г. Самара, Кировский р-н, пос. Зубчаниновка, ул. Литвинова, д. 332а |
| 30 | УП 01.01 Учебная практика (слесарная и электромонтажная) | Мастерские – Слесарные - аудитория 103Посадочные места по количеству обучающихся; рабочее место преподавателя;комплект учебно-наглядных пособий; Станок заточнойСтанок сверлильно-фрезерный Станок фрезерныйСтанок сверлильный НС-12 Токарный станок 1А616Токарный станок 1615Токарный станок «Sаmat»Токарный станок «учебный»Станок горизонтальный - фрезерный Станок сверлильный ИС-12Заточной станок. | 443030 Самарская область, Самара, р-н Железнодорожный, Комсомольская площадь, 24 |
| Мастерские –Электромонтажные - аудитория 508Рабочее место преподавателя;Рабочие места, оснащённые для выполнения электромонтажных работ;Инструмент, оборудование и материал для выполнения электромонтажных работ;Комплексное методическое обеспечение; Наглядные пособия. | 443020 Самарская область, Самара, Железнодорожный район, ул.Братьев Коростелевых, д.19 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 31 | ПП 01.01. Производственная практика (по профилю специальности) |  | Дистанции электроснабжения – структурные подразделения Куйбышевской дирекции поэнергообеспечению – структурного подразделения «Трансэнерго» - филиала ОАО «РЖД» |
| **ПМ.02 Техническое обслуживание оборудования электрических подстанций и сетей** |
| 32 | МДК 02.01. Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций | Лаборатория - Электрических подстанций - аудитория 103Посадочные места по количеству обучающихся; рабочее место преподавателя;комплект учебно-наглядных пособий; лабораторные стенды - 6 шт.; электромагнитное реле тока; электромагнитное реле напряжения; электромагнитное реле времени; промежуточное реле;указательное реле; электросекундомер; реостаты;вольтметры 150/200В;автоматический быстродействующий выключатель АБ 2/4;стенд управления выключателем; компьютер – шт.;защитные средства; учебные альбомы | 443052 Самарская область, г.Самара, Кировский р-н, ул.Земеца, 18А |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 33 | МДК.02.02 Устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения | Лаборатория - Электроснабжения-аудитория 102;Лаборатория -Электротехнических материалов аудитория 6306Посадочные места по количеству обучающихся; рабочее место преподавателя;комплект учебно-наглядных пособий; учебные альбомынатурные образцы изоляторов (фарфоровых, стеклянных, полимерных);образцы электроизоляционных материалов; плакатный материальный фонд;натурные образцы приводов и кабелей; штанги дефектировочные;штанги измерительные; защитные средства;разрядники и ограничитель перенапряжений Электрифицированный стенд «Ограждение съемной вышки на станции и перегоне»Электрифицированный стенд «Схема питания и секционирования контактной сети и ВЛ постоянного тока» | 443052 Самарская область, г.Самара, Кировский р-н, ул.Земеца, 18А443051, Самарская область, г.Самара, ул.Олимпийская, 45а |
| 34 | МДК.02.03 Релейная защита и автоматические системы управления устройствами электроснабжения | Лаборатория - Релейной защиты и автоматических систем управления устройствами электроснабжения аудитория 105Посадочные места по количеству обучающихся; рабочее место преподавателя;комплект учебно-наглядных пособий; лабораторные стенды - 6 шт.; электромагнитное реле тока; электромагнитное реле напряжения; электромагнитное реле времени; промежуточное реле;указательное реле; | 443052 Самарская область, г.Самара, Кировский р-н, ул.Земеца, 18А |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | электросекундомер; реостаты;вольтметры 150/200В;Быстродействующий выключатель ВАБ-43; компьютер – шт.;защитные средства; учебные альбомынатурные образцы изоляторов (фарфоровых, стеклянных, полимерных);образцы электроизоляционных материалов; плакатный материальный фонд;натурные образцы приводов и кабелей; штанги дефектировочные;штанги измерительные; защитные средства. |  |
| 35 | УП 02.01 Учебная практика (слесарная и электромонтажная) | Мастерские - Слесарные - аудитория 103Посадочные места по количеству обучающихся; рабочее место преподавателя;комплект учебно-наглядных пособий; Станок заточнойСтанок сверлильно-фрезерный Станок фрезерныйСтанок сверлильный НС-12 Токарный станок 1А616Токарный станок 1615Токарный станок «Sаmat»Токарный станок «учебный»Станок горизонтальный – фрезерный Станок сверлильный ИС-12Заточной станок. | 443030 Самарская область, Самара, р-н Железнодорожный, Комсомольская площадь, 24 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | Мастерские – Электромонтажные - аудитория 508Рабочее место преподавателя;Рабочие места, оснащённые для выполнения электромонтажных работ;Инструмент, оборудование и материал для выполнения электромонтажных работ;Комплексное методическое обеспечение; Наглядные пособия. | 443020 Самарская область, Самара, Железнодорожный район, ул.Братьев Коростелевых, д.19 |
| 36 | ПП 02.01. Производственная практика (по профилю специальности) |  | Дистанции электроснабжения – структурные подразделения Куйбышевской дирекции поэнергообеспечению – структурного подразделения «Трансэнерго» - филиала ОАО «РЖД» |
| **ПМ.03 Организация работ по ремонту оборудования электрических подстанций и сетей** |
| 37 | МДК 03.01 Ремонт и наладка устройств электроснабжения | Лаборатория – Технического обслуживания электрических установок, Электрических подстанций, аудитория 103Посадочные места по количеству обучающихся; рабочее место преподавателя;комплект учебно-наглядных пособий; лабораторные стенды - 6 шт.; электромагнитное реле тока; электромагнитное реле напряжения; электромагнитное реле времени; промежуточное реле;указательное реле; электросекундомер; реостаты; | 443052 Самарская область, г.Самара, Кировский р-н, ул.Земеца, 18А |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | вольтметры 150/200В;Быстродействующий выключатель ВАБ-43; компьютер – шт;защитные средства; учебные альбомынатурные образцы изоляторов (фарфоровых, стеклянных, полимерных);образцы электроизоляционных материалов; плакатный материальный фонд;натурные образцы приводов и кабелей; штанги дефектировочные;штанги измерительные; защитные средства. |  |
| 38 | МДК 03.02 Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения | Лаборатория – Технического обслуживания электрических установок - аудитория 103Посадочные места по количеству обучающихся; рабочее место преподавателя;комплект учебно-наглядных пособий; лабораторные стенды - 6 шт.; электромагнитное реле тока; электромагнитное реле напряжения; электромагнитное реле времени; промежуточное реле;указательное реле; электросекундомер; реостаты;вольтметры 150/200В;Быстродействующий выключатель ВАБ-43; компьютер – шт;защитные средства; учебные альбомынатурные образцы изоляторов (фарфоровых, стеклянных, полимерных);образцы электроизоляционных материалов; | 443052 Самарская область, г.Самара, Кировский р-н, ул.Земеца, 18А |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | плакатный материальный фонд; натурные образцы приводов и кабелей; штанги дефектировочные;штанги измерительные; защитные средства. |  |
| 39 | УП 03.01 Учебная практика(электромонтажная) | Мастерские - Электромонтажные аудитория 508Рабочее место преподавателя;Рабочие места, оснащённые для выполнения электромонтажных работ;Инструмент, оборудование и материал для выполнения электромонтажных работ;Комплексное методическое обеспечение; Наглядные пособия. | 443020 Самарская область, Самара, Железнодорожный район, ул.Братьев Коростелевых, д.19 |
| 40 | ПП 03.01. Производственная практика (по профилю специальности) |  | Дистанции электроснабжения – структурные подразделения Куйбышевской дирекции по энергообеспечению – структурного подразделения «Трансэнерго» - филиала ОАО «РЖД» |
| **ПМ.04 Обеспечение безопасности работ при эксплуатации и ремонте оборудования электрических подстанций и сетей** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 41 | ПМ 04.01. Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств | Лаборатория – Технического обслуживания электрических установок - аудитория 103Посадочные места по количеству обучающихся; рабочее место преподавателя;комплект учебно-наглядных пособий; лабораторные стенды - 6 шт.; электромагнитное реле тока; электромагнитное реле напряжения; электромагнитное реле времени; промежуточное реле;указательное реле; электросекундомер; реостаты;вольтметры 150/200В;Быстродействующий выключатель ВАБ-43; компьютер – шт;защитные средства; учебные альбомынатурные образцы изоляторов (фарфоровых, стеклянных, полимерных);образцы электроизоляционных материалов; плакатный материальный фонд;натурные образцы приводов и кабелей; штанги дефектировочные;штанги измерительные; защитные средства.Лаборатория-Техники высоких напряжений – аудитория 103Посадочные места по количеству обучающихся; рабочее место преподавателя;комплект учебно-наглядных пособий;-натурные образцы изоляторов (фарфоровых, стеклянных, полимерных); | 443052 Самарская область, г.Самара, Кировский р-н, ул.Земеца, 18А443052 Самарская область, г.Самара, Кировский р-н, ул.Земеца, 18А |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | -образцы электроизоляционных материалов;-плакатный материальный фонд;-фотоальбомы, видео- и кинофильмы;-штанги дефектировочные;-штанги измерительные;-защитные средства;-разрядники всех видов и ограничитель перенапряжений;-аудио, видео, кино; |  |
| 42 | МДК 04.02 Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения | Кабинет – Безопасности движения - аудитория 310 Рабочие места по количеству обучающихся (стол, стул);Оборудованное рабочее место преподавателя; Комплект плакатов;Комплексное методическое обеспечение;Кабинет многофункциональный компьютерный "Безопасность движения (ПТЭ)" (25 рабочих мест) Л 52Интерактивная панельМодульно-рейтинговая интерактивная система по обучению и тестированию. Рабочее место ученика (1 рабочее место), в том числе АРМ ученика (ПК)Комплект коммуникационного оборудованияИнтерактивный модуль "БЛОК"/аналогИнтерактивный модуль "КЛУБ-У"/аналогИнтерактивный модуль "Кран машиниста 394"/аналогИнтерактивный модуль "Кран машиниста 395"/аналогИнтерактивный модуль "САУТ-ЦМ"Интерактивный модуль "ТСКБМ"Интерактивный модуль "Электропневматический клапан автостопа - 153 с КОН"Интерактивный модуль "Система сигнализации светофоров"Интерактивный модуль "Локомотивная сигнализация"Тренажер-симулятор имитационный "Ограждение места производства работ"Стенд электрифицированный "Светофоры" Стенд магнитный "Сигналы обозначения поездов"Стенд "Ручные сигналы"Стенд электрифицированный "Звуковые сигналы" Стенд электрифицированный "Разрешения, выдаваемые машинисту" (сенсорное управление, голосовое сопровождение)Стенд "Ограничение скоростей" - 2 частиСтенд "Сигнальные знаки"Стенд "Схема установки напольных устройств автоматической локомотивной сигнализации"Стенд с аксонометрической проекцией изображения по технологии 3D "Закрепление подвижного состава тормозными башмаками"Программно-методический комплекс «Контактная сеть»Программно-методический комплекс «Тяговая подстанция"Автоматизированная обучающая система АОС-ШЧ с комплектом обучающих курсов и серверным ПК | 443030 Самарская область, Самара, р-н Железнодорожный, Комсомольская площадь, 24443109, г. Самара, Кировский р-н, пос. Зубчаниновка, ул. Литвинова, д. 332а |
| 43 | УП 04.01 Учебная практика | Мастерские - Электромонтажные, аудитория 508Рабочее место преподавателя;Рабочие места, оснащённые для выполнения электромонтажных работ;Инструмент, оборудование и материал для выполнения электромонтажных работ;Комплексное методическое обеспечение; Наглядные пособия. | 443020 Самарская область, Самара, Железнодорожный район, ул.Братьев Коростелевых, д.19 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 44 | ПП 04.01 Производственная практика (по профилю специальности) |  | Дистанции электроснабжения – структурные подразделения Куйбышевской дирекции поэнергообеспечению – структурного подразделения «Трансэнерго» - филиала ОАО «РЖД» |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 53 | Самостоятельная работа студентов | Кабинет для самостоятельной работы студентов- аудитория 105Посадочные места для обучающихся; рабочее место преподавателя; комплект учебно-наглядных пособий; Стенд релейной защиты и управления;Быстродействующий выключатель ВАБ-43; Автоматический быстродействующий выключатель АБ 2/4;учебные альбомы; плакаты | 443052 Самарская область, г.Самара, Кировский р-н, ул.Земеца, 18А |
|  | Полигон | Полигон – Технического обслуживания и ремонта устройств электроснабженияИзолирующее сопряжение; Анкерные опоры Переходные опоры; Секционный изолятор; Секционный разъединитель; Арматура контактной сети; Промежуточные опоры; Узлы контактной подвески;Детали контактной подвески; Изоляторы;Разрядники;Искровые промежутки; | 443051, Самарская область, Самарская область, Самара, ул.Олимпийская, 45а |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | Трансформатор; Ячейка КРУ-25 кВ; Ячейка КРУ-35 кВ;Устройство –РУ-110 кВ; КТП -10/0,4 кВ |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 56 | ПДП. Производственная (преддипломная) практика |  | Дистанции электроснабжения – структурные подразделения Куйбышевской дирекции поэнергообеспечению – структурного подразделения «Трансэнерго» - филиала ОАО «РЖД» |