

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
 «Волгоградский государственный технический университет»  
 Камышинский технологический институт (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения  
 высшего образования «Волгоградский государственный технический университет»

## МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования

13.02.07 Электроснабжение (по отраслям)

(набор 2016, очная форма обучения на базе среднего общего образования)

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы
1	Иностранный язык	Кабинет иностранного языка	Мебель: - Комплект ученической мебели – 6 шт; - стол ученический – 3 шт; - стул ученический – 7 шт. - доска ученическая – 1 шт. Мультимедийная техника: - телевизор «Ergosson 2120» - 1 шт.; - видеомэгаффон LG – 1 шт.; - аудио-магнитола «Panasonic» - 1 шт.
2	История	Кабинет гуманитарных дисциплин	Мебель: - парта 4-х местная – 19 шт; - доска учебная – 1 шт. Учебно-наглядные пособия: - стенды учебно-методические – 5 шт.
3	Физическая культура	Спортивный зал	- площадка для мини-футбола с футбольными воротами, - площадка для волейбола (волейбольные стойки, сетка, судейская вышка), - баскетбольная площадка (пластиковые щиты, амортизационные кольца, дополнительные баскетбольные щиты)

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- стрелковый тир (электронный)</li> <li>- кабинет для проведения занятий лекционного и практического типа, групповых консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</li> </ul>	<p>Мебель:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- парта 4-х местная – 20 шт.,</li> <li>- кафедра большая,</li> <li>- кафедра настольная,</li> <li>- доска классная,</li> <li>- стол аудиторный – 1 шт.,</li> <li>- стул – 1 шт.</li> </ul> <p>Мультимедийная техника:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- электронный лазерный стрелковый тренажер «Лазер-СТ» (в т.ч. автомат Калашникова ММГ-АК103 со встроенным лазерным излучателем, пистолет МР-654К со встроенным лазерным излучателем, сетевая камера с фильтром, зарядное устройство)</li> <li>- компьютер Core i3-2120 3.3ГГц/4Гб/DDR3/500Гб,</li> <li>- проектор EpsonEB-X14G,</li> <li>- экран Projecta SlimScreen</li> <li>- монитор Sumsung 19”</li> </ul>
		Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий	<p>Полоса препятствий:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- лабиринт;</li> <li>- забор;</li> <li>- разрушенный мост;</li> <li>- разрушенная лестница;</li> <li>- рукоход;</li> <li>- беговая дорожка.</li> </ul> <p>Баскетбольная площадка. Зона спортивных снарядов (турники).</p>
4	Основы философии	Кабинет гуманитарных дисциплин	<p>Мебель:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- парта 4-х местная – 19 шт;</li> <li>- доска учебная – 1 шт.</li> </ul> <p>Учебно-наглядные пособия:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- стенды учебно-методические – 5 шт.</li> </ul>
5	Профессиональная речь	Кабинет гуманитарных дисциплин	<p>Мебель:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- парта 4-х местная – 19 шт;</li> <li>- доска учебная – 1 шт.</li> </ul> <p>Учебно-наглядные пособия:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- стенды учебно-методические – 5 шт.</li> </ul>
6	Психология профессиональной деятельности	Кабинет гуманитарных дисциплин	<p>Мебель:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- парта 4-х местная – 19 шт;</li> <li>- доска учебная – 1 шт.</li> </ul> <p>Учебно-наглядные пособия:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- стенды учебно-методические – 5 шт.</li> </ul>

7	Математика	Кабинет математики	Мебель: - стол аудиторный – 1 шт; - стол ученический – 21 шт. - стул ученический – 41 шт; - трибуна – 1 шт; - доска школьная– 1 шт.
8	Экологические основы природопользования	Кабинет - безопасности жизнедеятельности и охраны труда - безопасности жизнедеятельности - охраны труда - экологии природопользования	Мебель: - столы – 20 шт, - стулья – 40 шт., - доска школьная 3-х секционная – 1 шт. Лабораторное оборудование: - анализатор звука SVAN-945 – 1 шт., - аспиратор воздуха автоматический АВА 1-150 – 1 шт., - весы лабораторные электронные Е-200 – 1 шт., - газоанализатор ГАНК-4(Р) – 1 шт., - измеритель напряженности поля ПЗ-50В – 1 шт., - измеритель напряженности электрического поля Аргус- 03 – 1 шт., - установка для определения параметров вибрации (виброметр ВИП-2, виброустановка, прибор ВШВ 003 М3) – 1 шт., - радиометр ДРГБ-01 «ЭКО1» - 1 шт., - установка для определения освещенности (люксметр О116, ЛАТР) – 1 шт., - прибор ТКА-ПКМ (люксметр+яркометр+уф-радиометр) – 1 шт., - измеритель влажности воздуха, температуры ТКА-ПМК(мод20ТВ) – 1 шт., - стенд для определения параметров микроклимата (психрометр аспирационный, анемометр ручной со счетным механизмом)

9	Безопасность жизнедеятельности	<p>Кабинет</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- безопасности жизнедеятельности и охраны труда</li> <li>- безопасности жизнедеятельности</li> <li>- охраны труда</li> <li>- экологии природопользования</li> </ul>	<p>Мебель:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- столы – 20 шт,</li> <li>- стулья – 40 шт.,</li> <li>- доска школьная 3-х секционная – 1 шт.</li> </ul> <p>Лабораторное оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- анализатор звука SVAN-945 – 1 шт.,</li> <li>- аспиратор воздуха автоматический АВА 1-150 – 1 шт.,</li> <li>- весы лабораторные электронные Е-200 – 1 шт.,</li> <li>- газоанализатор ГАНК-4(Р) – 1 шт.,</li> <li>- измеритель напряженности поля ПЗ-50В – 1 шт.,</li> <li>- измеритель напряженности электрического поля Аргус- 03 – 1 шт.,</li> <li>- установка для определения параметров вибрации (виброметр ВИП-2, виброустановка, прибор ВШВ 003 МЗ) – 1 шт.,</li> <li>- радиометр ДРГБ-01 «ЭКО1» - 1 шт.,</li> <li>- установка для определения освещенности (люксметр О116, ЛАТР) – 1 шт.,</li> <li>- прибор ТКА-ПКМ (люксметр+яркометр+уф-радиометр) – 1 шт.,</li> <li>- измеритель влажности воздуха, температуры ТКА-ПМК(мод20ТВ) – 1 шт.,</li> <li>- стенд для определения параметров микроклимата (психрометр аспирационный, анемометр ручной со счетным механизмом)</li> </ul>
10	Инженерная графика	Кабинет инженерной графики	<p>Мебель:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- доска классная - 1 шт,</li> <li>- чертежный стол - 14 шт,</li> <li>- стол преподавателя - 1 шт,</li> <li>- стол для студента- 1 шт,</li> <li>- стул - 16 шт,</li> <li>- плакатница-1 шт.</li> </ul>
11	Электротехника и электроника	<ul style="list-style-type: none"> <li>- кабинет электротехники и электроники</li> <li>- лаборатория электротехники и электронной техники, автоматизации технологических процессов</li> </ul>	<p>Мебель:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- парта ученическая –14 шт.</li> <li>-стул ученический –28 шт.</li> </ul> <p>Мультимедийная техника:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- компьютер (монитор, системный блок) Samsung -1 шт.</li> <li>- проектор EPSON EB-X141 шт.</li> <li>- доска магнитно – маркерная -1 шт.</li> </ul> <p>Лабораторное оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- стол лабораторный с надстройкой- 10шт.</li> </ul>
		Лаборатория электротехники и электроники	<p>Мебель:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-парта ученическая-15 шт.</li> <li>- стул ученический –30 шт.</li> </ul> <p>Мультимедийная техника:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ноутбук -1 шт.</li> <li>-проектор EPSON EB -1 шт.</li> <li>-доска магнитно маркерная -1 шт.</li> </ul> <p>Лабораторное оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-стол лабораторный-3шт.</li> </ul>

12	Метрология, стандартизация и сертификация	Лаборатория метрологии, стандартизации и подтверждения соответствия Кабинет: - метрологии, стандартизации и подтверждения качества - метрологии, стандартизации и сертификации - метрологии и стандартизации	Мебель: -классная доска- 2шт., - стол преподавателя- 1шт., - столы для студентов- 20шт., - стулья - 41 шт.
13	Техническая механика	Кабинет технической механики	Мебель: - доска классная магнитная - 1 шт, - стол преподавателя - 1 шт, - стол студента - 12 шт, - стул - 24 шт., кульман - 3 шт., - комплект мультимедийной техники с экраном - 1шт, - ниша (шкафчики) - 10 шт.
Лаборатория: - детали машин - технической механики		Учебная мебель: - стол- 17шт., - стеллаж для макетов- 5шт., - шкаф для макетов- 1шт., - перегородка- 1шт., - классная доска- 1шт., - подставка под видеопроектор- 1шт., - плакатница- 1шт., - макеты- 120 компл., - редукторы конические, цилиндрические, червячные, планетарные, - компьютер- 1шт., - шторы затенения- 3шт.	
14	Материаловедение	- лаборатория материаловедения - кабинет материаловедения	Мебель: - доска классная -1 шт, - стол - 13 шт, стул - 26 шт, - стол лабораторный - 1 шт, - стол-тумба - 1 шт. Лабораторное оборудование: - прибор для измерения твердости металлов ТЩ-2 - 1 шт, - микроскоп МИМ -7 - 1шт, - прибор для измерения твердости металлов ТК-2 - 1 шт, - печь муфельная ПМ-2УМ - 2шт.
Лаборатория: - техники высоких напряжений - электротехнических материалов		Мебель: - парта ученическая –6 шт. -стул ученический –12 шт. - доска учебная – 1 шт. Лабораторное оборудование: - аппарат для испытания силовых кабелей АИД-70М -аппарат для испытания трансформаторного масла АИМ-90 - аппарат для испытания трансформаторного масла АИ-70М -электродпечь муфельная -трансформатор ТСПК-204(прогрев кабеля)	

15	Информационные технологии в профессиональной деятельности	Кабинет для проведения занятий лекционного типа, групповых консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мебель: - доска классная -1 шт, - стол - 22 шт, - стул - 43 шт
		Кабинет информационных технологий	Учебная мебель: - ученический стол - 20 шт., - преподавательский стол - 1 шт., - стул- 22 шт. Техника: - монитор Samsung SyncMaster 943NW - 12 шт., Samsung SyncMaster 943N - 8 шт., - системный блок Intel Pentium 4 2400/512 MB/160 - 8 шт., - системный блок Intel Pentium Core2Duo 2,4/3 GB/250 - 12 шт. Мультимедийная техника: - проектор EPSON EMP-1705 -1 шт. Доска магнито-маркерная
16	Основы экономики	Кабинет: - статистики - экономики организации - экономической теории - финансов, денежного обращения и кредитов - экономики отрасли и менеджмента - экономики	Мебель: - парта 4-х местная – 8 шт. - доска учебная – 1 шт.
17	Правовые основы профессиональной деятельности	Кабинет правовых основ профессиональной деятельности	Мебель: - комплект учебной мебели – 9 шт.; - набор школьной мебели – 1 шт.; - доска ученическая – 1 шт.

18	Охрана труда	<p>Кабинет</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- безопасности жизнедеятельности и охраны труда</li> <li>- безопасности жизнедеятельности</li> <li>- охраны труда</li> <li>- экологии природопользования</li> </ul>	<p>Мебель:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- столы – 20 шт.,</li> <li>- стулья – 40 шт.,</li> <li>- доска школьная 3-х секционная – 1 шт.</li> </ul> <p>Лабораторное оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- анализатор звука SVAN-945 – 1 шт.,</li> <li>- аспиратор воздуха автоматический АВА 1-150 – 1 шт.,</li> <li>- весы лабораторные электронные Е-200 – 1 шт.,</li> <li>- газоанализатор ГАНК-4(Р) – 1 шт.,</li> <li>- измеритель напряженности поля ПЗ-50В – 1 шт.,</li> <li>- измеритель напряженности электрического поля Аргус- 03 – 1 шт.,</li> <li>- установка для определения параметров вибрации (вибромтр ВИП-2, виброустановка, прибор ВШВ 003 МЗ) – 1 шт.,</li> <li>- радиометр ДРГБ-01 «ЭКО1» - 1 шт.,</li> <li>- установка для определения освещенности (люксметр О116, ЛАТР) – 1 шт.,</li> <li>- прибор ТКА-ПКМ (люксметр+яркометр+уф-радиометр) – 1 шт.,</li> <li>- измеритель влажности воздуха, температуры ТКА-ПМК(мод20ТВ) – 1 шт.,</li> <li>- стенд для определения параметров микроклимата (психрометр аспирационный, анемометр ручной со счетным механизмом)</li> </ul>
19	Электрические машины	<p>Кабинет для проведения занятий лекционного типа, групповых консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>	<p>Мебель:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-парта четырехместная с посадочными местами -20 шт.</li> </ul> <p>Мультимедийная техника:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-доска магнитно – маркерная -1 шт.</li> <li>-доска интерактивная Hitachi Star Board FX-77 DUO</li> <li>-акустическая система TDE-445/5.1 -1 шт.</li> <li>-проектор EPSON EB Epson -1 шт.</li> <li>-компьютер (монитор, системный блок) Core I3-2100 -1 шт.</li> </ul>
		<p>Лаборатория электрических машин</p>	<p>Мебель:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- парта ученическая –10 шт.</li> <li>-стул ученический –20 шт.</li> <li>- доска учебная – 1 шт.</li> </ul> <p>Лабораторное оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-комплект измерительный К505-5шт.</li> <li>-стол для лабораторных работ по эл. машинам и трансформаторам -7шт.</li> <li>- утановка для лабораторных работ по электромеханике-9шт.</li> <li>-силовой трансформатор 25 кВА-1 шт.</li> </ul>
20	Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций	<p>Кабинет для проведения занятий лекционного типа, групповых консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>	<p>Мебель:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-парта четырехместная с посадочными местами -20 шт.</li> </ul> <p>Мультимедийная техника:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-доска магнитно – маркерная -1 шт.</li> <li>-доска интерактивная Hitachi Star Board FX-77 DUO</li> <li>-акустическая система TDE-445/5.1 -1 шт.</li> <li>-проектор EPSON EB Epson -1 шт.</li> <li>-компьютер (монитор, системный блок) Core I3-2100 -1 шт.</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- лаборатория электрических подстанций</li> <li>- мастерская электромонтажная</li> </ul>	<p>Мультимедийная техника:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-доска магнитно – маркерная -1 шт.</li> <li>-экран настенный Digis Space DSSM - 162003 MW 200*200-1 шт.</li> <li>- проектор EB-X14-1 шт.</li> <li>- ноубук Samsung – 1 шт.</li> </ul> <p>Лабораторное оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-элементы оборудования подстанции-9шт.</li> <li>-низковольтная и высоковольтная ячейки -2шт.</li> <li>- макет «Привод масляного выключателя»</li> <li>- электродвигатель трехфазный с кз ротором-1шт.</li> </ul> <p>Учебно – наглядные пособия:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-стенд по защите оборудования от коротких замыканий и перегрузок - 1 шт.</li> </ul>
21	<p>Устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения</p>	<p>Лаборатория:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- техническое обслуживание электрических установок</li> <li>- ремонт и наладка устройств электроснабжения</li> </ul>	<p>Мультимедийная техника:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-компьютер (монитор, системный блок) -1 шт.</li> <li>-доска магнитно – маркерная одноэлементная Ф1-240-1 шт.</li> <li>-экран на штативе, Matte White S 200*200 -1 шт.</li> <li>- проектор EPSON EB-X18 -1 шт.</li> </ul> <p>Лабораторное оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-лабораторный стенд «Электрические аппараты»-3 шт</li> </ul> <p>Учебно – наглядные пособия:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- макет трехфазного силового трансформатора ТМ-40/10 -1 шт.</li> <li>- низковольтная панель ШО-70 – 1шт.</li> <li>- распределительный шкаф -1 шт.</li> <li>- установка для лабораторных работ по электромеханике – 1 шт.</li> <li>- электродвигатель трехфазный с кз ротором – 1 шт.</li> </ul> <p>Демонстрационное оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-учебно – лабораторный стенд «Кабельно – проводниковая продукция» - 1 шт</li> </ul>
22	<p>Релейная защита и автоматические системы управления устройствами электроснабжения</p>	<p>Лаборатория релейной защиты и автоматических систем управления устройствами электроснабжения</p>	<p>Мебель:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- парта ученическая –15 шт.</li> <li>-стул ученический –30 шт.</li> </ul> <p>Мультимедийная техника:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ноутбук Samsung NP-RV520-S07RU i3 2310M/2G/320Gb -1 шт.</li> <li>-проектор EPSON EB-1 шт.</li> <li>-доска магнитно - маркерная BRAUBERG 120*240 см -1 шт.</li> <li>-экран Elite Screens M119 WS1 настенный, ручной, бел. корпус -1 шт.</li> </ul> <p>Лабораторное оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-стол лабораторный -7 шт.</li> </ul>



23	Ремонт и наладка устройств электроснабжения	<p>Лаборатория:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- техническое обслуживание электрических установок</li> <li>- ремонт и наладка устройств электроснабжения</li> </ul>	<p>Мультимедийная техника:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-компьютер (монитор, системный блок) -1 шт.</li> <li>-доска магнитно – маркерная одноэлементная Ф1-240-1 шт.</li> <li>-экран на штативе, Matte White S 200*200 -1 шт.</li> <li>- проектор EPSON EB-X18 -1 шт.</li> </ul> <p>Лабораторное оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-лабораторный стенд «Электрические аппараты»-3 шт</li> </ul> <p>Учебно – наглядные пособия:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- макет трехфазного силового трансформатора ТМ-40/10 -1 шт.</li> <li>- низковольтная панель ШО-70 – 1шт.</li> <li>- распределительный шкаф -1 шт.</li> <li>- установка для лабораторных работ по электромеханике – 1 шт.</li> <li>- электродвигатель трехфазный с кз ротором – 1 шт.</li> </ul> <p>Демонстрационное оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-учебно – лабораторный стенд «Кабельно – проводниковая продукция» - 1 шт</li> </ul>
		<p>Лаборатория:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- техники высоких напряжений</li> <li>- электротехнических материалов</li> </ul>	<p>Мебель:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- парта ученическая –6 шт.</li> <li>-стул ученический –12 шт.</li> <li>- доска учебная – 1 шт.</li> </ul> <p>Лабораторное оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- аппарат для испытания силовых кабелей АИД-70М</li> <li>-аппарат для испытания трансформаторного масла АИМ-90</li> <li>- аппарат для испытания трансформаторного масла АИ-70М</li> <li>-электропечь муфельная</li> <li>-трансформатор ТСПК-204(прогрев кабеля)</li> </ul>
24	Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения	<p>Лаборатория:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- техническое обслуживание электрических установок</li> <li>- ремонт и наладка устройств электроснабжения</li> </ul>	<p>Мультимедийная техника:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-компьютер (монитор, системный блок) -1 шт.</li> <li>-доска магнитно – маркерная одноэлементная Ф1-240-1 шт.</li> <li>-экран на штативе, Matte White S 200*200 -1 шт.</li> <li>- проектор EPSON EB-X18 -1 шт.</li> </ul> <p>Лабораторное оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-лабораторный стенд «Электрические аппараты»-3 шт</li> </ul> <p>Учебно – наглядные пособия:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- макет трехфазного силового трансформатора ТМ-40/10 -1 шт.</li> <li>- низковольтная панель ШО-70 – 1шт.</li> <li>- распределительный шкаф -1 шт.</li> <li>- установка для лабораторных работ по электромеханике – 1 шт.</li> <li>- электродвигатель трехфазный с кз ротором – 1 шт.</li> </ul> <p>Демонстрационное оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-учебно – лабораторный стенд «Кабельно – проводниковая продукция» - 1 шт</li> </ul>

25	<p>Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения</p>	<p>Лаборатория:          - техническое обслуживание электрических установок          - ремонт и наладка устройств электроснабжения</p>	<p>Мультимедийная техника:          -компьютер (монитор, системный блок) -1 шт.          -доска магнитно – маркерная одноэлементная Ф1-240-1 шт.          -экран на штативе, Matte White S 200*200 -1 шт.          - проектор EPSON EB-X18 -1 шт.          Лабораторное оборудование:          -лабораторный стенд «Электрические аппараты»-3 шт          Учебно – наглядные пособия:          - макет трехфазного силового трансформатора ТМ-40/10 -1 шт.          - низковольтная панель ШО-70 – 1шт.          - распределительный шкаф -1 шт.          - установка для лабораторных работ по электромеханике – 1 шт.          - электродвигатель трехфазный с кз ротором – 1 шт.          Демонстрационное оборудование:          -учебно – лабораторный стенд «Кабельно – проводниковая продукция»          - 1 шт</p>
26	<p>Теоретические основы подготовки к выполнению работ по профессии "электромонтер по эксплуатации распределительных сетей"</p>	<p>Лаборатория:          - техническое обслуживание электрических установок          - ремонт и наладка устройств электроснабжения</p>	<p>Мультимедийная техника:          -компьютер (монитор, системный блок) -1 шт.          -доска магнитно – маркерная одноэлементная Ф1-240-1 шт.          -экран на штативе, Matte White S 200*200 -1 шт.          - проектор EPSON EB-X18 -1 шт.          Лабораторное оборудование:          -лабораторный стенд «Электрические аппараты»-3 шт          Учебно – наглядные пособия:          - макет трехфазного силового трансформатора ТМ-40/10 -1 шт.          - низковольтная панель ШО-70 – 1шт.          - распределительный шкаф -1 шт.          - установка для лабораторных работ по электромеханике – 1 шт.          - электродвигатель трехфазный с кз ротором – 1 шт.          Демонстрационное оборудование:          -учебно – лабораторный стенд «Кабельно – проводниковая продукция»          - 1 шт</p>

		Лаборатория электроснабжения	<p>Мебель:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- стол ученический –14 шт.</li> <li>-стул ученический –28 шт.</li> </ul> <p>Мультимедийная техника:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- компьютер (монитор, системный блок) -1 шт.</li> <li>- проектор EPSON EB 1 шт.</li> <li>доска магнитно – маркерная BRAUBERG 120*240 см -1 шт.</li> <li>- экран настенный Standart -1 шт.</li> </ul> <p>Лабораторное оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- типовой комплект учебного оборудования «Модель электрической системы», исполнение стендовое компьютерное, МЭС-СК -1 шт.</li> <li>- типовой комплект учебного оборудования «Системы электроснабжения промышленных предприятий», исполнение стендовое компьютерное, СЭС-ПП-СК -2 шт.</li> <li>- типовой комплект учебного оборудования «Передача и качество электрической энергии в системах электроснабжения», исполнение стендовое компьютерное, ПИКЭЭ-СК -1 шт.</li> </ul>
27	Учебная практика	Кабинет для проведения занятий лекционного типа, групповых консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	<p>Мебель:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-парта четырехместная с посадочными местами -20 шт.</li> </ul> <p>Мультимедийная техника:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-доска магнитно – маркерная -1 шт.</li> <li>-доска интерактивная Hitachi Star Board FX-77 DUO</li> <li>-акустическая система TDE-445/5.1 -1 шт.</li> <li>-проектор EPSON EB Epson -1 шт.</li> <li>-компьютер (монитор, системный блок) Core I3-2100 -1 шт.</li> </ul>
28	Производственная (по профилю специальности) практика	Кабинет для проведения занятий лекционного типа, групповых консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	<p>Мебель:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-парта четырехместная с посадочными местами -20 шт.</li> </ul> <p>Мультимедийная техника:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-доска магнитно – маркерная -1 шт.</li> <li>-доска интерактивная Hitachi Star Board FX-77 DUO</li> <li>-акустическая система TDE-445/5.1 -1 шт.</li> <li>-проектор EPSON EB Epson -1 шт.</li> <li>-компьютер (монитор, системный блок) Core I3-2100 -1 шт.</li> </ul>

		<p>Мастерская:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- слесарная</li> <li>- механическая</li> <li>- участок станков с ЧПУ</li> <li>- электросварочная</li> </ul>	<p>Мебель:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- парты 2-х местные ученические 8 шт.,</li> <li>- стулья – 24 шт.,</li> <li>- настенные плакаты – 24 шт.,</li> <li>- плакатница с плакатами – 100 шт.</li> </ul> <p>Лабораторное оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Токарно-винторезный станок 1А616,</li> <li>- Токарно-винторезный станок 1Е61- 2 шт.,</li> <li>- Токарно-револьверный станок с ЧПУ мод. 1В340 Ф 30;</li> <li>- Вертикально-сверлильный станок 2Н118 - 2 шт.,</li> <li>- Токарно-гидрокопировальный станок полуавтомат мод. 1М713;</li> <li>- Токарно-винторезный станок с цифровой индексацией мод. 16Е05;</li> <li>- Токарно-винторезный станок мод. 1Е61 3В - 2 шт.,</li> <li>- Токарно-гидрокопировальный станок полуавтомат, П мод. 1М713;</li> <li>- Токарно-винторезный станок с цифровой индексацией мод. 16Е05;</li> <li>- Токарно-винторезный станок мод. 1Д63М;</li> <li>- Шпоночно-фрезерный станок мод. 692Р;</li> <li>- Станок для заточки сверл мод. 3659 33С;</li> <li>- Универсальный заточный станок мод. 3641 33С;</li> <li>- Наждак (точильно-шлифовальный станок) мод. ПТУ-19;</li> <li>- Круглошлифовальный (бесцентрово-шлифовальный) полуавтомат мод. 3Н182;</li> <li>- Плоско – шлифовальный станок мод. 372Б МС3;</li> <li>- Универсальный круглошлифовальный станок мод. 3А130;</li> <li>- Отрезной ножовочный станок мод. 872А;</li> <li>- Пресс ПСУ-50 мод. ПСУ-50;</li> <li>- Радиальносверлильный станок мод. 2А592;</li> <li>- Поперечно-строгальный станок мод. 736Н;</li> <li>- Токарновинторезный станок мод. 1К62;</li> <li>- Вертикально- фрезерный станок мод. 6Н12М;</li> <li>- Токарно-винторезный станок мод. «Кусон-3»;</li> <li>- Горизонтально-фрезерный станок мод.6Н82;</li> <li>- Горизонтально-фрезерный станок мод.6Р81;</li> <li>- Пресс ножницы ПБ 633 мод. ПБ 633;</li> <li>- сверлильный станок мод. 2Н112- 2 шт.,</li> <li>- металлорежущий станок- 24шт.,</li> <li>- сварочный аппарат мод.ВДу500- 1шт.</li> <li>- система защиты электроустановок- контурное заземление.</li> </ul>
--	--	---	---

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- лаборатория электрических подстанций</li> <li>- мастерская электромонтажная</li> </ul>	<p>Мультимедийная техника:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-доска магнитно – маркерная -1 шт.</li> <li>-экран настенный Digis Space DSSM - 162003 MW 200*200-1 шт.</li> <li>- проектор EB-X14-1 шт.</li> <li>- ноубук Samsung – 1 шт.</li> </ul> <p>Лабораторное оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-элементы оборудования подстанции-9шт.</li> <li>-низковольтная и высоковольтная ячейки -2шт.</li> <li>- макет «Привод масляного выключателя»</li> <li>- электродвигатель трехфазный с кз ротором-1шт.</li> </ul> <p>Учебно – наглядные пособия:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-стенд по защите оборудования от коротких замыканий и перегрузок - 1 шт.</li> </ul>
29	Производственная практика (преддипломная)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- лаборатория электрических подстанций</li> <li>- мастерская электромонтажная</li> </ul>	<p>Мультимедийная техника:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-доска магнитно – маркерная -1 шт.</li> <li>-экран настенный Digis Space DSSM - 162003 MW 200*200-1 шт.</li> <li>- проектор EB-X14-1 шт.</li> <li>- ноубук Samsung – 1 шт.</li> </ul> <p>Лабораторное оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-элементы оборудования подстанции-9шт.</li> <li>-низковольтная и высоковольтная ячейки -2шт.</li> <li>- макет «Привод масляного выключателя»</li> <li>- электродвигатель трехфазный с кз ротором-1шт.</li> </ul> <p>Учебно – наглядные пособия:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-стенд по защите оборудования от коротких замыканий и перегрузок - 1 шт.</li> </ul>
		Полигон технического обслуживания и ремонта устройств электроснабжения	<p>Лабораторное оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-макет электрической опоры деревянной на металлической основе -6шт.</li> <li>-подстанция КТП-25/10/0,4 (без РВО и трансформатора) -1 шт.</li> </ul>
30	Государственная итоговая аттестация	Кабинет для проведения занятий лекционного типа, групповых консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	<p>Мебель:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-парта четырехместная с посадочными местами -20 шт.</li> </ul> <p>Мультимедийная техника:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-доска магнитно – маркерная -1 шт.</li> <li>-доска интерактивная Hitachi Star Board FX-77 DUO</li> <li>-акустическая система TDE-445/5.1 -1 шт.</li> <li>-проектор EPSON EB Epson -1 шт.</li> <li>-компьютер (монитор, системный блок) Core I3-2100 -1 шт.</li> </ul>

31	Другие помещения	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет	Мебель: - картотека библиотечная (каталоги)-4 шт. - книжный шкаф-3 шт. - рабочее место библиотекаря-3 шт. - столы-41 шт. - стулья-90 шт. Компьютерная техника: - мониторы «SAMSUNG» -9 шт. - мониторы «SAMTRON»-3 шт. - системные блоки «Celeron»-1 шт. - системный блок «DEPO»-1 шт.
		Актовый зал	Мебель: - Стол для заседаний - 2 шт., - Стол для звукорежиссера - 1шт., - Стол для компьютерной техники - 1 шт., - Трибуна для выступлений - 1шт., - Кресла для зрителей - 132 шт., Техника: - Комплект мультимедийной аппаратуры – 1 шт., - Комплект звукоусиливающей аппаратуры – 1 шт., - Сплит система – 2 шт.

\*Специальные помещения - учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы.