

Министерство образования и науки Республики Башкортостан

ГАПОУ Уфимский топливно-энергетический колледж



УТВЕРЖДАЮ

Директор ГАПОУ УТЭК

А.Р. Камалетдинов

«31» августа 2020г

Материально-техническое обеспечение образовательного процесса

в соответствии с требованиями ФГОС СПО

на 2020-2021 уч. год

(Корпус №1, энергетическое направление)

**Материально-техническое обеспечение образовательной деятельности,  
укомплектованность кабинетов корпуса №1 УТЭК**

<b>№№ кабинетов, лабораторий</b>	<b>Наименование кабинетов, лабораторий</b>	<b>Наименование оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий, объектов физической культуры и спорта с перечнем основного оборудования</b>
<b>1 ЭТАЖ</b>		
101	Директор	Ноутбук – 1шт. принтер -1 шт. телевизор
102	Зам. директора по УР	компьютер– 1шт. принтер -1 шт.
104	Учительская диспетчер	компьютер– 2шт. принтер -1 шт.
111	Кабинет экономики Кабинет статистики Кабинет междисциплинарных курсов	Компьютер – 1шт. принтер -1 шт.
112	Теплотехническое отделение	компьютер– 2шт. принтер -1 шт.
113	Электроэнергетическое отделение	компьютер– 2шт. принтер -1 шт.
114	Учительская отделения ППКРС	компьютер– 2шт. принтер -1 шт.
116	Кабинет довузовской подготовки	компьютер– 2шт. принтер -1 шт.
123	Инспектор ВУС, архивариус	компьютер– 2шт.

		принтер -1 шт.
<b>124</b>	- Кабинет социально-экономических дисциплин - Кабинет башкирского языка	компьютер – 1 шт.
<b>Спортзал №1 Спортзал №2</b>	Руководители физического воспитания	<b>Спортивный зал</b> Зал №1(108): Раздевалки (№106 и №107), шведская стенка - 6, баскетбольный щит - 2, волейбольные стойки - 2. Зал №2(122): раздевалка, шведская стенка - 6, баскетбольный щит - 2, волейбольные стойки - 2.
<b>2 ЭТАЖ</b>		
<b>200</b>	Актовый зал	Проектор Экран компьютер– 1шт. нетбук – 1 шт. принтер -1 шт.
<b>202</b>	Кабинет информатики	Персональные компьютеры - 13 шт. Проектор, экран
<b>203</b>	Кабинет иностранного языка	компьютер – 1 шт.
<b>204</b>	Кабинет информатики	Персональные компьютеры - 15 шт. Проектор, экран Программное обеспечение: - MS Windows 2007 и выше - MS Office 2007

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- MS Project</li> <li>- MS Visio</li> <li>- Компас-график</li> </ul>
<b>206</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Лаборатория информационных технологий</li> <li>- Лаборатория инструментальных средств разработки</li> <li>- Кабинет программирования и баз данных</li> <li>- Полигон разработки бизнес-приложений</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Персональные компьютеры - 15 шт.</li> <li>- Проектор, экран</li> <li>- Телевизор</li> <li>- Программное обеспечение: MSWindows 2007 и выше, MSOffice 2007, MS Project, MS Visio</li> </ul>
<b>207</b>	Студия информационных ресурсов	<ul style="list-style-type: none"> <li>- компьютер – 4 шт.</li> <li>- принтер – 3 шт.</li> <li>- МФУ – 2 шт.</li> <li>- Плоттер – 2 шт.</li> </ul>
<b>208</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Кабинет информационных технологий в профессиональной деятельности</li> <li>- Лаборатория информационных систем</li> <li>- Лаборатория компьютерных сетей</li> <li>- Полигон проектирования информационных систем</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Персональные компьютеры - 15 шт.</li> <li>- Проектор, экран</li> <li>- Программное обеспечение: – MS Windows XP и выше MS Office 2007</li> </ul>
<b>209</b>	Кабинет математики	ноутбук – 1 шт.
<b>210</b>	Кабинет математических дисциплин	<ul style="list-style-type: none"> <li>- компьютер – 1 шт.</li> <li>- мультимедиа: ( проектор, интерактивная доска)</li> </ul>
<b>211</b>	Заочное отделение	<ul style="list-style-type: none"> <li>- компьютер - 1 шт.,</li> <li>- ноутбук- 1 шт.</li> <li>- МФУ - 2 шт.</li> <li>- принтер</li> <li>- сканер</li> </ul>
<b>212</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Лаборатория технических средств информатизации</li> <li>-Лаборатория архитектуры вычислительных систем</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- компьютеры – 15 шт.</li> <li>- МФУ – 1 шт.</li> </ul>

	-Кабинет программирования и баз данных -Кабинет информатики -Лаборатория информационных систем	сканер – 1 шт. принтер -1 шт. телевизор - 1 шт
<b>214</b>	- Кабинет информационных технологий в профессиональной деятельности - Кабинет документационного обеспечения управления - Кабинет междисциплинарных курсов - Лаборатория информационных технологий в профессиональной деятельности	Персональные компьютеры - 15 шт. Проектор, экран Программное обеспечение: - MS Windows 2007 и выше - MS Office 2007 1С: Предприятие
<b>214а</b>	- Учебный центр логистики - Лаборатория технических средств обучения	POS - система - 4 шт. Сканер штрихкодов - 4 шт. Принтер штрихкодов - 4 шт. Терминал сбора данных с подставкой - 1 шт. Термотенды - 10 шт. Термоэтикетка - 10 шт. Весы - 4 шт. Этикет - пистолет - 1 шт.
<b>215</b>	- Кабинет бухгалтерского учета, налогообложения и аудита - Учебная бухгалтерия - Лаборатория компьютеризации в профессиональной деятельности	Персональные компьютеры - 13 шт. Проектор, экран Принтер 1С: Предприятие
<b>3 ЭТАЖ</b>		
<b>300</b>	Библиотека	компьютер – 2 шт. принтер - 1 шт. фонд - 159776 экз.
<b>314</b>	Кабинет башкирского языка	компьютер – 1 шт.

	(Кабинет гуманитарных дисциплин )	принтер - 1 шт.
<b>301 «а»</b>	Кабинет иностранного языка	
<b>301</b>	- Кабинет социально-экономических дисциплин - Кабинет гуманитарных дисциплин	компьютер – 1 шт. МФУ – 1 шт. ксерокс – 1 шт. телевизор - 1 шт. мультимедиа (экран, проектор)
<b>303</b>	- Кабинет социально-экономических дисциплин - Кабинет гуманитарных дисциплин	компьютер – 1 шт. мультимедиа (экран, проектор)
<b>305</b>	- Кабинет технической механики - Лаборатория общепрофессиональных дисциплин	Компьютер – 1шт. Мультимедиа: (проектор – 1, экран – 1) Универсальная настольная испытательная машина УИМ - 200 с приспособлением к компьютеру Действующие модели механизмов, видов передач, муфт – 25 шт.
<b>306</b>	- Кабинет анализа финансово-хозяйственной деятельности - Кабинет междисциплинарных курсов - Кабинет экономики	Компьютер – 2 шт. принтер -1 шт. Мультимедиа: (ПК – 1, проектор – 1, экран – 1) сканер – 1 шт.
<b>307</b>	Кабинет математики	ноутбук – 1 шт. мультимедиа: ( проектор – 1, мультимедийная доска – 1)
<b>308</b>	Кабинет иностранного языка	компьютер – 1 шт.
<b>309</b>	- Лаборатория турбинного оборудования ТЭС - Кабинет охраны труда - Лаборатория обслуживания и наладки теплоэнергетического оборудования	компьютер – 1 шт. ноутбук – 1 шт. принтер -1 шт. ксерокс – 1 шт.

	<p>- Лаборатория ремонта теплоэнергетического оборудования</p> <p>- Лаборатория эксплуатации, наладки и испытания теплотехнического оборудования</p>	<p>мультимедиа (проектор – 1шт., экран -1 шт.)</p> <p>макет «Газораспределительная установка (ГРУ)» - 1 шт.</p> <p>макет «Турбинный цех» - 1 шт.</p> <p>макет «Генеральный план станции» - 1 шт.</p> <p>макет «Пусковая схема турбины К - 200» - 1 шт.</p> <p>макет «Тепловая схема К -800-240-3» - 1 шт.</p> <p>макет «Продольные разрезы турбины:</p> <p>ПТ -60 -130/15 - 1 шт.</p> <p>Т -250/300 - 240 - 1 шт.</p> <p>К -300-240 – 1 шт.</p> <p>Р -100 -130 - 1 шт.</p> <p>К -500-130 – 1 шт.»</p>
<b>311</b>	<p>- Кабинет теплотехники и гидравлики</p> <p>- Лаборатория эксплуатации, наладки и испытания теплотехнического оборудования</p>	<p>-компьютер – 1 шт.</p> <p>-принтер -1 шт.</p> <p>-макет «Клапан СППКР» - 1 шт.</p> <p>-макет «Насосы» - 1 шт.</p>
<b>312</b>	<p>- Кабинет экономики и менеджмента</p> <p>- Кабинет финансов, денежного обращения и кредитов</p> <p>- Кабинет экономической теории</p>	<p>компьютер – 1 шт.</p> <p>телевизор - 1 шт.</p> <p>принтер - 1 шт.</p>
<b>313</b>	Кабинет башкирского языка	<p>компьютер – 2 шт.</p> <p>телевизор – 1 шт.</p> <p>видеоплеер – 1 шт.</p>
<b>4 ЭТАЖ</b>		
<b>400</b>	Кабинет истории	<p>компьютер – 1 шт.</p> <p>мультимедиа (экран, проектор)</p>
<b>401</b>	Кабинет иностранного языка	

<b>402</b>	- Кабинет правовых основ профессиональной деятельности - Кабинет правоведения	компьютер – 1 шт. мультимедиа: ( проектор – 1, интерактивная доска)
<b>403</b>	Кабинет инженерной графики	
<b>406</b>	Кабинет русского языка и литературы	компьютер – 1 шт. ноутбук – 1 шт. телевизор – 1 шт.
<b>407</b>	Кабинет русского языка и литературы	компьютер – 1 шт. телевизор – 1 шт.
<b>408</b>	- Кабинет экономики и менеджмента	компьютер – 1 шт. телевизор – 1 шт.
<b>409</b>	Кабинет иностранного языка (лингфонный)	компьютер – 1 шт. телевизор – 1 шт.
<b>410</b>	- Кабинет теории бухгалтерского учета - Кабинет бухгалтерского учета, налогообложения и аудита	ноутбук – 1 шт.
<b>411</b>	Кабинет математики	компьютер – 1 шт. телевизор – 1 шт.
<b>413</b>	- Кабинет электротехники - Лаборатория электротехники и электроники	учебные стенды – 3 шт. стенд «Некоторые электродинамические величины» - 1 шт. стенд «Правила расчета цепи» - 1 шт. комплект лаб.оборудования «ТОЭ1-С-К» (34143315510481) – 1 шт комплект лаб.оборудования «ТОЭ1-С-К» (34143315510486) – 1 шт комплект лаб.оборудования «ТОЭ2-Н-Р»



		<p>(34143315509483) – 1 шт комплект лаб.оборудования «ТОЭ2-Н-Р» (34143315509484) – 1 шт комплект лаб.оборудования «ТОЭ1-С-К» (34143315510480) – 1 шт комплект лаб.оборудования «ТОЭ2-Н-Р» (34143315510485) – 1 шт компьютер - 3 шт. стенд «Приставки» - 1 шт. стенд «Инструкция по ТБ» - 1 шт. компьютер макет асинхронного двигателя переменного тока; макет двигателя постоянного тока</p>
<b>415</b>	Кабинет русского языка и литературы	<p>ноутбук – 1 шт. принтер -1 шт. Мультимедиа: (ПК, проектор, экран) телевизор – 1 шт.</p>
<b>416</b>	- Кабинет электротехники - Лаборатория общепрофессиональных дисциплин	<p>компьютер – 1 шт. мультимедиа (экран, проектор)</p>
<b>417</b>	Кабинет физики	<p>компьютер – 1 шт.</p>
<b>419</b>	Кабинет физики	<p>мультимедиа (экран, проектор) принтер – 1шт. лабораторный комплекс «Электричество и магнетизм) -1шт. Источник постоянного и переменного тока В-24 1 шт. Комплект для демонстрации поверхностного</p>

		<p>напряжения – 1 шт.  Лаборатория физики (ГП) – 1 шт.  Лабораторный набор «Оптика» - 1 шт.  Машина волновая – 1 шт.  Набор демонстр. Электричество + измерители – 1 шт.  Набор для изучения свойств полупроводников лабораторный – 1 шт.  Прибор для измерения длины световой волны – 1 шт.  Прибор для изучения газовых законов – 1 шт.  Электромеры с принадл. -1 шт.</p>
<b>Кабинеты лабораторного корпуса</b> <b>1 этаж</b>		
<b>1000</b>	Механическая мастерская	<p>Токарно-винторезный станок ТВ – 320 4 шт.;  Токарно-винторезный станок JETBD 920W – 4 шт.;  Токарно-винторезный станок 1M95;  Пильный станок JETMBS 910 CS;  Горизонтально-фрезерный станок 6H804T;  Сверлильно - фрезерный станок JETJMD 45 PF;  Сверлильно - фрезерный станок JETJMD 18 VS;  Фрезерно - сверлильный станок с ЧПУ JETJMD – 3CNC;  Токарный станок с ЧПУ JETBD 8CNC;  Наждачный (заточный) станок напольный КШ – 1;</p>

		Наждачный (заточный) станок напольный JETJBD 10A; Верстак с тисками.
<b>1003</b>	Электромонтажная мастерская	Комплект типового лабораторного оборудования - «электромонтажный стол» - Э.М.С. – 1 – С. – 15 шт.; Комплект электромонтажника – 14 шт.; Электродвигатели – 1 шт.
<b>1004- 1005</b>	Лаборатория электрооборудования электрических станций, сетей и систем	Мегаомметр 6-32x2, мегаомметр эс0202, микроомметр ф4104, микроомметр МКИ-600, маслопробойник АИМ -90. мост переменного тока Р5026, латр TG-20, КТПН, указатель направления вращения двигателей, ИБР-02, ИДО-06, ПУВ-50, ИФН-300
<b>1007</b>	Лаборатория электрооборудования электрических станций, сетей и систем	РНД-10, ИОМ-100, ТМ-100 Трансформаторы тока: ТПОЛ-10x3, ТПЛМ-10x4, ТОЛ-6x2, ТВК-10x2 Трансформаторы напряжения: НТМИ-10, НТМИ-10-66, НАМИТ-10 ЗНОМ-35 Высоковольтные выключатели: ВН-10, ВВ/tel, ВБТ-10, ВВТЭ-10 Привод электромеханический: ПЭ-11
<b>1009</b>	Слесарная мастерская Заготовительная мастерская	Рабочих мест (верстаки, тиски) -15 шт.; Сверлильный напольный станок JDP – 17 FT; Сверлильный - фрезерный настольный станок

		<p>JMD – 18VS;  Наждачный (заточный настольный станок) – JBC 10A;  Наждачный (заточный) настольный станок ЭТ – 200-832;  Муфельная печь ПМ- 10 (учебная);  Плита правильная .</p>
<b>1010</b>	Кабинет безопасности жизнедеятельности	
<b>1011</b>	Лаборатория эксплуатации высоковольтного оборудования	<p>Персональный компьютер  Телевизор  Генератор импульсных напряжений  Шаровый киловольтметр  Киловольтметр С100  Киловольтметр С96  Генератор внутренних перенапряжений</p>
<p><b>Кабинеты лабораторного корпуса</b>  <b>2 этаж</b></p>		
<b>2000</b>	Лаборатория электрооборудования электрических станций, сетей и систем	<p>Комплект типового лабораторного оборудования «Качество электрической энергии в системах электроснабжения»  Комплект типового лабораторного оборудования «Электроэнергетика»ЭЭ1-Л-С-Р  Персональный компьютер  Принтер  Проектор Beng  Экран настенный</p>
<b>2001</b>	- Лаборатория эксплуатации и ремонта электрических станций, сетей и систем	<p>Стенд ЭЭ2 –Б-Н-Р «Электроэнергетика модуль одномашинного устройства»</p>

	- Кабинет технологии и оборудования производства электротехнических изделий	Ноутбук Персональный компьютер МФУ Brother Экран Проектор
<b>2003</b>	Полигон электрооборудования станций и подстанций	Компьютер (системный блок +монитор , клавиатура, мышь) Проектор (с кронштейном) Стенд Релейная защита и автоматизация ЭЭ1- РЗАЭС Стенд релейная защита и автоматика в системах электроснабжения РЗАЭС К1-С Компьютерный тренажерно - аналитический комплекс «Главная электрическая схема станций», «Районная подстанция 110/35/6 кВ»
<b>2004</b>		
<b>2005</b>	- Лаборатория автоматики и телемеханики систем газоснабжения - Кабинет газовых сетей и установок	-лабораторный стенд «Рабочие процессы ГРП»-1 шт. - газорегуляторный пункт – 2 шт. - макет трубозаготовительного цеха – 1 шт. - регулятор давлени – 9 шт. - предохранительно-хзапорный клапан – 3 шт. - предохранительно-сбросной клапан – 3шт. - станция катодной защиты с анодным заземлителем – 1 шт. - ковер – 2 шт. - запорно-регулирующая арматура – 9 шт.

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- манометр – 4 шт.</li> <li>- газорегуляторная установка – 1 шт.</li> <li>- линзовый компенсатор – 1 шт.</li> <li>- плакаты и стенды настенные – 15 шт.</li> <li>- макеты конденсатосборников и гидрозатворов – 3 шт.</li> <li>- макет дымохода – 1 шт.</li> <li>- арматура газовой плиты – 1 шт.</li> <li>- баллон газовый – 2 шт.</li> <li>- макет изолирующего фланца – 1 шт.</li> </ul> <p>2005 Лаборатория автоматике и телемеханики систем газоснабжения  3009 Лаборатория информационных технологий  Слесарная мастерская  Механическая мастерская  Сварочная мастерская</p>
<b>2006</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Кабинет технического регулирования и контроля качества</li> <li>- Лаборатория эксплуатации и ремонта электрических станций, сетей и систем</li> <li>- Лаборатория электрооборудования электрических станций, сетей и систем</li> </ul>	<p>Перечень оборудования:  персональный компьютер - 1 шт.  принтер  телевизор  Ретом-61</p>
<b>2009</b>	- Кабинет метрологии, стандартизации	<p>компьютер – 1 шт.  принтер– 1 шт.</p>

		Мультимедийный проектор – 1 шт. Экран – 1 шт., Ноутбук – 1 шт.
<b>2010</b>	- Кабинет охраны труда - Кабинет газовых сетей и установок	- плакаты и стенды настенные – 10 шт. - телевизор «Филипс» - 1 шт. - водонагреватель емкостной – 1шт. - водонагреватель проточный – 3 шт.
<b>Кабинеты лабораторного корпуса 3 этаж</b>		
<b>3001</b>	Лаборатория электрических аппаратов	Стенды: Электрический привод ЭП.001.РБЭ-1 «РУАДПР.001 РБЭ» -1 ЭА2-С-Р-2
<b>3002</b>	Лаборатория электрических машин	<b>3002 Лаборатория электрических машин</b> компьютер – 1 шт. мультимедиа (экран) – 1 шт. колонки – 1 шт. комплект типового лабораторного оборудования «Электрические машины и привод» ЭМП1-Н-Р – 4 шт.
<b>3003</b>	- Кабинет инклюзивного образования - Лаборатория автоматизированных информационных систем	Столы компьютерный, кресла - 15 шт., Персональный компьютер - 15 шт. Принтер Сканер Экран проектор Сенсорная клавиатура Клавинта Аппарат звукоусиливающий с модулем вибрационного восприятия с переходом для

		подключения к компьютеру. Тренажёр «Глобус»
<b>3004</b>	Кабинет иностранного языка	
<b>3005</b>	Лаборатория релейной защиты, автоматики электроэнергетических систем	Панели защит оборудования (заводские ) Сборка электрическая
<b>3006</b>	Лаборатория ремонта устройств релейной защиты, автоматики, средств измерения и систем сигнализации РЗ и А	Установка для проверки устройств РЗА Панели для проверки лабораторных работ Комплект типового лабораторного оборудования компьютер
<b>3008</b>	- Кабинет материаловедения - Лаборатория материаловедения - Кабинет материалов и изделий - Лаборатория испытания материалов	Персональный компьютер - 1 шт. Экран, проектор Микроскоп металлографический МИМ-7
<b>3009</b>	- Кабинет инженерной графики - Лаборатория информационных технологий	Компьютер персональный - 15 шт. Принтер лазерный - 1 шт. Проектор мультимедийный Экран- 1 шт. Программное обеспечение: Пакет программ Microsoft Office Программа КОМПАС-3D V13 Программа AutoCAD 2012
<b>3012</b>	Лаборатория электротехники и электроники	- Лабораторный комплекс «Промышленная электроника» - 1шт. - Лабораторный комплекс «Электрические цепи и основы электроники» - 1шт. - Комплект типового лабораторного оборудования «Электрические цепи и основы



		<p>электроники» - 1 шт.  - Комплект типового лабораторного оборудования «Основы цифровой техники» - 1 шт.  - мультимедийный проектор– 1 шт.;  - интерактивная доска– 1 шт.;  - ноутбук – 1 шт.;  - принтер – 1 шт.;  - сканер – 1 шт.  - плакаты на бумажном носителе информации (ф. А1)- 25 плакатов;</p>
<b>3015</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Кабинет охраны труда</li> <li>- Кабинет вагазифицированных котельных агрегатов</li> <li>- Лаборатория котельного оборудования ТЭС</li> <li>- Лаборатория эксплуатации, наладки и испытания теплотехнического оборудования</li> </ul>	<p>Стенды:  - Электрический привод ЭП.001.РБЭ-1  - «РУАДПР.001 РБЭ»-1  - «ЭА2-С-Р»-2</p>
<b>3017</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Кабинет безопасности жизнедеятельности</li> <li>- Кабинет строительного производства</li> </ul>	<p>Ноутбук – 1 шт.</p>
<p><b>Кабинеты лабораторного корпуса</b>  <b>4 этаж</b></p>		
<b>4000</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Лаборатория химии</li> <li>- Лаборатория органической химии</li> <li>- Лаборатория топлива и масел</li> </ul>	<p>Проектор, экран, ноутбук. – 1 шт.  Химическая посуда.  Электронные весы.  Вытяжной шкаф.  Химические столы.  Сушильный шкаф.  Муфельная печь.</p>

		- Химическая посуда
<b>4002</b>	Кабинет химии	Проектор, экран, ноутбук – 1 шт. Химическая посуда
<b>4004</b>	- Кабинет экологических основ природопользования - Кабинет охраны труда	Мультимедийный проектор – 1 шт. Экран – 1 шт., Компьютер – 1 шт.
<b>4005</b>	- Лаборатория водного режима электростанций - Лаборатория эксплуатации, наладки и испытания теплотехнического оборудования - Лаборатория обслуживания и наладки теплоэнергетического оборудования - Лаборатория измерительной техники и водоподготовительных установок	-макеты фильтров; -распределительные устройства; -муфельная печь; -сушильный шкаф; -аквадистилятор; -электронные весы; -кондуктометр-анион 4100; -анализатор жидкости (лабораторный); -рН-метр-нитромер; -рН-метр кислородомер; -рН-метр иономер; -рН 121; -фотоэлектрокалориметр КФК-2, УХЛ-2; -кондуктометр – КХЛ-1М; -склав -1; -лабораторное оборудование; -лабораторная посуда. Слесарная мастерская Механическая мастерская
<b>4007</b>	- Лаборатория аналитической и физколлоидной химии - Лаборатория природных и искусственных газов	Химическая посуда. Сушильный шкаф.

	- Лаборатория экологии и безопасности жизнедеятельности	Муфельная печь. Электронные весы. Шкаф для одежды. рН-метр Газовый хроматограф. Стол для титрования. Газоанализатор ГХ-3
<b>4008</b>	Кабинет биологии и естествознания	компьютер – 1 шт.
<b>4009</b>	Лаборатория электротехники и электроники Кабинет технического регулирования и контроля качества	компьютеры - 3 шт. мультимедийный проектор-1шт, экран-1шт стенд «Измерительная техника и приборы», комплекты лабораторного оборудования: - теоретические основы электротехники - электрические цепи и основы электроники - автоматика на основе программируемого реле - автоматика на основе программируемого контроллера - измерение электрической мощности
<b>4009а</b>	Кабинет иностранного языка	
<b>4011</b>	- Кабинет охраны труда - Лаборатория эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования - Лаборатория электрического и электромеханического оборудования	компьютер -1шт -мультимедийный проектор-1шт -экран-1шт -ЖК телевизор-1шт -стенды с образцами электрооборудования-8шт -информационные стенды-9 шт -набор электромонтажных инструментов-6 комплектов

		<ul style="list-style-type: none"> <li>-асинхронные двигатели-9 шт</li> <li>-магнитные пускатели с тепловыми реле-7 шт</li> <li>-счетчики индукционные трехфазные-2 шт</li> <li>-счетчики электронные трехфазные-4 шт</li> <li>Стенды :ТОЭ1-С-К- 2шт., ТОЭ2-Н-Р- 4шт.</li> </ul>
<b>4013</b>	Кабинет гидравлики, теплотехники и аэродинамики	- телевизор – 1 шт
<b>4014</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Полигон теплоэнергетического оборудования</li> <li>- Мастерская: оборудование водоподготовительных установок</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- мультимедийная установка;</li> <li>- компьютер – 11 шт.;</li> <li>- телевизор - 1 шт.;</li> <li>- видеомагнитофон – 1 шт;</li> <li>- макеты фильтров;</li> <li>- распределительные устройства;</li> <li>- вентили, задвижки;</li> <li>- макет эжектора;</li> <li>- коллекция цифровых образовательных ресурсов:</li> <li>электронные учебники;</li> <li>электронные видеоматериалы;</li> <li>электронные плакаты;</li> <li>видеоматериалы;</li> <li>принтер;</li> <li>сканер;</li> <li>интерактивная периодическая система химических элементов Д.И.Менделеева;</li> <li>тренажер по эксплуатации ВПУ</li> <li>Стенды по лабораторным работам «Гидравлика» - 4 шт</li> <li>Компьютерные тренажерно - аналитические</li> </ul>

		комплексы: - Блок с ПГЦ - 450 мВт на базе ПТК Т 3000; турбины; котел
<b>4015</b>	- Лаборатория гидравлики и теплотехники - Лаборатория общепрофессиональных дисциплин	

