

Справка

о материально - техническом обеспечении основной профессиональной программы высшего образования
направления подготовки **13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника»**

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование специальных помещений* и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1.	Б1. Б. 1 История	309 ауд. - учебная аудитория для проведения лекций; учебная аудитория для практических (семинарских) занятий	1 компьютер (Intel Pentium G620 2.60GHz, 2Гб ОЗУ, HDD 250 Гб)	309 ауд. - MS Windows XP (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Office Standard 2007 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Access 2007 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013)
2.	Б1. Б. 2 Философия	309 ауд. - учебная аудитория для проведения лекций; учебная аудитория для практических (семинарских) занятий 608 ауд. - учебная аудитория для проведения лекций; учебная аудитория для практических (семинарских) занятий	309 ауд. - 1 компьютер (Intel Pentium G620 2.60GHz, 2Гб ОЗУ, HDD 250 Гб) 608 ауд. - 13 компьютеров (Intel Core i3-2120 3.30GHz, 2Гб ОЗУ, HDD 250 Гб)	309 ауд. - MS Windows XP (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Office Standard 2007 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Access 2007 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) 608 ауд. - MS Windows 7 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Office Standard 2013 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) Компас-3D v12 (Номер лицензионного соглашения Кк-10-01126) Консультант Плюс (версия для образовательных учреждений) AutoCAD Education 2012 (версия для образовательных учреждений)
3.	Б1. Б. 3 Иностранный язык	503 ауд. - учебная аудитория для проведения лекций; учебная аудитория для практических (семинарских) занятий	9 компьютеров (Intel Core 2 Duo E7200 2.53GHz, 3Гб ОЗУ, HDD 320 Гб)	503 ауд. - MS Windows XP (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Office Standard 2007 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Access 2007 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) Mathlab R2010b (Номер лицензии

4.	Б1. Б.4 Экономика	309 ауд. - учебная аудитория для проведения лекций; учебная аудитория для практических (семинарских) занятий 608 ауд. - учебная аудитория для проведения лекций; учебная аудитория для практических (семинарских) занятий	309 ауд. - 1 компьютер (Intel Pentium G620 2.60GHz, 2Гб ОЗУ, HDD 250 Гб) 608 ауд. - 13 компьютеров (Intel Core i3-2120 3.30GHz, 2Гб ОЗУ, HDD 250 Гб)	622090 от 23.12.2009) Компас-3D v12 (Номер лицензионного соглашения Кк-10-01126) Консультант Плюс (версия для образовательных учреждений) AutoCAD Education 2012 (версия для образовательных учреждений) 309 ауд. - MS Windows XP (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Office Standard 2007 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Access 2007 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) 608 ауд. - MS Windows 7 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Office Standard 2013 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) Компас-3D v12 (Номер лицензионного соглашения Кк-10-01126) Консультант Плюс (версия для образовательных учреждений) AutoCAD Education 2012 (версия для образовательных учреждений)
5.	Б1.Б.5 Правоведение	612 ауд. - учебная аудитория для проведения лекций; учебная аудитория для практических (семинарских) занятий	612 ауд. - учебная аудитория для проведения лекций; учебная аудитория для практических (семинарских) занятий 1 компьютер (Intel Core i3-2120 3.30GHz, 2Гб ОЗУ, HDD 250 Гб)	612 ауд. - MS Windows 7 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Office Standard 2013 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MathCAD 15 (Заказ №2564794 от 25.02.2010) Компас-3D v12 (Номер лицензионного соглашения Кк-10-01126)
6.	Б1. Б. 6.1 Аналитическая геометрия и линейная алгебра	111 ауд., 306 ауд., 332 ауд. - учебные аудитории для проведения лекций; учебные аудитории для практических (семинарских) занятий; учебные аудитории для групповых и индивидуальных консультаций, самостоятельной работы; текущего контроля и промежуточной аттестации	111 ауд. - 1 компьютер (Intel Core 2 Duo E6300 1.86GHz, 1Гб ОЗУ, HDD 160 Гб)	111 ауд. - MS Windows XP (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Office Standard 2007 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Access 2007 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MathCAD 15 (Заказ №2564794 от 25.02.2010) ABBYY Lingvo 12 (Код позиции №AL14-1S1P05-102 от 14.12.2009) Mathlab R2010b (Номер лицензии

7.	Б1. Б. 6.2 Математический анализ	111 ауд., 306 ауд., 332 ауд. - учебные аудитории для проведения лекций; учебные аудитории для практических (семинарских) занятий; учебные аудитории для групповых и индивидуальных консультаций, самостоятельной работы; текущего контроля и промежуточной аттестации	111 ауд. - 1 компьютер (Intel Core 2 Duo E6300 1.86GHz, 1Гб ОЗУ, HDD 160 Гб)	622090 от 23.12.2009) MiKTeX 2.8 (Бесплатное ПО) 111 ауд. - MS Windows XP (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Office Standard 2007 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Access 2007 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MathCAD 15 (Заказ №2564794 от 25.02.2010) ABBYY Lingvo 12 (Код позиции №AL14-1S1P05-102 от 14.12.2009) Mathlab R2010b (Номер лицензии 622090 от 23.12.2009) MiKTeX 2.8 (Бесплатное ПО)
8.	Б1. Б. 6.3 Ряды и дифференциальные уравнения	111 ауд., 306 ауд., 332 ауд. - учебные аудитории для проведения лекций; учебные аудитории для практических (семинарских) занятий; учебные аудитории для групповых и индивидуальных консультаций, самостоятельной работы; текущего контроля и промежуточной аттестации	111 ауд. - 1 компьютер (Intel Core 2 Duo E6300 1.86GHz, 1Гб ОЗУ, HDD 160 Гб)	111 ауд. - MS Windows XP (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Office Standard 2007 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Access 2007 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MathCAD 15 (Заказ №2564794 от 25.02.2010) ABBYY Lingvo 12 (Код позиции №AL14-1S1P05-102 от 14.12.2009) Mathlab R2010b (Номер лицензии 622090 от 23.12.2009) MiKTeX 2.8 (Бесплатное ПО)
9.	Б1. Б.6.4 Теория вероятностей и математическая статистика	111 ауд., 306 ауд., 332 ауд. - учебные аудитории для проведения лекций; учебные аудитории для практических (семинарских) занятий; учебные аудитории для групповых и индивидуальных консультаций, самостоятельной работы; текущего контроля и промежуточной аттестации	111 ауд. - 1 компьютер (Intel Core 2 Duo E6300 1.86GHz, 1Гб ОЗУ, HDD 160 Гб)	111 ауд. - MS Windows XP (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Office Standard 2007 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Access 2007 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MathCAD 15 (Заказ №2564794 от 25.02.2010) ABBYY Lingvo 12 (Код позиции №AL14-1S1P05-102 от 14.12.2009) Mathlab R2010b (Номер лицензии 622090 от 23.12.2009) MiKTeX 2.8 (Бесплатное ПО)
10.	Б1. Б.7	321 ауд., 323 ауд., 325 ауд., 330 ауд.	321 ауд. - Комплект приборов «Механика»,	330 ауд. - MS Windows 7 (Номер

11.	Физика Б1. Б.8 Химия	<p>- учебные аудитории для проведения лекций; учебные аудитории для практических (лабораторных) занятий;</p> <p>учебные аудитории для групповых и индивидуальных консультаций, самостоятельной работы; текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>108 ауд., 221 ауд., 217 ауд., 234 ауд. - учебные аудитории для проведения лекций; учебные аудитории для практических занятий</p>	<p>Комплект ФПТ1-3; Комплект ФПТ1-8; Комплект лабораторного оборудования «Молекулярная физика» УКЛО-2В;</p> <p>323 ауд. - 4 комплекта «Электричество и магнетизм», 3 лабораторных установки «Оптика», ФПВ-02</p> <p>325 ауд. - Комплект ФПК-02, Комплект ФПК-03, Комплект ФПК-08</p> <p>Аудитория 330: Комплект «Удельное сопротивление проводника», измерительная система КИС-1</p> <p>330 ауд. - 1 моноблок (Intel Pentium Dual CPU G2030 3.00GHz, 2ГБ ОЗУ, 320ГБ)</p> <p>217 ауд. - 1 ноутбук (Intel Pentium B950 2.10GHz, 3Гб ОЗУ, HDD 300 Гб), интерактивная доска iRU, 1 проектор NEC UM361x,</p> <p>234 ауд. - 1 ноутбук (Intel Pentium B950 2.10GHz, 3Гб ОЗУ, HDD 300 Гб), проектор Epson EB-485wi</p>	<p>лицензии 62693665 от 19.11.2013)</p> <p>MS Office Standard 2007 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013)</p> <p>MS Office Standard 2010 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013)</p> <p>MS Access 2010 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013)</p> <p>CorelDraw Graphics Suite X5 (Номер лицензии 4069593 от 28.07.2010)</p> <p>ABBY FineReader 10 (Номер лицензии 94965 от 25.08.2010)</p> <p>217 ауд. - MS Windows XP (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013)</p> <p>MS Office Standard 2007 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013)</p> <p>MS Access 2007 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013)</p> <p>RMeasiteach Next Generation (Номер лицензии 1SV-367)</p> <p>234 ауд. - MS Windows XP (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013)</p> <p>MS Office Standard 2007 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013)</p> <p>MS Access 2007 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013)</p>
12.	Б1. Б.9 Теоретические основы электротехники	<p>432 ауд. - учебная аудитория для проведения лекций; учебная аудитория для практических занятий (лабораторных занятий)</p>	<p>Стенд «Теоретические основы электротехники»;</p> <p>Стенд «Основы светотехники»;</p> <p>Стенд «Электробезопасность в трёхфазных сетях переменного тока с изолированной и заземлённой нейтралью»;</p> <p>Стенд «Монтаж и наладка электрооборудования предприятий и гражданских сооружений»;</p>	<p>MS Windows 7 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013)</p> <p>MS Office Standard 2013 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013)</p> <p>RMeasiteach Next Generation (Номер лицензии 1SV-367)</p> <p>АСКОН Компас-3D v12 (учебная</p>

			1 компьютер (Intel Core i3-2120 3.30GHz, 2Гб ОЗУ, HDD 250 Гб)интерактивная доская iRU, 1 проектор NEC UM361x,	версия) AutoCAD Education 2012 (версия для образовательных учреждений)
13.	Б1.Б.10 Общая энергетика и электроснабжение	12 ауд., 436 ауд. - учебная аудитория для проведения лекций; учебная аудитория для практических занятий (лабораторных занятий)	12 ауд. - Лабораторный комплекс ЭМ1-С-К Лабораторный комплекс ЭЭ1-НЗ-С-К 436 ауд. - 1 компьютер (intel Core i3-3240 CPU@3.40GHz 2ГБ, 1 проектор nec vt540g, интерактивная доская iRU, 1 проектор NEC UM361x	436 ауд. - MS Windows 7 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Office Standard 2013 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) RMeasiteach Next Generation (Номер лицензии 1SV-367)
14.	Б1.Б.11 Безопасность жизнедеятельности	232 ауд. - учебная аудитория для проведения лекций; учебная аудитория для практических занятий	1 ноутбук (Intel Pentium B950 2.10GHz, 3Гб ОЗУ, HDD 300 Гб)	232 ауд. - MS Windows XP (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Office Standard 2007 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Access 2007 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) Консультант Плюс (версия для образовательных учреждений)
15.	Б1.Б.12 Электрические станции и подстанции	421 ауд., 436 ауд. - учебная аудитория для проведения лекций; учебная аудитория для практических занятий	421 ауд. - Стенд «Теоретические основы электротехники»; Стенд «Модель электрической системы» 1 проектор NEC UM361x 436 ауд. - 1 компьютер (intel Core i3-3240 CPU@3.40GHz 2ГБ, 1 проектор nec vt540g, интерактивная доская iRU, 1 проектор NEC UM361x	436 ауд. - MS Windows 7 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Office Standard 2013 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) RMeasiteach Next Generation (Номер лицензии 1SV-367)
16.	Б1.Б.13 Электроэнергетические системы и сети	421 ауд., 436 ауд. - учебная аудитория для проведения лекций; учебная аудитория для практических занятий	421 ауд. - Стенд «Теоретические основы электротехники»; Стенд «Модель электрической системы»	436 ауд. - MS Windows 7 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Office Standard 2013 (Номер

			<p>1 проектор NEC UM361x</p> <p>436 ауд. - 1 компьютер (intel Core i3-3240 CPU@3.40GHz 2ГБ, 1 проектор nec vt540g, интерактивная доска iRU, 1 проектор NEC UM361x</p>	<p>лицензии 62693665 от 19.11.2013)</p> <p>RMeasiteach Next Generation (Номер лицензии 1SV-367)</p>
17.	<p>Б1.Б.14 Релейная защита и автоматизация электроэнеогетических систем</p>	<p>436ауд., 438 ауд. - учебная аудитория для проведения лекций; учебная аудитория для практических занятий (лабораторных работ)</p>	<p>436 ауд. - 1 компьютер (intel Core i3-3240 CPU@3.40GHz 2ГБ, 1 проектор nec vt540g, интерактивная доска iRU, 1 проектор NEC UM361x</p> <p>438 ауд. - Прибор для измерения показателей качества электроэнергии «Ресурс-UF2М» (свидетельство о поверке № 10-0566, действительно до 26 августа 2012 г.); Демонстрационный стенд релейной защиты элементов системы электроснабжения. Содержит блоки релейной защиты синхронного двигателя, трехобмоточного трансформатора с двухсторонним питанием; двухобмоточного трансформатора.</p> <p>Стенды по релейной защите</p>	<p>436 ауд. - MS Windows 7 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013)</p> <p>MS Office Standard 2013 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013)</p> <p>RMeasiteach Next Generation (Номер лицензии 1SV-367)</p>
18.	<p>Б1.Б.15 Физическая культура и спорт</p>	<p>521 ауд., 522 ауд., спортзал, тренажерный зал</p>	<p>521 ауд. – шахматный клуб 1 компьютер (Intel Pentium CPU G850 2.90 GHz, 2 ГБ ОЗУ, HDD 250ГБ)</p> <p>522 ауд. – аудитория для занятий аэробикой</p> <p>Спортивный зал с оборудованием, спортивным инвентарём и отдельными раздевалками;</p> <p>Тренажёрный зал с комплектом тренажёров и спортивного оборудования</p>	<p>521 ауд. - MS Windows 7 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013)</p>
19.	<p>Б1.В.ОД.1 Компьютерные технологии</p>	<p>407 ауд. - учебная аудитория с мультимедийным оборудованием , учебная аудитория для групповых и индивидуальных консультаций,</p>	<p>407 ауд. - 12 компьютеров (Intel Pentium(R) G850 2.90GHz, 2Гб ОЗУ, HDD 320 Гб)</p> <p>408 ауд. - 11 компьютеров (Intel Pentium(R) G3420</p>	<p>407 ауд. - MS Windows 7 (Номер лицензии 47742011 от 29.11.2010)</p> <p>MS Office Standard 2013 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013)</p>

		<p>текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>408 ауд. - учебная аудитория с мультимедийным оборудованием, учебная аудитория для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>412 ауд. - учебная аудитория с мультимедийным оборудованием, учебная аудитория для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>211 ауд. – учебная аудитория для лекций, учебная аудитория для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>	<p>3.20GHz, 2Гб ОЗУ, HDD 500 Гб)</p> <p>412 ауд. - 12 компьютеров (Intel Pentium(R) G850 2.90GHz, 2Гб ОЗУ, HDD 320 Гб)</p> <p>211 ауд. - 10 компьютеров (Intel Pentium G2120 3.10GHz, 2Гб ОЗУ, HDD 500 Гб)</p>	<p>MS Access 2013 (Номер лицензии 63765822 от 30.06.2014)</p> <p>408 ауд. - MS Windows 7 (Номер лицензии 47742011 от 29.11.2010)</p> <p>MS Office Standard 2007 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013)</p> <p>Mathlab (Номер лицензии 622090 от 23.12.2009)</p> <p>MathCAD 15 (Заказ №2564794 от 25.02.2010)</p> <p>412 ауд. - MS Windows 7 (Номер лицензии 47742011 от 29.11.2010)</p> <p>MS Office Standard 2013 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013)</p> <p>AnyLogic Personal Learning Edition 1С: Предприятие (учебная версия)</p> <p>Microsoft Visual Studio Ultimate 2012</p> <p>PascalABC.Net</p> <p>Lazarus</p> <p>Blender</p> <p>211 ауд. - MS Windows 7 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013)</p> <p>MS Office Standard 2007 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013)</p> <p>MS Access 2007 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013)</p> <p>MathCAD 15 (Заказ №2564794 от 25.02.2010)</p> <p>ABBYY FineReader 10 (Номер лицензии 94965 от 25.08.2010)</p> <p>Mathlab R2010b (Номер лицензии 622090 от 23.12.2009)</p> <p>1С: Предприятие (учебная версия)</p> <p>ArchiCAD 15 (версия для образовательных учреждений)</p> <p>Blender</p> <p>Консультант Плюс (версия для образовательных учреждений)</p> <p>Inkscape</p>
20.	Б1.В.ОД.2	511 ауд. - учебная аудитория для	Модель для демонстрации закона сохранения	MS Windows XP (Номер лицензии

	Теоретическая механика	проведения лекций; учебная аудитория для практических занятий (лабораторных работ)	осевого кинетического момента Модель "Китайский волчок" Прибор "Маятник двойной" ТМ-18 Прибор "Физический маятник" ТМ-16 Прибор "Гироскоп с 3 ^{ми} степенями свободы" ТМ-09 Установка "Центр удара" ТМд-06 Модель "Конус трения" ТМс-06. «Теоретическая механика» 1 компьютер (Intel Pentium Dual E2160 1.86GHz, 1Гб ОЗУ, HDD 500 Гб)	62693665 от 19.11.2013) MS Office Standard 2007 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Access 2007 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013)
21.	Б1.В.ОД.3 Прикладная механика	511 ауд., 514 ауд. - учебные аудитории для проведения лекций и практических занятий (лабораторных работ)	511 ауд. - Модель для демонстрации закона сохранения осевого кинетического момента Модель "Китайский волчок" Прибор "Маятник двойной" ТМ-18 Прибор "Физический маятник" ТМ-16 Прибор "Гироскоп с 3 ^{ми} степенями свободы" ТМ-09 Установка "Центр удара" ТМд-06 Модель "Конус трения" ТМс-06. «Теоретическая механика» 1 компьютер (Intel Pentium Dual E2160 1.86GHz, 1Гб ОЗУ, HDD 500 Гб) 514 ауд. - 11 компьютеров (Intel Core i3-2120 3.30GHz, 2Гб ОЗУ, HDD 250 Гб) интерактивная доска iRU, 1 проектор NEC UM361x	511 ауд. - MS Windows XP (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Office Standard 2007 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Access 2007 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) 514 ауд. - MS Windows 7 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Office Standard 2013 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) RMeasiteach Next Generation (Номер лицензии 1SV-367) Консультант Плюс (версия для образовательных учреждений) AutoCAD Education 2012 (версия для образовательных учреждений)
22.	Б1.В.ОД.4 Введение в профиль	436 ауд. - учебная аудитория для проведения лекций; учебная аудитория для практических занятий	436 ауд. - 1 компьютер (intel Core i3-3240 CPU@3.40GHz 2Гб, 1 проектор nec vt540g, интерактивная доска iRU, 1 проектор NEC UM361x	436 ауд. - MS Windows 7 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Office Standard 2013 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) RMeasiteach Next Generation (Номер лицензии 1SV-367)
23.	Б1.В.ОД.5 Экология	232 ауд., 221 ауд., 238 ауд. - учебные аудитории для проведения лекций; учебные аудитории для практических занятий	232 ауд. - 1 ноутбук (Intel Pentium B950 2.10GHz, 3Гб ОЗУ, HDD 300 Гб) 238 ауд. - 1 компьютер (Intel Pentium G630 2.70GHz, 2Гб ОЗУ, HDD 500 Гб)	232 ауд.- MS Windows XP (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Office Standard 2007 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Access 2007 (Номер лицензии

24.	Б1.В.ОД.6 Информатика	<p>606 ауд. - учебная аудитория для проведения лекций; 434 ауд. – учебная аудитория для проведения лекций; 403 ауд. - учебная аудитория для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации; 407 ауд. - учебная аудитория с мультимедийным оборудованием, учебная аудитория для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации; 408 ауд. - учебная аудитория с мультимедийным оборудованием, учебная аудитория для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации 211 ауд. – учебная аудитория для лекций, учебная аудитория для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>	<p>606 ауд. -1 компьютер (Intel Pentium G850 2.90GHz, 4Гб ОЗУ, HDD 250 Гб) 403 ауд. - 10 компьютеров (Intel Core 2 Duo E6550 2.33GHz, 3Гб ОЗУ, HDD 160 Гб) 407 ауд. - 12 компьютеров (Intel Pentium(R) G850 2.90GHz, 2Гб ОЗУ, HDD 320 Гб) 408 ауд. - 11 компьютеров (Intel Pentium(R) G3420 3.20GHz, 2Гб ОЗУ, HDD 500 Гб) 412 ауд. - 12 компьютеров (Intel Pentium(R) G850 2.90GHz, 2Гб ОЗУ, HDD 320 Гб) 211 ауд. - 10 компьютеров (Intel Pentium G2120 3.10GHz, 2Гб ОЗУ, HDD 500 Гб)</p>	<p>62693665 от 19.11.2013) Консультант Плюс (версия для образовательных учреждений) 238 ауд. - MS Windows XP (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Office Standard 2007 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Access 2007 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) ABBY FineReader 10 (Номер лицензии 94965 от 25.08.2010) 606 ауд.- MS Windows 7 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Office Standard 2013 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) AutoCAD Education 2012 (версия для образовательных учреждений) 403 ауд. - MS Windows 7 (Номер лицензии 47742011 от 29.11.2010) MS Office Standard 2013 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Access 2013 (Номер лицензии 63765822 от 30.06.2014) 407 ауд. - MS Windows 7 (Номер лицензии 47742011 от 29.11.2010) MS Office Standard 2013 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Access 2013 (Номер лицензии 63765822 от 30.06.2014) 408 ауд. - MS Windows 7 (Номер лицензии 47742011 от 29.11.2010) MS Office Standard 2007 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) Mathlab (Номер лицензии 622090 от 23.12.2009) MathCAD 15 (Заказ №2564794 от 25.02.2010) 412 ауд. - MS Windows 7 (Номер лицензии 47742011 от 29.11.2010) MS Office Standard 2013 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) AnyLogic Personal Learning Edition</p>
-----	--------------------------	---	--	---

				<p>1С: Предприятие (учебная версия) Microsoft Visual Studio Ultimate 2012 PascalABC.Net Lazarus Blender</p> <p>211 ауд. - MS Windows 7 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Office Standard 2007 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Access 2007 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MathCAD 15 (Заказ №2564794 от 25.02.2010) ABBYY FineReader 10 (Номер лицензии 94965 от 25.08.2010) Mathlab R2010b (Номер лицензии 622090 от 23.12.2009)</p> <p>1С: Предприятие (учебная версия) ArchiCAD 15 (версия для образовательных учреждений) Blender Консультант Плюс (версия для образовательных учреждений) Inkscape</p>
25.	Б1.В.ОД.7 Инженерная графика	602 ауд.- учебная аудитория для проведения лекций; 606 ауд., 608 ауд. - учебные аудитории для практических (семинарских) занятий; учебная аудитория для групповых и индивидуальных консультаций, самостоятельной работы; текущего контроля и промежуточной аттестации	602 ауд. - Плакаты по «Начертательной геометрии и инженерной графике» 606 ауд. - 1 компьютер (Intel Pentium G850 2.90GHz, 4Гб ОЗУ, HDD 250 Гб) 608 ауд. - 13 компьютеров (Intel Core i3-2120 3.30GHz, 2Гб ОЗУ, HDD 250 Гб) интерактивная доска iRU, 1 проектор NEC UM361x	608 ауд. - MS Windows 7 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Office Standard 2013 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) Компас-3D v12 (Номер лицензионного соглашения Кк-10-01126) RMeasiteach Next Generation (Номер лицензии 1SV-367) Консультант Плюс (версия для образовательных учреждений) AutoCAD Education 2012 (версия для образовательных учреждений)
26.	Б1.В.ОД.8 Метрология	19 ауд., 436 ауд. - учебная аудитория для проведения лекций и практических занятий (лабораторных занятий)	19 ауд. - Лабораторный стенд №1 «Датчики расхода» Лабораторный стенд №2 «Датчики уровня» Лабораторный стенд №3 «Датчики температуры»	436 ауд. - MS Windows 7 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Office Standard 2013 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013)

27.	Б1.В.ОД.9 Переходные процессы в электроэнергетическ их системах	421 ауд., 432 ауд. - учебная аудитория для проведения лекций и практических занятий (лабораторных занятий)	<p>Лабораторный стенд № 4«Датчики давления»</p> <p>436 ауд. - 1 компьютер (intel Core i3-3240 CPU@3.40GHz 2ГБ, 1 проектор nec vt540g, интерактивная доска iRU, 1 проектор NEC UM361x</p> <p>421 ауд. Стенд «Теоретические основы электротехники»</p> <p>Стенд «Модель электрической системы»</p> <p>432 ауд. - Стенд «Теоретические основы электротехники»;</p> <p>Стенд «Основы светотехники»;</p> <p>Стенд «Электробезопасность в трёхфазных сетях переменного тока с изолированной и заземлённой нейтралью»;</p> <p>Стенд «Монтаж и наладка электрооборудования предприятий и гражданских сооружений»;</p> <p>1 компьютер (Intel Core i3-2120 3.30GHz, 2Гб ОЗУ, HDD 250 Гб)интерактивная доска iRU, 1 проектор NEC UM361x,</p>	<p>RMeasiteach Next Generation (Номер лицензии ISV-367)</p> <p>432 ауд. - MS Windows 7 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013)</p> <p>MS Office Standard 2013 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013)</p> <p>RMeasiteach Next Generation (Номер лицензии ISV-367)</p> <p>АСКОН Компас-3D v12 (учебная версия)</p> <p>AutoCAD Education 2012 (версия для образовательных учреждений)</p>
28.	Б1.В.ОД.10 Системы электроснабжения городов и промышленных предприятий	12 ауд., 436 ауд. - учебная аудитория для проведения лекций; учебная аудитория для практических занятий	<p>12 ауд. - Лабораторный комплекс ЭМ1-С-К</p> <p>Лабораторный комплекс ЭЭ1-НЗ-С-К</p> <p>436 ауд. - 1 компьютер (intel Core i3-3240 CPU@3.40GHz 2ГБ, 1 проектор nec vt540g, интерактивная доска iRU, 1 проектор NEC UM361x</p>	<p>436 ауд. - MS Windows 7 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013)</p> <p>MS Office Standard 2013 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013)</p> <p>RMeasiteach Next Generation (Номер лицензии ISV-367)</p>
29.	Б1.В.ОД.11 Эксплуатация систем электроснабжения	12 ауд., 436 ауд. - учебная аудитория для проведения лекций; учебная аудитория для	12 ауд. - Лабораторный комплекс ЭМ1-С-К	436 ауд. - MS Windows 7 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013)

		практических занятий	Лабораторный комплекс ЭЭ1-НЗ-С-К 436 ауд. - 1 компьютер (intel Core i3-3240 CPU@3.40GHz 2ГБ, 1 проектор nec vt540g, интерактивная доска iRU, 1 проектор NEC UM361x	MS Office Standard 2013 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) RMeasiteach Next Generation (Номер лицензии 1SV-367)
30.	Б1.В.ОД.12 Электротехническое и конструкционное материаловедение	436 ауд. - учебная аудитория для проведения лекций; учебная аудитория для практических занятий	436 ауд. - 1 компьютер (intel Core i3-3240 CPU@3.40GHz 2ГБ, 1 проектор nec vt540g, интерактивная доска iRU, 1 проектор NEC UM361x	436 ауд. - MS Windows 7 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Office Standard 2013 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) RMeasiteach Next Generation (Номер лицензии 1SV-367)
31.	Б1.В.ОД.13 Электрические машины	15 ауд., 436 ауд. - учебная аудитория для проведения лекций; учебная аудитория для практических занятий	15 ауд. - Стенд «Исследование трёхфазного асинхронного электродвигателя с короткозамкнутым ротором»; Стенд «Исследование трёхфазного асинхронного электродвигателя с фазным ротором»; Стенд «Исследование трёхфазных трансформаторов напряжения»; Стенд «Исследование трёхфазного синхронного генератора»; Стенд «Исследование двигателя постоянного тока»; Стенд «Исследование трёхфазного синхронного электродвигателя» 1 компьютер (Intel Pentium Dual E2160 1.80GHz, 2Гб ОЗУ, HDD 120 Гб), 1 проектор panasonic pt-1b90nt 436 ауд. - 1 компьютер (intel Core i3-3240 CPU@3.40GHz 2ГБ, 1 проектор nec vt540g, интерактивная доска iRU, 1 проектор NEC UM361x	15 ауд. - MS Windows 7 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Office Standard 2010 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) ABBYY FineReader 10 (Номер лицензии 94965 от 25.08.2010) AutoCAD Education 2012 (версия для образовательных учреждений) ArchiCAD 15 (версия для образовательных учреждений) 436 ауд. - MS Windows 7 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Office Standard 2013 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) RMeasiteach Next Generation (Номер лицензии 1SV-367)

32.	Б1.В.ОД.14 Элективный модуль по прикладной физической культуре и спорту	521 ауд., 522 ауд., спортзал, тренажерный зал	521 ауд. – шахматный клуб 1 компьютер (Intel Pentium CPU G850 2.90 GHz, 2 Гб ОЗУ, HDD 250Гб) 522 ауд. – аудитория для занятий аэробикой Спортивный зал с оборудованием, спортивным инвентарём и отдельными раздевалками; Тренажёрный зал с комплектом тренажёров и спортивного оборудования	521 ауд. - MS Windows 7 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013)
33.	Б1.В.ДВ. 1 Русский язык и культура речи	309 ауд. - учебная аудитория для проведения лекций; учебная аудитория для практических (семинарских) занятий	1 компьютер (Intel Pentium G620 2.60GHz, 2Гб ОЗУ, HDD 250 Гб)	309 ауд. - MS Windows XP (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Office Standard 2007 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Access 2007 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013)
34.	Б1.В.ДВ.1 Основы корпоративной культуры и деловое общение	309 ауд. - учебная аудитория для проведения лекций; учебная аудитория для практических (семинарских) занятий	1 компьютер (Intel Pentium G620 2.60GHz, 2Гб ОЗУ, HDD 250 Гб)	309 ауд. - MS Windows XP (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Office Standard 2007 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Access 2007 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013)
35.	Б1.В.ДВ. 1 Психология и педагогика	309 ауд. - учебная аудитория для проведения лекций; учебная аудитория для практических (семинарских) занятий	1 компьютер (Intel Pentium G620 2.60GHz, 2Гб ОЗУ, HDD 250 Гб)	309 ауд. - MS Windows XP (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Office Standard 2007 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Access 2007 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013)
36.	Б1.В.ДВ. 2 Политология	309 ауд. - учебная аудитория для проведения лекций; учебная аудитория для практических (семинарских) занятий	1 компьютер (Intel Pentium G620 2.60GHz, 2Гб ОЗУ, HDD 250 Гб)	309 ауд. - MS Windows XP (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Office Standard 2007 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Access 2007 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013)
37.	Б1.В.ДВ. 2 Социология	309 ауд. - учебная аудитория для проведения лекций; учебная аудитория для практических (семинарских)	1 компьютер (Intel Pentium G620 2.60GHz, 2Гб ОЗУ, HDD 250 Гб)	309 ауд. - MS Windows XP (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Office Standard 2007 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013)

38.	Б1.В.ДВ. 3 Математические задачи в кибернетике	занятий 432 ауд., 436 ауд. - учебные аудитории для проведения лекций; учебные аудитории для практических (семинарских) занятий;		MS Access 2007 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013)
39.	Б1.В.ДВ.3 Оптимизация режимов электропотребления	421 ауд., 436 ауд. - учебная аудитория для проведения лекций; учебная аудитория для практических занятий	421 ауд. Стенд «Теоретические основы электротехники» Стенд «Модель электрической системы» 1 проектор NEC UM361x 436 ауд. - 1 компьютер (intel Core i3-3240 CPU@3.40GHz 2ГБ, 1 проектор nec vt540g, интерактивная доска iRU, 1 проектор NEC UM361x	436 ауд. - MS Windows 7 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Office Standard 2013 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) RMeasiteach Next Generation (Номер лицензии 1SV-367)
40.	Б1.В.ДВ.4 Программирование и основы алгоритмизации	407 ауд. - учебная аудитория с мультимедийным оборудованием, учебная аудитория для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации 408 ауд. - учебная аудитория с мультимедийным оборудованием, учебная аудитория для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации 412 ауд. - учебная аудитория с мультимедийным оборудованием, учебная аудитория для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	407 ауд. - 12 компьютеров (Intel Pentium(R) G850 2.90GHz, 2Гб ОЗУ, HDD 320 Гб) 408 ауд. - 11 компьютеров (Intel Pentium(R) G3420 3.20GHz, 2Гб ОЗУ, HDD 500 Гб) 412 ауд. - 12 компьютеров (Intel Pentium(R) G850 2.90GHz, 2Гб ОЗУ, HDD 320 Гб)	407 ауд. - MS Windows 7 (Номер лицензии 47742011 от 29.11.2010) MS Office Standard 2013 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Access 2013 (Номер лицензии 63765822 от 30.06.2014) 408 ауд. - MS Windows 7 (Номер лицензии 47742011 от 29.11.2010) MS Office Standard 2007 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) Mathlab (Номер лицензии 622090 от 23.12.2009) MathCAD 15 (Заказ №2564794 от 25.02.2010) 412 ауд. - MS Windows 7 (Номер лицензии 47742011 от 29.11.2010) MS Office Standard 2013 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013)

41.	<p>Б1.В.ДВ.4 Моделирование электротехнических комплексов</p>	<p>421 ауд., 436 ауд. - учебная аудитория для проведения лекций; учебная аудитория для практических занятий</p>	<p>421 ауд. Стенд «Теоретические основы электротехники» Стенд «Модель электрической системы» 1 проектор NEC UM361x 436 ауд. - 1 компьютер (intel Core i3-3240 CPU@3.40GHz 2ГБ, 1 проектор nec vt540g, интерактивная доска iRU, 1 проектор NEC UM361x</p>	<p>436 ауд. - MS Windows 7 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Office Standard 2013 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) RMeasiteach Next Generation (Номер лицензии 1SV-367)</p>
42.	<p>Б1.В.ДВ.5 Электрический привод</p>	<p>505 ауд., 506 ауд. - учебные аудитории для проведения лекций и практических занятий (лабораторных работ)</p>	<p>505 ауд. - Стенд изучения контроллеров Allen-Bradley-2шт. Стенд изучения контроллеров PLC-5 Стенд по изучению привода переменного тока 1336 Стенд изучения электропривода постоянного тока. Стенд по изучению электропривода GV 3000 Стенд САУ расхода воздуха. Стенд «Коромысло». Стенд САР температуры. Моноблок Acer eMachines EZ1711- 6 шт. Осциллограф- 4шт., генератор сигналов -4шт. Системный блок "Бис-Альфа" 506 ауд. - Программируемые контроллеры Control Logix 5550 фирмы Rockwell Automation – 2 шт. Программируемый контроллер PLC-5 фирмы Rockwell Automation – 1 шт. Программируемый контроллер Flex Logix фирмы Rockwell Automation – 1 шт. Лабораторный стенд для исследования цифровой системы управления частотно регулируемого электропривода переменного тока GV 3000 Лабораторный стенд для исследования цифровой системы управления частотно регулируемого</p>	

			<p>электропривода переменного тока 1336 PLUS II (векторное управление)</p> <p>Локальная вычислительная сеть Control Net фирмы Rockwell Automation</p> <p>Операторские станции на базе компьютеров PIII 600 – 3 шт.</p> <p>Лабораторный стенд для исследования автоматической системы измерения уровня жидких и сыпучих материалов (на базе ультразвукового уровнемера Prabe фирмы фирмы Milltronics)</p> <p>Лабораторный стенд для исследования автоматической системы измерения уровня жидких и сыпучих материалов (на базе уровнемера Hydro Ranger фирмы Milltronics)</p> <p>Лабораторный стенд для исследования автоматической системы измерения уровня жидких и сыпучих материалов (на базе уровнемера AiRager фирмы Milltronics)</p> <p>Лабораторные стенды «СУЛ – 3М» для проведения лабораторных работ по курсу ТАУ – 5 шт.</p>	
43.	Б1.В.ДВ.5 Устройство и эксплуатация приводных механизмов	505 ауд., 506 ауд. - учебные аудитории для проведения лекций и практических занятий (лабораторных работ)	<p>505 ауд. - Стенд изучения контроллеров Allen- Bradley-2шт.</p> <p>Стенд изучения контроллеров PLC-5</p> <p>Стенд по изучению привода переменного тока 1336</p> <p>Стенд изучения электропривода постоянного тока.</p> <p>Стенд по изучению электропривода GV 3000</p> <p>Стенд САУ расхода воздуха.</p> <p>Стенд «Коромысло».</p> <p>Стенд САР температуры.</p> <p>Моноблок Acer eMachines EZ1711- 6 шт.</p> <p>Осциллограф- 4шт., генератор сигналов -4шт.</p> <p>Системный блок "Бис-Альфа"</p>	

506 ауд. - Программируемые контроллеры Control Logix 5550 фирмы Rockwell Automation – 2 шт.

Программируемый контроллер PLC-5 фирмы Rockwell Automation – 1 шт.

Программируемый контроллер Flex Logix фирмы Rockwell Automation – 1 шт.

Лабораторный стенд для исследования цифровой системы управления частотно регулируемого электропривода переменного тока GV 3000

Лабораторный стенд для исследования цифровой системы управления частотно регулируемого электропривода переменного тока 1336 PLUS II (векторное управление)

Локальная вычислительная сеть Control Net фирмы Rockwell Automation

Операторские станции на базе компьютеров PIII|600 – 3 шт.

Лабораторный стенд для исследования автоматической системы измерения уровня жидких и сыпучих материалов (на базе ультразвукового уровнемера Prabe фирмы фирмы Milltronics)

Лабораторный стенд для исследования автоматической системы измерения уровня жидких и сыпучих материалов (на базе уровнемера Hydro Ranger фирмы Milltronics)

Лабораторный стенд для исследования автоматической системы измерения уровня жидких

			и сыпучих материалов (на базе уровнемера AiRager фирмы Milltronics) Лабораторные стенды «СУЛ – 3М» для проведения лабораторных работ по курсу ТАУ – 5 шт.	
44.	Б1.В.ДВ.6 Преобразовательная техника	505 ауд., 506 ауд., 508 ауд. - учебные аудитории для проведения лекций и практических занятий (лабораторных работ)	505 ауд. - Стенд изучения контроллеров Allen-Bradley-2шт. Стенд изучения контроллеров PLC-5 Стенд по изучению привода переменного тока 1336 Стенд изучения электропривода постоянного тока. Стенд по изучению электропривода GV 3000 Стенд САУ расхода воздуха. Стенд «Коромысло». Стенд САР температуры. Моноблок Acer eMachines EZ1711- 6 шт. Осциллограф- 4шт., генератор сигналов -4шт. Системный блок "Бис-Альфа" 506 ауд. - Программируемые контроллеры Control Logix 5550 фирмы Rockwell Automation – 2 шт. Программируемый контроллер PLC-5 фирмы Rockwell Automation – 1 шт. Программируемый контроллер Flex Logix фирмы Rockwell Automation – 1 шт. Лабораторный стенд для исследования цифровой системы управления частотно регулируемого электропривода переменного тока GV 3000 Лабораторный стенд для исследования цифровой системы управления частотно регулируемого электропривода переменного тока 1336 PLUS II (векторное управление) Локальная вычислительная сеть Control Net фирмы Rockwell Automation	

			<p>Операторские станции на базе компьютеров PIII 600 – 3 шт.</p> <p>Лабораторный стенд для исследования автоматической системы измерения уровня жидких и сыпучих материалов (на базе ультразвукового уровнемера Prabe фирмы фирмы Milltronics)</p> <p>Лабораторный стенд для исследования автоматической системы измерения уровня жидких и сыпучих материалов (на базе уровнемера Hydro Ranger фирмы Milltronics)</p> <p>Лабораторный стенд для исследования автоматической системы измерения уровня жидких и сыпучих материалов (на базе уровнемера AiRager фирмы Milltronics)</p> <p>Лабораторные стенды «СУЛ – 3М» для проведения лабораторных работ по курсу ТАУ – 5 шт.</p> <p>508 ауд. - Учебно-методические комплексы УМК (изучение машинно-ориентированных языков программирования)-15 шт.</p> <p>Микропроцессорный контроллер P-130 – 1 шт. Контроллер Modikon фирмы Schneider – 1 шт. Контроллер Simatic S7-300 фирмы Siemens – 1 шт.</p> <p>Операторские станции на базе компьютеров PIII 600 – 7 шт.</p> <p>Сервер PIII 650 – 1 шт. ОПС сервер PIII 650 – 1 шт. SCADA In Touch</p> <p>Лабораторный стенд для исследования цифровой системы управления частотно-регулируемого электропривода переменного тока (двигатель АЧД901Д4БГУЗ с преобразователем частоты Unidrive)</p> <p>Локальные вычислительные сети Modbus Plus и Profibus</p> <p>Лабораторный стенд для исследования системы</p>	
--	--	--	--	--

45.	Б1.В.ДВ.6 Силовая электроника	505 ауд., 506 ауд., 508 ауд. - учебные аудитории для проведения лекций и практических занятий (лабораторных работ)	<p style="text-align: center;">регулирования температуры</p> <p>505 ауд. - Стенд изучения контроллеров Allen-Bradley-2шт.</p> <p>Стенд изучения контроллеров PLC-5 Стенд по изучению привода переменного тока 1336 Стенд изучения электропривода постоянного тока. Стенд по изучению электропривода GV 3000 Стенд САУ расхода воздуха. Стенд «Коромысло». Стенд САР температуры. Моноблок Acer eMachines EZ1711- 6 шт. Осциллограф- 4шт., генератор сигналов -4шт. Системный блок "Бис-Альфа"</p> <p>506 ауд. - Программируемые контроллеры Control Lodgix 5550 фирмы Rockwell Automation – 2 шт.</p> <p>Программируемый контроллер PLC-5 фирмы Rockwell Automation – 1 шт.</p> <p>Программируемый контроллер Flex Logix фирмы Rockwell Automation – 1 шт.</p> <p>Лабораторный стенд для исследования цифровой системы управления частотно регулируемого электропривода переменного тока GV 3000</p> <p>Лабораторный стенд для исследования цифровой системы управления частотно регулируемого электропривода переменного тока 1336 PLUS II (векторное управление)</p> <p>Локальная вычислительная сеть Control Net фирмы Rockwell Automation</p> <p>Операторские станции на базе компьютеров PIII600 – 3 шт.</p> <p>Лабораторный стенд для исследования автоматической системы измерения уровня жидких</p>	
-----	----------------------------------	---	---	--

46.	Б1.В.ДВ.7 Экономика энергетики	422 ауд., 424 ауд. - учебные аудитории с мультимедийным оборудованием, учебные аудитории для групповых и	<p>и сыпучих материалов (на базе ультразвукового уровнемера Prabe фирмы фирмы Milltronics)</p> <p>Лабораторный стенд для исследования автоматической системы измерения уровня жидких и сыпучих материалов (на базе уровнемера Hydro Ranger фирмы Milltronics)</p> <p>Лабораторный стенд для исследования автоматической системы измерения уровня жидких и сыпучих материалов (на базе уровнемера AiRager фирмы Milltronics)</p> <p>Лабораторные стенды «СУЛ – 3М» для проведения лабораторных работ по курсу ТАУ – 5 шт.</p> <p>508 ауд. - Учебно-методические комплексы УМК (изучение машинно-ориентированных языков программирования)-15 шт.</p> <p>Микропроцессорный контроллер P-130 – 1 шт. Контроллер Modikon фирмы Schneider – 1 шт. Контроллер Simatic S7-300 фирмы Siemens – 1 шт. Операторские станции на базе компьютеров PIII 600 – 7 шт. Сервер PIII 650 – 1 шт. OPC сервер PIII 650 – 1 шт. SCADA In Touch</p> <p>Лабораторный стенд для исследования цифровой системы управления частотно-регулируемого электропривода переменного тока (двигатель АЧД901Д4БГУЗ с преобразователем частоты Unidrive)</p> <p>Локальные вычислительные сети Modbus Plus и Profibus</p> <p>Лабораторный стенд для исследования системы регулирования температуры</p> <p>422 ауд.-1 компьютер (Intel Pentium(R) G630 2.70GHz, 2Гб ОЗУ, HDD 160 Гб)</p> <p>424 ауд. - 9 компьютеров (Intel Atom D525 1.80GHz,</p>	422 ауд.- MS Windows XP (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Office Standard 2007 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013)
-----	--------------------------------------	---	---	--

		индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	2Гб ОЗУ, HDD 160 Гб)	MS Access 2007 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) 424 ауд. - MS Windows XP (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Office Standard 2007 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Access 2007 (Номер лицензии 62693665 от 1С: Предприятие (учебная версия) Ramus Educational (учебная версия) Консультант Плюс (версия для образовательных учреждений)
47.	Б1.В.ДВ.7 Организация производства	422 ауд., 424 ауд. - учебные аудитории с мультимедийным оборудованием, учебные аудитории для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	422 ауд.-1 компьютер (Intel Pentium(R) G630 2.70GHz, 2Гб ОЗУ, HDD 160 Гб) 424 ауд. - 9 компьютеров (Intel Atom D525 1.80GHz, 2Гб ОЗУ, HDD 160 Гб)	422 ауд.- MS Windows XP (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Office Standard 2007 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Access 2007 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) 424 ауд. - MS Windows XP (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Office Standard 2007 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Access 2007 (Номер лицензии 62693665 от 1С: Предприятие (учебная версия) Ramus Educational (учебная версия) Консультант Плюс (версия для образовательных учреждений)
48.	Б1.В.ДВ.8 Электротехнологические установки промышленных предприятий	12 ауд., 436 ауд. - учебная аудитория для проведения лекций; учебная аудитория для практических занятий	12 ауд. - Лабораторный комплекс ЭМ1-С-К Лабораторный комплекс ЭЭ1-НЗ-С-К 436 ауд. - 1 компьютер (intel Core i3-3240 CPU@3.40GHz 2ГБ, 1 проектор nec vt540g, интерактивная доска iRU, 1 проектор NEC UM361x	436 ауд. - MS Windows 7 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Office Standard 2013 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) RMeasiteach Next Generation (Номер лицензии 1SV-367)
49.	Б1.В.ДВ.8 Электрооборудование и электротехнология	12 ауд., 436 ауд. - учебная аудитория для проведения лекций; учебная аудитория для практических занятий	12 ауд. - Лабораторный комплекс ЭМ1-С-К Лабораторный комплекс ЭЭ1-НЗ-С-К	436 ауд. - MS Windows 7 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Office Standard 2013 (Номер

50.	Б1.В.ДВ.9 Электробезопасность электроустановок в районах Крайнего Севера	421 ауд., 436 ауд. - учебная аудитория для проведения лекций; учебная аудитория для практических занятий	436 ауд. - 1 компьютер (intel Core i3-3240 CPU@3.40GHz 2ГБ, 1 проектор nec vt540g, интерактивная доска iRU, 1 проектор NEC UM361x 421 ауд. Стенд «Теоретические основы электротехники» Стенд «Модель электрической системы» 436 ауд. - 1 компьютер (intel Core i3-3240 CPU@3.40GHz 2ГБ, 1 проектор nec vt540g, интерактивная доска iRU, 1 проектор NEC UM361x	лицензии 62693665 от 19.11.2013) RMeasiteach Next Generation (Номер лицензии 1SV-367) 436 ауд. - MS Windows 7 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Office Standard 2013 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) RMeasiteach Next Generation (Номер лицензии 1SV-367)
51.	Б1.В.ДВ.9 Заземляющие устройства в электрических сетях промышленных предприятий	421 ауд., 436 ауд. - учебная аудитория для проведения лекций; учебная аудитория для практических занятий	421 ауд. Стенд «Теоретические основы электротехники» Стенд «Модель электрической системы» 436 ауд. - 1 компьютер (intel Core i3-3240 CPU@3.40GHz 2ГБ, 1 проектор nec vt540g, интерактивная доска iRU, 1 проектор NEC UM361x	436 ауд. - MS Windows 7 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Office Standard 2013 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) RMeasiteach Next Generation (Номер лицензии 1SV-367)
52.	ФТД.1 Качество электроэнергии и электроснабжения	436 ауд. - учебная аудитория для проведения лекций; учебная аудитория для практических занятий	436 ауд. - 1 компьютер (intel Core i3-3240 CPU@3.40GHz 2ГБ, 1 проектор nec vt540g, интерактивная доска iRU, 1 проектор NEC UM361x	436 ауд. - MS Windows 7 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Office Standard 2013 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) RMeasiteach Next Generation (Номер лицензии 1SV-367)

