

Наименование организации, осуществляющей образовательную деятельность **Березниковский филиал федерального государственного образовательного учреждения высшего образования «Пермский национальный исследовательский политехнический университет»**

**Справка**

о материально-техническом обеспечении основной образовательной программы высшего образования – программы бакалавриата по направлению подготовки 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника, профиль Электроснабжение

№ 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	Приспособленность помещений для использования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья
1	История	ауд.403, лекционная аудитория	доска аудиторная для написания мелом, ноутбук Ashire 5720ZG, проектор SHARP XG – PH50X, проекторный экран подвесной 295x221, доска интерактивная SMART Board 680/unifi 55, система акустическая Laney CD480M, колонки Laney CT10 2 шт	Приспособленность частичная
		ауд.204, лекционная аудитория	доска аудиторная для написания мелом, проектор мультимедийный Sharp PG-LX3500, Проекторный экран подвесной 203x153, персональный компьютер Intel Core i3-3220, Система акустическая Microlab PRO-1	
		ауд.203, лекционная аудитория	доска аудиторная для написания мелом, ноутбук Ashire 5720ZG, проектор мультимедийный Toshiba TDP-TW95 (переносной), Экран на штативе 160X160	

		ауд.309, лекционная аудитория	Доска аудиторная для написания мелом, Проектор мультимедийный Sharp PG-LX3500, Персональный компьютер Intel Core i3-23-2320, Система акустическая Microlab PRO-1, Проекторный экран подвесной 234x175.	
2	Философия	ауд.403, лекционная аудитория	доска аудиторная для написания мелом, ноутбук Ashire 5720ZG, проектор SHARP XG – PH50X, проекторный экран подвесной 295x221, доска интерактивная SMART Board 680/unifi 55, система акустическая Laney CD480M, колонки Laney CT10 2 шт	Приспособленность частичная
		ауд.204, лекционная аудитория	доска аудиторная для написания мелом, проектор мультимедийный Sharp PG-LX3500, Проекторный экран подвесной 203x153, персональный компьютер Intel Core i3-3220, Система акустическая Microlab PRO-1	
		ауд.203, лекционная аудитория	доска аудиторная для написания мелом, ноутбук Ashire 5720ZG, проектор мультимедийный Toshiba TDP-TW95 (переносной), Экран на штативе 160X160	

3	Иностранный язык	ауд.402, лингафонный кабинет	Доска аудиторная для написания мелом, персональный компьютер Intel Core i3-3220, персональный компьютер Intel Core 2 Duo E840, Проектор мультимедийный Sharp PG-F262X, экран (настенный, подпружиненный размер 234x175), система акустическая Microlab PRO-1, наушники Philips SBC HP 40 10 шт	Приспособленность частичная
		ауд.204, лекционная аудитория	доска аудиторная для написания мелом, проектор мультимедийный Sharp PG-LX3500, Проекторный экран подвесной 203x153, персональный компьютер Intel Core i3-3220, Система акустическая Microlab PRO-1	
		ауд.203, лекционная аудитория	доска аудиторная для написания мелом, ноутбук Ashire 5720ZG, проектор мультимедийный Toshiba TDP-TW95 (переносной), Экран на штативе 160X160	
4	Экономика	ауд.8, Лаборатория электрических машин и электропривода	Доска аудиторная для написания мелом. Стенды: -«Электрические машины» – 4 шт., -«Электропривод» – 2 шт., Проектор Sharp PG-LX 2000–1шт.	Приспособленность частичная Для ауд. 103 приспособленность полная
		ауд.19, Лекционная аудитория	Доска аудиторная для написания мелом, проектор	

			мультимедийный Toshiba TDP-TW95 (переносной), ноутбук Dell Inspiron 3721, экран на штативе 160X160	
		ауд.102, лекционная аудитория	Доска аудиторная для написания мелом, проектор мультимедийный переносной NEC NP43, ноутбук Acer E-machine E525-312G25Mi, экран мобильный переносной на штативе Dinon 120*120см	
		ауд.103, лекционная аудитория	Доска аудиторная для написания мелом, проектор мультимедийный переносной NEC NP43, ноутбук Acer E-machine E525-312G25Mi, экран мобильный переносной на штативе Dinon 120*120см	
		ауд.104, лекционная аудитория	Доска аудиторная для написания мелом, проектор мультимедийный переносной NEC NP43, ноутбук Acer E-machine E525-312G25Mi, экран мобильный переносной на штативе Dinon 120*120см	
5	Социология и политология	ауд.203, лекционная аудитория	доска аудиторная для написания мелом, ноутбук Ashire 5720ZG, проектор мультимедийный Toshiba TDP-TW95 (переносной), Экран на штативе 160X160	Приспособленность частичная

		ауд.204, лекционная аудитория	доска аудиторная для написания мелом, проектор мультимедийный Sharp PG-LX3500, Проекторный экран подвесной 203x153, персональный компьютер Intel Core i3-3220, Система акустическая Microlab PRO-1	
		ауд.403, лекционная аудитория	доска аудиторная для написания мелом, ноутбук Ashire 5720ZG, проектор SHARP XG – PH50X, проекторный экран подвесной 295x221, доска интерактивная SMART Board 680/unifi 55, система акустическая Laney CD480M, колонки Laney CT10 2 шт	
6	Правоведение	ауд.204, лекционная аудитория	Доска аудиторная для написания мелом, проектор мультимедийный Sharp PG-LX3500, персональный компьютер Intel Core i3-3220, система акустическая Microlab PRO-1, проекторный экран подвесной 203x153	Приспособленность частичная
		ауд.309, лекционная аудитория	Доска аудиторная для написания мелом, проектор мультимедийный Sharp PG-LX3500, персональный компьютер Intel Core i3-23-2320, система акустическая Microlab PRO-1, проекторный экран подвесной 234x175	

		ауд.403, лекционная аудитория	Доска аудиторная для написания мелом, ноутбук Ashire 5720ZG, проектор SHARP XG – PH50X, проекторный экран подвесной 295x221, доска интерактивная SMART Board 680/unifi 55, система акустическая Laney CD480M, колонки Laney CT10 – 2 шт.	
7	Математика	ауд.204, лекционная аудитория	Доска аудиторная для написания мелом, проектор мультимедийный Sharp PG-LX3500, персональный компьютер Intel Core i3-3220, система акустическая Microlab PRO-1, проекторный экран подвесной 203x153	Приспособленность частичная Для ауд. 103 приспособленность полная
		ауд.203, лекционная аудитория	доска аудиторная для написания мелом, ноутбук Ashire 5720ZG, проектор мультимедийный Toshiba TDP-TW95 (переносной), Экран на штативе 160X160	
		ауд.103, лекционная аудитория	Доска аудиторная для написания мелом, проектор мультимедийный переносной NEC NP43, ноутбук Acer E-machine E525-312G25Mi, экран мобильный переносной на штативе Dinon 120*120см	
		ауд.102, лекционная аудитория	Доска аудиторная для написания мелом, проектор мультимедийный переносной NEC NP43, ноутбук Acer E-	

			machine E525-312G25Mi, экран мобильный переносной на штативе Dinon 120*120см	
		ауд.106, лекционная аудитория	Доска аудиторная для написания мелом, проектор мультимедийный Sharp PG-D2500X, настенный экран Screen Media, Gold View 244x183 см, ноутбук HP 620	
8	Физика	ауд.309, лекционная аудитория	Доска аудиторная для написания мелом, проектор мультимедийный Sharp PG-LX3500, персональный компьютер Intel Core i3-23-2320, система акустическая Microlab PRO-1, проекторный экран подвесной 234x175	Приспособленность частичная
		ауд.302, Лаборатория механики и молекулярной физики	<p>Доска аудиторная для написания мелом</p> <p>Лабораторный комплекс по механике:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Установка лабораторная «Движение по наклонной плоскости» - 1 шт.;</li> <li>✓ Установка лабораторная «Маховик» - 1 шт.;</li> <li>✓ Установка лабораторная «Маятник Обербека» - 4 шт.;</li> <li>✓ Установка лабораторная «Неупругое соударение физических маятников» - 2шт.;</li> </ul>	

			<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Установка лабораторная «Упругое соударение тел» - 1 шт.;</li> <li>✓ Установка лабораторная «Физический маятник» - 1 шт.</li> </ul> <p>Установка лабораторная ФПТ1-6 – 1 шт.</p> <p>Установка лабораторная «Определение коэффициента вязкости жидкости методом Стокса» - 3 шт.</p> <p>Установка лабораторная «Определение соотношения теплоемкостей газа <math>C_p/C_v</math>» - 4 шт.</p> <p>Аналитические весы HR-200</p> <p>Персональный компьютер «Лидер» (Intel Celeron 2,4) - 3 шт.</p> <p>Персональный компьютер Intel Pentium 4 – 1 шт.</p>	
		<p>ауд.308, Лаборатория электромагнетизма</p>	<p>Доска аудиторная для написания мелом</p> <p>Лабораторный стенд «Электричество и магнетизм» - 8 шт.</p> <p>Установка лабораторная «Изучение работы выпрямителя с помощью электронного осциллографа (с использованием простейшего сглаживающего фильтра)» - 3 шт.</p>	

			<p>Установка лабораторная «Определение заряда носителей тока в транзисторе» - 2 шт. Персональный компьютер «Лидер» (Intel Celeron 2,4) - 2 шт. Персональный компьютер Intel Core i3-23-2320 – 1 шт. Сканер HPScan Jet 2400C</p>	
		<p>ауд.303, Лаборатория оптики и атомной физики</p>	<p>Доска аудиторная для написания мелом Установка лабораторная «Изучение интерференции света» - 2 шт. Установка лабораторная ФПК-11 (тепловое излучение) – 1 шт. Микроинтерферометр МИИ-4 – 1 шт. Установка лабораторная «Определение постоянной Планка (монохроматор УМ-2)» - 1 шт. Установка лабораторная «Определение длины волны света при помощи дифракционной решетки» - 3 шт. Установка лабораторная «Определение концентрации сахарного раствора полутеневым сахариметром» - 2 шт. Установка лабораторная «Исследование внешнего фотоэффекта» - 2 шт. Персональный компьютер</p>	

			«Лидер» (Intel Celeron 2,4) -3 шт.	
9	Химия	ауд.203, лекционная аудитория	доска аудиторная для написания мелом, ноутбук Ashire 5720ZG, проектор мультимедийный Toshiba TDP-TW95 (переносной), Экран на штативе 160X160	Приспособленность частичная
		ауд.204, лекционная аудитория	Доска аудиторная для написания мелом, проектор мультимедийный Sharp PG-LX3500, персональный компьютер Intel Core i3-3220, система акустическая Microlab PRO-1, проекторный экран подвесной 203x153	
		ауд.209, Лаборатория « Общая и неорганическая химия»	Доска аудиторная для написания мелом, аналитические весы HR-250A, дистиллятор ДРГ-01 Т1, прибор для электролиза солей, прибор для опытов по химии с электрическим током (учебный), видеодвойка THOMSON 21CH22E	
10	Экология	ауд.40, Лекционная аудитория	Доска аудиторная для написания мелом Ноутбук Acer Extensa – 1 шт; Проектор Sharp XG-MB55X-L – 1 шт; Доска интерактивная Smart Board.	Приспособленность частичная
		ауд.43, Лекционная аудитория	Доска аудиторная для написания мелом Компьютер Intel Core i5 – 4460 – 1 шт;	

			Проектор мультимедийный Sharp PG-LX2000 – 1 шт; Настенный экран 180x180 см – 1 шт; Акустика Microlab SOLO-2C – 1 шт.	
11	Информатика	ауд.30, Лаборатория информационной и вычислительной техники	Доска аудиторная для написания мелом. Компьютер Intel Core I3-323 – 10 шт., Доска интерактивная SMART Board 680i3infi55 – 1 шт., Проектор BENQ MX806ST – 1шт.	Приспособленность частичная
		ауд.31, Лаборатория информационной и вычислительной техники	Доска аудиторная для написания мелом, персональный компьютер Core I3-3220 – 10 шт., доска интерактивная SMART Board 680i5 – 1 шт., серверный шкаф - 1 шт., серверная. платформа SuperMicro 3U 637R-72RFT 72RFT – 1шт., ИБП APC 1500 VA – 1шт., маршрутизатор/коммутатор Cisco SF 300-08 – 1шт.	
		ауд.32, Лаборатория информационной и вычислительной техники	Доска аудиторная для написания мелом, персональный компьютер Core I5-4460 – 10 шт., проектор NEC M323WG – 1шт., плоттер HP DesignJet 500 (24 дюйма) – 1 шт., коммутатор Switch D-Link 8 port. – 1 шт.	
12	Теоретические основы электротехники	ауд.29, Лаборатория систем автоматического управления	Доска аудиторная для написания мелом, программно-технический комплекс Siemens - 1	Приспособленность частичная

			<p>шт., программно-технический комплекс для обучения (ДЭП)– 1 шт, учебный стенд Micromaster 440 – 1 шт., стенд управления для тестирования контроллера Simatic S7-300 – 1шт., демонстрационный стенд с асинхронным двигателем – 1 шт., компьютер Core 2 Duo E7400 – 2шт., принтер HP DesignJet T620 – 1 шт., макет ленточного конвейера – 1шт., проектор Sharp PG-LX 2000– 1шт., Персональный компьютер Intel Celeron – 5шт.</p>	
		<p>ауд.31, Лаборатория информационной и вычислительной техники</p>	<p>Доска аудиторная для написания мелом, персональный компьютер Core I3-3220 – 10 шт., доска интерактивная SMART Board 680i5 – 1 шт., серверный шкаф - 1 шт., серверная. платформа SuperMicro 3U 637R-72RFT 72RFT – 1шт., ИБП APC 1500 VA – 1шт., маршрутизатор/коммутатор Cisco SF 300-08 – 1шт.</p>	
		<p>ауд.32, Лаборатория информационной и вычислительной техники</p>	<p>Доска аудиторная для написания мелом, персональный компьютер Core I5-4460 – 10 шт., проектор NEC M323WG – 1шт., плоттер HP DesignJet 500 (24 дюйма) – 1 шт., коммутатор Switch D-Link 8 port. – 1 шт.</p>	

13	Электротехническое и конструкционное материаловедение	ауд.31, Лаборатория информационной и вычислительной техники	Доска аудиторная для написания мелом, персональный компьютер Core I3-3220 – 10 шт., доска интерактивная SMART Board 680i5 – 1 шт., серверный шкаф - 1 шт., серверная. платформа SuperMicro 3U 637R-72RFT 72RFT – 1шт., ИБП APC 1500 VA – 1шт., маршрутизатор/коммутатор Cisco SF 300-08 – 1шт.	Приспособленность частичная
ауд.32, Лаборатория информационной и вычислительной техники		Доска аудиторная для написания мелом, персональный компьютер Core I5-4460 – 10 шт., проектор NEC M323WG – 1шт., плоттер HP DesignJet 500 (24 дюйма) – 1 шт., коммутатор Switch D-Link 8 port. – 1 шт.		
14	Общая энергетика	ауд.19, Лекционная аудитория	Доска аудиторная для написания мелом, проектор мультимедийный Toshiba TDP-TW95 (переносной), ноутбук Dell Inspiron 3721, экран на штативе 160X160	Приспособленность частичная
ауд.28, Лаборатория безопасности жизнедеятельности		Доска аудиторная для написания мелом. Робот-тренажер «Гоша»; Лабораторный стенд «Исследование средств звукоизоляции и звукопоглощения»; Лабораторный стенд «Исследование производственного освещения»;		

			Лабораторный стенд «Исследование и оценка микроклимата производственных помещений»; Лабораторный стенд «Исследование эффективности действия защитного заземления».	
		ауд.32, Лаборатория информационной и вычислительной техники	Доска аудиторная для написания мелом, персональный компьютер Core I5-4460 – 10 шт., проектор NEC M323WG – 1шт., плоттер HP DesignJet 500 (24 дюйма) – 1 шт., коммутатор Switch D-Link 8 port. – 1 шт.	
15	Электрические машины	ауд.10, Лаборатория технологических измерений и приборов	Доска аудиторная для написания мелом. Стенды: -«Термоэлектрический преобразователь «Метран 286-02» с выходом на компьютер», -«Термометр многоканальный ТМ5122Р с цифровым индикатором и выходом на компьютер для исследования работы муфельной печи», -«Поверка вторичного прибора РП-160 в комплекте с нормирующим преобразователем». -«Поверка датчика давления «Метран 100ДИ» с цифровым индикатором и выходом на компьютер».	Приспособленность частичная

			-«Проверка вторичного прибора КСП-4 в комплекте с датчиком давления «Метран», компьютер Core 2 Duo E7400– 1 шт., проектор Sharp PG-LX 2000– 1шт.	
		ауд.31, Лаборатория информационной и вычислительной техники	Доска аудиторная для написания мелом, персональный компьютер Core I3-3220 – 10 шт., доска интерактивная SMART Board 680i5 – 1 шт., серверный шкаф - 1 шт., серверная. платформа SuperMicro 3U 637R-72RFT 72RFT – 1шт., ИБП APC 1500 VA – 1шт., маршрутизатор/коммутатор Cisco SF 300-08 – 1шт.	
		ауд.32, Лаборатория информационной и вычислительной техники	Доска аудиторная для написания мелом, персональный компьютер Core I5-4460 – 10 шт., проектор NEC M323WG – 1шт., плоттер HP DesignJet 500 (24 дюйма) – 1 шт., коммутатор Switch D-Link 8 port. – 1 шт.	
16	Безопасность жизнедеятельности	ауд.414, лекционная аудитория; аудитория для практических занятий	Маркерная доска. Мультимедиа комплекс в составе: проектор, ноутбук, экран настенный.	Приспособленность частичная
17	Теоретическая механика	ауд.207, Кабинет теоретической механики	доска аудиторная для написания мелом, компьютер «Intel Pentium4-3000» - 1 шт, проектор «SHARP PG-F312X», комплект демонстрационных	Приспособленность частичная

			<p>моделей и приборов:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- прибор для запуска гироскопов (электрическая дрель с насадкой) ТМд-01;</li> <li>- гироскоп двухстенный ТМд-03;</li> <li>- гироскоп на подставке ТМд-02;</li> <li>- прибор «Резонатор Фрама» ТМд-04;</li> <li>- установка «Центр удара» ТМд-06;</li> <li>- гироскоп с тремя степенями свободы ТМд-09;</li> <li>- прибор «Динамические реакции» (для демонстрации уравнивания вращающихся точечных масс) ТМд-10;</li> <li>- прибор для демонстрации кореелисовой силы инерции ТМд-12;</li> <li>- маятник с пружиной ТМд-14;</li> <li>- модель «Момент количества движения твердого тела» ТМд-15;</li> <li>- прибор «Маятник двойной» ТМд-18;</li> <li>- прибор «Физический маятник» ТМд-16;</li> <li>- прибор «Качение тел с разными моментами инерции» ТМд-20;</li> <li>- прибор «Гироскоп Фуко» ТМд-24;</li> <li>- прибор «Китайский волчок» ТМд-29;</li> </ul>	
--	--	--	---	--

			- модель для демонстрации «Закона сохранения осевого кинематического момента» ТМд-21	
18	Силовая электроника	ауд.402, Лекционная аудитория	Маркерная доска. Мультимедиа комплекс в составе: проектор ViewSonic PJD7583W, ноутбук Lenovo G50-45, интерактивная доска Smart Board, аудиосистема	Приспособленность частичная
		ауд.108, помещение для самостоятельной работы	Маркерная доска. Мультимедиа комплекс в составе: проектор Acer X110, системный блок с монитором, экран настенный Screen Media Economy, Системный блок с монитором.	
19	Физическая культура и спорт	Спортивный комплекс	Музыкальный центр Panasonic, стол теннисный 4 шт, велотренажер DH8928P, степпер «Power», помост 4000x3500, тренажерный комплекс, мяч баскетбольный 11 шт, помост атлетический, щиты баскетбольные 6 шт, сетка волейбольная 2 шт, антенна волейбольная 2 шт, мячи волейбольные 10 шт, мат гимнастический, канаты для лазанья 2 шт,.	Приспособленность частичная

20	Начертательная геометрия, инженерная и компьютерная графика	ауд.307, Лекционная аудитория (мультимедийный класс)	доска аудиторная для написания мелом, кабинет черчения (набор планшетов, моделей), компьютер «Intel Core 2 Duo E840» - 1 шт, компьютер «Intel Pentium4-3000» - 8 шт, проектор «SHARP PG-F312X»	Приспособленность частичная
ауд.306, Лекционная аудитория (мультимедийный класс)		доска аудиторная для написания мелом, доска интерактивная «SMART Board 685» компьютер «Intel Core 2 Duo» - 1 шт.		
ауд.201, Компьютерный класс		Доска аудиторная для написания мелом и маркером. Персональный компьютер «Pentium-D» – 10 шт. Принтер «HP Laser Jet 1020» – 1 шт., Проектор «BENQ MP 610» – 1 шт., Настенный экран «Screen Medi Gold View» – 1 шт.		
21	Физические основы электроники 1	ауд.05 ,лекционная аудитория	Маркерная доска. Мультимедиа комплекс в составе: проектор, ноутбук, интерактивная доска.	Приспособленность частичная

		ауд.05, лаборатория	Маркерная доска. Мультимедиа комплекс в составе: проектор, ноутбук, интерактивная доска. Лабораторный комплекс для изучения и исследования автоматизированного электропривода	
22	Математические методы в электротехнике и электроэнергетике	ауд.110, лаборатория моделирования и оптимизации электрических сетей и систем	ПК Intel Pentium Dual CPU 2000 МГц 10 шт	Приспособленность частичная
23	Электроэнергетическое оборудование	ауд.19, Лекционная аудитория	Доска аудиторная для написания мелом, проектор мультимедийный Toshiba TDP-TW95 (переносной), ноутбук Dell Inspiron 3721, экран на штативе 160X160	Приспособленность частичная

		ауд.32, Лаборатория информационной и вычислительной техники	Доска аудиторная для написания мелом, персональный компьютер Core I5-4460 – 10 шт., проектор NEC M323WG – 1шт., плоттер HP DesignJet 500 (24 дюйма) – 1 шт., коммутатор Switch D-Link 8 port. – 1 шт.	
24	Теория автоматического управления	ауд.402 лекционная аудитория	Маркерная доска. Мультимедиа комплекс в составе: проектор ViewSonic PJD7583W, ноутбук Lenovo G50-45, интерактивная доска Smart Board, аудиосистема.	Приспособленность частичная
25	Электромагнитная совместимость в электроэнергетике	ауд.416 лекционная аудитория	Маркерная доска. Мультимедиа комплекс в составе: проектор Casio XJ A140, ноутбук Asus K52F, интерактивная доска Smart Board SB-680-H2.	Приспособленность частичная
		ауд.101 лаборатория автоматизации электрических сетей и электроснабжения	Меловая доска. Мультимедиа комплекс в составе: проектор, ноутбук, экран настенный. Учебный лабораторный комплекс «Модель электрической системы».	
26	Диагностика и надежность электротехнических и электроэнергетических систем	ауд.413, Лекционная аудитория	Маркерная доска. Мультимедиа комплекс в составе: проектор Optoma, ноутбук HP G62, экран настенный Digis.	Приспособленность частичная

27	Электрические станции и подстанции 1	ауд.414, Лекционная аудитория; аудитория для практических занятий	Маркерная доска. Мультимедиа комплекс в составе: проектор Optoma, ноутбук Asus K52F, экран настенный Digis.	Приспособленность частичная
28	Переходные процессы в электроэнергетических системах	ауд.416 лекционная аудитория	Маркерная доска. Мультимедиа комплекс в составе: проектор Casio XJ A140, ноутбук Asus K52F, интерактивная доска Smart Board SB-680-H2.	Приспособленность частичная
		ауд.101 лаборатория автоматизации электрических сетей и электроснабжения	Меловая доска. Мультимедиа комплекс в составе: проектор, ноутбук, экран настенный. Учебный лабораторный комплекс «Модель электрической системы».	
29	Электроэнергетические системы и сети	ауд.408 лекционная аудитория	Маркерная доска.	Приспособленность частичная
		ауд.100, Лаборатория моделирования объектов и систем	системный блок с монитором 12 шт	
30	Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем	ауд.402 лекционная аудитория	Маркерная доска. Мультимедиа комплекс в составе: проектор ViewSonic PJD7583W, ноутбук Lenovo G50-45, интерактивная доска Smart Board, аудиосистема.	Приспособленность частичная
31	Научно-исследовательская работа студентов	ауд.402 лекционная аудитория	Маркерная доска. Мультимедиа комплекс в составе: проектор ViewSonic	Приспособленность частичная

			PJD7583W, ноутбук Lenovo G50-45, интерактивная доска Smart Board, аудиосистема.	
32	Техника высоких напряжений	ауд.19, Лекционная аудитория	Доска аудиторная для написания мелом, проектор мультимедийный Toshiba TDP-TW95 (переносной), ноутбук Dell Inspiron 3721, экран на штативе 160X160	Приспособленность частичная
		ауд.28, Лаборатория безопасности жизнедеятельности	Доска аудиторная для написания мелом. Робот-тренажер «Гоша»; Лабораторный стенд «Исследование средств звукоизоляции и звукопоглощения»; Лабораторный стенд «Исследование производственного освещения»; Лабораторный стенд «Исследование и оценка микроклимата производственных помещений»; Лабораторный стенд «Исследование эффективности действия защитного заземления».	
		ауд.32, Лаборатория информатики и вычислительной техники	Доска аудиторная для написания мелом. Персональный компьютер Core	

			I5-4460 – 10 шт., Проектор NEC M323WG – 1шт., Плоттер HP DesignJet 500 (24 дюйма) – 1 шт., Коммутатор Switch D-Link 8 port. – 1 шт.,	
33	Электроснабжение	ауд.402 лекционная аудитория	Маркерная доска. Мультимедиа комплекс в составе: проектор ViewSonic PJ7583W, ноутбук Lenovo G50-45, интерактивная доска Smart Board, аудиосистема.	Приспособленность частичная
34	Организация и планирование производств в электроэнергетике и электротехнике	ауд.108 помещение для самостоятельной работы	Парты, стол преподавателя, столы компьютерные, маркерная доска. Мультимедиа комплекс в составе: проектор Acer X110, системный блок с монитором, экран настенный Screen Media Economy. Системный блок с монитором – 9 шт.	Приспособленность частичная
35	Основы предпринимательской деятельности	ауд.102, лекционная аудитория	Доска аудиторная для написания мелом. Проектор мультимедийный переносной NEC NP43. Ноутбук Acer E-machine E525-312G25Mi. Экран мобильный переносной на штативе Dinon 120*120см.	Приспособленность частичная Для ауд. 103 приспособленность полная
		ауд.103, лекционная аудитория	Доска аудиторная для написания мелом. Проектор мультимедийный переносной NEC NP43.	

			Ноутбук Acer E-machine E525-312G25Mi. Экран мобильный переносной на штативе Dinon 120*120см.	
36	Деловой (профессиональный) иностранный язык	ауд.402, лингафонный кабинет	Доска аудиторная для написания мелом, персональный компьютер Intel Core i3-3220, персональный компьютер Intel Core 2 Duo E840, Проектор мультимедийный Sharp PG-F262X, экран (настенный, подпружиненный размер 234x175), система акустическая Microlab PRO-1, наушники Philips SBC HP 40 10 шт	Приспособленность частичная
ауд.204, лекционная аудитория		доска аудиторная для написания мелом, проектор мультимедийный Sharp PG-LX3500, Проекторный экран подвесной 203x153, персональный компьютер Intel Core i3-3220, Система акустическая Microlab PRO-1		
ауд.203, лекционная аудитория		доска аудиторная для написания мелом, ноутбук Ashire 5720ZG, проектор мультимедийный Toshiba TDP-TW95 (переносной), Экран на штативе 160X160		
37	Социальная адаптация лиц с ограниченными возможностями здоровья	ауд.9, Лаборатория	Доска аудиторная для написания маркером, компьютер Pentium Core 2 Duo с программой экранного доступа NVDA с встроенным синтезатором речи для ЛОВЗ –	Приспособленность полная

			10 шт., наушники Philips SBC HP 400 для лиц с ЛОВЗ -10 шт., клавиатура, оснащенная комплектом для маркировки азбукой Брайля (марка клавиатуры Logitech K200-2шт. сканер Epson GT-12000, плоттер HP DesignJet 500 plus 42, принтер HP LaserJet 5200th, Принтер копир XEROX WorkCentre 5325 проектор SHARP RG-LX 3000	
		ауд.103, лекционная аудитория	Доска аудиторная для написания мелом, проектор мультимедийный переносной NEC NP43, ноутбук Acer E-machine E525-312G25Mi, экран мобильный переносной на штативе Dinon 120*120см	
38	Численные методы	ауд.103, лекционная аудитория	Доска аудиторная для написания мелом. Проектор мультимедийный переносной NEC NP43. Ноутбук Acer E-machine E525-312G25Mi. Экран мобильный переносной на штативе Dinon 120*120см.	Приспособленность частичная, Для ауд. 103 приспособленность полная
		ауд.201, компьютерный класс	Доска аудиторная для написания мелом и маркером. Персональный компьютер «Pentium-D» – 10 шт. Принтер «HP Laser Jet 1020» – 1 шт.,	

			Проектор «BENQ MP 610» – 1 шт., Настенный экран «Screen Medi Gold View» – 1 шт.	
39	Электрические и компьютерные измерения	ауд.201, Компьютерный класс	Доска аудиторная для написания мелом и маркером. Персональный компьютер «Pentium-D» – 10 шт. Принтер «HP Laser Jet 1020» – 1 шт., Проектор «BENQ MP 610» – 1 шт., Настенный экран «Screen Medi Gold View» – 1 шт.	Приспособленность частичная

		<p>ауд.302, Лаборатория механики и молекулярной физики</p>	<p>Доска аудиторная для написания мелом Лабораторный комплекс по механике:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Установка лабораторная «Движение по наклонной плоскости» - 1 шт.;</li> <li>✓ Установка лабораторная «Маховик» - 1 шт.;</li> <li>✓ Установка лабораторная «Маятник Обербека» - 4 шт.;</li> <li>✓ Установка лабораторная «Неупругое соударение физических маятников» - 2шт.;</li> <li>✓ Установка лабораторная «Упругое соударение тел» - 1 шт.;</li> <li>✓ Установка лабораторная «Физический маятник» - 1 шт.</li> </ul> <p>Установка лабораторная ФПТ1-6 – 1 шт. Установка лабораторная «Определение коэффициента вязкости жидкости методом Стокса» - 3 шт. Установка лабораторная «Определение соотношения теплоемкостей газа <math>C_p/C_v</math>» - 4 шт. Аналитические весы HR-200</p>	
--	--	--	---	--

			<p>Персональный компьютер «Лидер» (Intel Celeron 2,4) - 3 шт. Персональный компьютер Intel Pentium 4 – 1 шт.</p>	
--	--	--	--	--

40	Теория оптимизации	ауд.416 лекционная аудитория	Парты, стол преподавателя, маркерная доска. Мультимедиа комплекс в составе: проектор Casio XJ A140, ноутбук Asus K52F, интерактивная доска Smart Board SB-680-H2.	Приспособленность частичная
		ауд.110 лаборатория моделирования и оптимизации электрических сетей и систем	Парты, стол преподавателя, столы компьютерные, маркерная доска. Мультимедиа комплекс в составе: проектор Smart V30, ноутбук IBM ThinkPad, интерактивная доска Smart Board M600. Системный блок с монитором – 10 шт.	
41	Методы идентификации	ауд.416 лекционная аудитория	Маркерная доска. Мультимедиа комплекс в составе: проектор Casio XJ A140, ноутбук Asus K52F, интерактивная доска Smart Board SB-680-H2.	Приспособленность частичная
		ауд.110, лаборатория моделирования и оптимизации электрических сетей и систем	Маркерная доска, Мультимедиа комплекс в составе: проектор Smart V30, ноутбук IBM ThinkPad, интерактивная доска Smart Board M600, Системный блок с монитором 10 шт.	
42	Производственное оборудование и его эксплуатация	ауд.416 лекционная аудитория	Маркерная доска. Мультимедиа комплекс в составе: проектор Casio XJ A140, ноутбук Asus K52F, интерактивная доска Smart Board SB-680-H2.	Приспособленность частичная

		<p>ауд.08 лекционная аудитория; лаборатория микропроцессорных устройств и автоматизации технологических процессов и производств</p>	<p>Маркерная доска. Мультимедиа комплекс в составе: проектор, системный блок с монитором, экран настенный. Учебно -исследовательская установка «Автоматизация подготовки бумажной массы».</p>	
43	Автоматизация проектирования	<p>ауд.114 лекционная аудитория</p>	<p>Меловая доска.</p>	Приспособленность частичная
		<p>ауд.76 лекционная аудитория; лаборатория информационного обеспечения систем управления</p>	<p>Маркерная доска. Мультимедиа комплекс в составе: проектор, системный блок с монитором, экран настенный. Системный блок с монитором – 6 шт.</p>	
44	Энергоснабжение	<p>ауд.410 лекционная аудитория, аудитория для практических занятий</p>	<p>Маркерная доска.</p>	Приспособленность частичная

45	Электрические станции и подстанции 2	ауд.416 лекционная аудитория	Маркерная доска. Мультимедиа комплекс в составе: проектор Casio XJ A140, ноутбук Asus K52F, интерактивная доска Smart Board SB-680-H2.	Приспособленность частичная
46	Информационное обеспечение систем управления	ауд.416 лекционная аудитория	Маркерная доска. Мультимедиа комплекс в составе: проектор Casio XJ A140, ноутбук Asus K52F, интерактивная доска Smart Board SB-680-H2.	Приспособленность частичная
47	Управление качеством	ауд.402 лекционная аудитория	Маркерная доска. Мультимедиа комплекс в составе: проектор ViewSonic PJD7583W, ноутбук Lenovo G50-45, интерактивная доска Smart Board, аудиосистема.	Приспособленность частичная
		ауд.110 лаборатория моделирования и оптимизации электрических сетей и систем	Маркерная доска. Мультимедиа комплекс в составе: проектор Smart V30, ноутбук IBM ThinkPad, интерактивная доска Smart Board M600.	

			Системный блок с монитором – 10 шт.	
48	Энергосбережение и энергоаудит	ауд.411 лекционная аудитория; аудитория для практических занятий	Маркерная доска. Мультимедиа комплекс в составе: проектор Optoma, ноутбук HP G62, экран настенный Digis.	Приспособленность частичная
		ауд.106 лаборатория энергосберегающих и энергооптимизирующих технологий	Меловая доска. Учебный стенд «Модель системы теплоснабжения».	
49	Альтернативные и возобновляемые источники энергии	ауд.413 лекционная аудитория	Маркерная доска. Мультимедиа комплекс в составе: проектор Optoma, ноутбук HP G62, экран настенный Digis.	Приспособленность частичная
		ауд.04 лаборатория активно-адаптивных систем	Маркерная доска. Мультимедиа комплекс в составе: проектор, ноутбук, интерактивная доска. Лабораторный стенд «Интеллектуальная электроэнергетическая система MicroGrid» на базе среды LabView. Информационная система мониторинга и анализа энергетических данных OpenJEVis.	

50	Электрический привод	ауд.402 лекционная аудитория	Маркерная доска. Мультимедиа комплекс в составе: проектор ViewSonic PJ7583W, ноутбук Lenovo G50-45, интерактивная доска Smart Board, аудиосистема.	Приспособленность частичная
		ауд.07 лаборатория электромеханических систем и электропривода	Маркерная доска. Мультимедиа комплекс в составе: проектор Optoma, ноутбук HP G62, экран настенный Digis. Лабораторный стенд электрические машины	
51	Моделирование в электротехнике и электроэнергетике	ауд.413 лекционная аудитория	Маркерная доска. Мультимедиа комплекс в составе: проектор Optoma, ноутбук HP G62, экран настенный Digis.	Приспособленность частичная
		ауд.110 лаборатория моделирования и оптимизации электрических сетей и систем	Маркерная доска. Мультимедиа комплекс в составе: проектор Smart V30, ноутбук IBM ThinkPad, интерактивная доска Smart Board M600. Системный блок с монитором – 10 шт.	
52	Микропроцессорные средства автоматизации в электроэнергетике	ауд.416 лекционная аудитория	Маркерная доска. Мультимедиа комплекс в составе: проектор Casio XJ A140, ноутбук Asus K52F, интерактивная доска Smart Board SB-680-H2.	Приспособленность частичная

		<p>ауд.08 лекционная аудитория; лаборатория микропроцессорных устройств и автоматизации технологических процессов и производств</p>	<p>Маркерная доска. Мультимедиа комплекс в составе: проектор, системный блок с монитором, экран настенный. Учебно -исследовательская установка «Автоматизация подготовки бумажной массы».</p>	
53	Средства автоматизации и управления	<p>ауд.413 лекционная аудитория</p>	<p>Маркерная доска. Мультимедиа комплекс в составе: проектор Optoma, ноутбук HP G62, экран настенный Digis.</p>	Приспособленность частичная
		<p>ауд.104 лаборатория</p>	<p>Маркерная доска. Мультимедиа комплекс в составе: проектор Optoma, ноутбук HP G62, экран настенный Digis.</p>	

54	Физическая культура и спорт (прикладная физическая культура-элективные модули дисциплины по видам спорта)	спортивный комплекс	музыкальный центр Panasonic, стол теннисный (4 шт.), велотренажер DH8928P, степпер «Power», помост 4000x3500, тренажерный комплекс – 1 шт., мяч баскетбольный (11 штук), помост атлетический (1 шт.), щиты баскетбольные (6 шт), сетка волейбольная (2 шт), антенна волейбольная (2 шт.), мячи волейбольные (10 шт.), мат гимнастический (1 шт.), канаты для лазанья (2 шт).	Приспособленность частичная
55	История промышленности Урала	ауд.204, лекционная аудитория	доска аудиторная для написания мелом, проектор мультимедийный Sharp PG-LX3500, Проекторный экран подвесной 203x153, персональный компьютер Intel Core i3-3220, Система акустическая Microlab PRO-1	Приспособленность частичная
ауд.203, лекционная аудитория	доска аудиторная для написания мелом, ноутбук Ashire 5720ZG, проектор мультимедийный Toshiba TDP-TW95 (переносной), Экран на штативе 160X160			
ауд.102, лекционная аудитория	Доска аудиторная для написания мелом, проектор мультимедийный переносной			

			NEC NP43, ноутбук Acer E-machine E525-312G25Mi, экран мобильный переносной на штативе Dinon 120*120см	
56	Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности)	ауд.30, лаборатория информатики и вычислительной техники	Доска аудиторная для написания мелом. Компьютер Intel Core I3-323 – 10 шт., Доска интерактивная SMART Board 680i3infi55 – 1 шт., Проектор BENQ MX806ST – 1шт..	Приспособленность частичная
ауд.8, Лаборатория электрических машин и электропривода		Доска аудиторная для написания мелом. Стенды: -«Электрические машины» – 4 шт., -«Электропривод» – 2 шт., Проектор Sharp PG-LX 2000– 1шт.,	Приспособленность частичная	
ауд.11, Электротехническая лаборатория		Доска аудиторная для написания мелом. Стенды: «ТОЭ «– 6 шт., «Уралочка» - 7 шт. «Электрические измерения» - 4 шт. Проектор Sharp PG-LX 2000– 1шт.,	Приспособленность частичная	

57	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	ауд.31, лаборатория информатики и вычислительной техники	Доска аудиторная для написания мелом. Персональный компьютер Core I3-3220 – 10 шт., Доска интерактивная SMART Board 680i5 – 1 шт., Серверный шкаф - 1 шт., Серверная платформа SuperMicro 3U 637R-72RFT 72RFT – 1шт., ИБП APC 1500 VA – 1шт., Маршрутизатор/комму-татор Cisco SF 300-08 – 1шт.	Приспособленность частичная
ауд.8, Лаборатория электрических машин и электропривода		Доска аудиторная для написания мелом. Стенды: -«Электрические машины» – 4 шт., -«Электропривод» – 2 шт., Проектор Sharp PG-LX 2000– 1шт.,	Приспособленность частичная	
ауд.11, Электротехническая лаборатория		Доска аудиторная для написания мелом. Стенды: «ТОЭ «– 6 шт., «Уралочка» - 7 шт. «Электрические измерения» - 4 шт. Проектор Sharp PG-LX 2000– 1шт.,	Приспособленность частичная	

58	Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	ауд.110 лаборатория моделирования и оптимизации электрических сетей и систем	– Маркерная доска. Мультимедиа комплекс в составе: проектор Smart V30, ноутбук IBM ThinkPad, интерактивная доска Smart Board M600. Системный блок с монитором – 10 шт.	Приспособленность частичная
59	Преддипломная практика (практика для выполнения выпускной квалификационной работы)	ауд.110 лаборатория моделирования и оптимизации электрических сетей и систем	– Маркерная доска. Мультимедиа комплекс в составе: проектор Smart V30, ноутбук IBM ThinkPad, интерактивная доска Smart Board M600. Системный блок с монитором – 10 шт.	Приспособленность частичная

Руководитель организации,  
осуществляющей образовательную деятельность

\_\_\_\_\_ /Косвинцев Олег Константинович /  
подпись Ф.И.О. полностью

М.П.  
дата составления \_\_\_\_\_