

Раздел 3. Обеспечение образовательного процесса оборудованными учебными кабинетами, объектами для проведения практических занятий, объектами физической культуры и спорта

№ п/п	Уровень, ступень, вид образовательной программы (основная/дополнительная), направление подготовки, специальность, профессия, наименование предмета, дисциплины (модуля) в соответствии с учебным планом	Наименование оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий, объектов физической культуры и спорта с перечнем основного оборудования	Адрес (местоположение) учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий, объектов физической культуры и спорта (с указанием номера помещения в соответствии с документами бюро технической инвентаризации)	Собственность или иное вещное право (оперативное управление, хозяйственное ведение), аренда, субаренда, безвозмездное пользование	Вместимость	Общая площадь помещений, используемых в учебном процессе, м ²
1.	Уровень, ступень, вид образовательной программы, направление подготовки, специальность, профессия					
13.04.02 Электроэнергетика и электротехника, профиль «Техника и физика высоких напряжений», магистратура						
1.	Философские и методологические проблемы науки и техники	<i>Специализированная лекционная:</i> Проектор Panasonic VX400 XGA, моноблок MSI Wind Top, экран	г. Томск, ул. Усова, 7, корп. 8, ауд. 310	оперативное управление	52	69,1
2.	Дополнительные главы математики	Мультимедийный проектор, компьютер, экран, доска маркерная	г. Томск, пр.Ленина, 2А, 312ауд-11к.	оперативное управление	35	88,2
		6 компьютеров,	г. Томск, пр.Ленина,	оперативное	6	16

		подключенных к сети Internet	2А, 227ауд-11к.	управление		
3.	Компьютерные, сетевые и информационные технологии	Мультимедийный проектор, компьютер, экран, доска маркерная	г. Томск, пр.Ленина, 2А, 312ауд-11к.	оперативное управление	35	88,2
		6 компьютеров, подключенных к сети Internet	г. Томск, пр.Ленина, 2А, 227ауд-11к.	оперативное управление	6	16
4.	Электромагнитная совместимость высоковольтной техники	- Мультимедийный проектор, компьютер, экран, доска маркерная	г. Томск, пр.Ленина, 2А, 312ауд-11к.	оперативное управление	35	88,2
		- Высоковольтная установка до 100 кВ переменного напряжения и 200 кВ выпрямленного напряжений и набором сменных нагрузок. - Измеритель напряженности поля промышленной частоты ПЗ-50 - Измеритель напряженности электромагнитного поля ПЗ-21	г. Томск, пр.Ленина, 2А, 122/201 ауд-11к.	оперативное управление	5	41
		- генератор импульсов ГЗ-33 - генератор импульсов ГЗ-123 - измерительный стенд (осциллограф-приставка,	г. Томск, пр.Ленина, 2А,122/202 ауд-11к.	оперативное управление	5	20

		компьютер)				
5.	Физическое материаловедение	Мультимедийный проектор, компьютер, экран, доска маркерная	г. Томск, пр.Ленина, 2А,312ауд-11к.	оперативное управление	35	88,2
		- Высоковольтная установка до 100 кВ переменного напряжения и 200 кВ выпрямленного напряжений и набором сменных нагрузок. - Стенд закон Пашена	г. Томск, пр.Ленина, 2А,122/201 ауд-11к.	оперативное управление	5	41
		- генератор импульсов ГЗ-33 - генератор импульсов ГЗ-123 - измерительный стенд (осциллограф-приставка, компьютер)	г. Томск, пр.Ленина, 2А, 122/202 ауд-11к.	оперативное управление	5	20
6.	Научный фандрайзинг	Мультимедийный проектор, компьютер, экран, доска маркерная	г. Томск, ул.Усова, 4а, корп.19, ауд. 143	оперативное управление		
7.	Производственный менеджмент	Мультимедийный проектор, компьютер, экран, доска маркерная	г. Томск, ул.Усова, 4а, корп.19, ауд. 141	оперативное управление		
		Доска маркерная	г. Томск, ул.Белинского 55, НТБ-352	оперативное управление		
8.	Профессиональная подготовка на английском языке	Мультимедийный проектор, компьютер, экран, доска маркерная	г. Томск, пр.Ленина, 2А, 312ауд-11к.	оперативное управление	35	88,2
9.	Техника и физика высоких напряжений	Мультимедийный проектор, компьютер,	г. Томск, пр.Ленина, 2А, 312ауд-11к.	оперативное	35	88,2

		экран, доска маркерная		управление		
		- Высоковольтная установка до 100 кВ переменного напряжения и 200 кВ выпрямленного напряжений и набором сменных нагрузок. - Стенд СВС-100 для профилактических испытания изоляции	г. Томск, пр.Ленина, 2А,122/201 ауд-11к.	оперативное управление	5	41
		ГИН по схеме Маркса с системой регистрации параметров импульса	г. Томск, пр.Ленина, 2А, 122/3этаж-11к.	оперативное управление	5	131
		-Стенд для моделирования поля опорного изолятора	г. Томск, пр.Ленина, 2А, 122/103 ауд-11к.	оперативное управление	5	62,2
10.	Генерирование и измерение высоковольтных и сильноточных сигналов	Мультимедийный проектор, компьютер, экран, доска маркерная	г. Томск, пр.Ленина, 2А, 312ауд-11к.	оперативное управление	35	88,2
		- ГИН по схеме Маркса с системой регистрации параметров импульса на 1МВ - каскадный генератор постоянного тока на 30 кВ -генератор импульсов тока, 25 кВ, 96 мкФ	г. Томск, пр.Ленина, 2А, 122/3этаж-11к.	оперативное управление	5	131
		- стенд для моделирования волновых процессов в	г. Томск, пр.Ленина, 2А, 122/202 ауд-11к.	оперативное управление	5	20

длинных линиях

- стенд для получения

		наносекундных импульсов напряжения				
		-Генератор длинной искры (Трансформатор Тесла)	г. Томск, пр.Ленина, 2А, 122/3этаж-11к.	оперативное управление	5	131
11.	Поведение материалов в сильных полях	Мультимедийный проектор, компьютер, экран, доска маркерная	г. Томск, пр.Ленина, 2А, 312ауд-11к.	оперативное управление	35	88,2
		- Высоковольтная установка до 100 кВ переменного напряжения и 200 кВ выпрямленного напряжений и набором сменных нагрузок. - Стенд закон Пашена	г. Томск, пр.Ленина, 2А, 122/201 ауд-11к.	оперативное управление	5	41
12.	Прикладная физика и химия плазмы	Мультимедийный проектор, компьютер, экран, доска маркерная	г. Томск, пр.Ленина, 2А, 312ауд-11к.	оперативное управление	35	88,2
		Комплекс стендов по плазменно-пучковым технологиях обработки материалов	г. Томск, пр.Ленина, 2А, 101 (технопарк)-11г.	оперативное управление	5	
13.	Плазмохимия	Мультимедийный проектор, компьютер, экран, доска маркерная	г. Томск, пр.Ленина, 2А, 312ауд-11к.	оперативное управление	35	88,2
		Комплекс стендов по плазменно-пучковым технологиях обработки материалов	г. Томск, пр.Ленина, 2А, 101 (технопарк)-11г.	оперативное управление	5	
14.	Электроразрядные технологии обработки и разрушения материалов	Мультимедийный проектор, компьютер, экран, доска маркерная	г. Томск, пр.Ленина, 2А, 312ауд-11к.	оперативное управление	35	88,2

		-Программно-аппаратный комплекс для газификации подземных твердых топлив. - Стенд для магнито-импульсной и электрогидравлической обработки материалов	г. Томск, пр.Ленина, 2А, 122/103 ауд-11к.	оперативное управление	5	62,2
		-генератор импульсов тока, 25 кВ, 96 мкФ	г. Томск, пр.Ленина, 2А, 122/3этаж-11к.	оперативное управление	5	131
		- Стенд для электроразрядного дробления материалов - Стенд для электроимпульсного бурения горных пород - Стенд для электроразрядного разрушения поверхностного слоя горных пород и бетона	г. Томск, пр.Ленина, 2А, 122 ауд-11к.	оперативное управление	5	
		- мобильная установка для изготовления буронабивных свай - Мобильная установка для разрушения монолитных сооружений и горных пород	г. Томск, пр.Ленина, 2А, территория 11 к.	оперативное управление	5	
		- Стенд для электроразрядной очистки воды и стоков	г. Томск, пр.Ленина, 2А , 04 ауд-11Гк.	оперативное управление	5	

15.	Электротехнологии	Мультимедийный проектор, компьютер, экран, доска маркерная	г. Томск, пр.Ленина, 2А ,312ауд-11к.	оперативное управление	35	88,2
		-Программно-аппаратный комплекс для газификации подземных твердых топлив. - Стенд для магнито-импульсной и электрогидравлической обработки материалов	г. Томск, пр.Ленина, 2А, 122/103 ауд-11к.	оперативное управление	5	62,2
		-генератор импульсов тока, 25 кВ, 96 мкФ	г. Томск, пр.Ленина, 2А, 122/3этаж-11к.	оперативное управление	5	131
		- Стенд для электроразрядного дробления материалов - Стенд для электроимпульсного бурения горных пород - Стенд для электроразрядного разрушения поверхностного слоя горных пород и бетона	г. Томск, пр.Ленина, 2А ,122 ауд-11к.	оперативное управление	5	
		- мобильная установка для изготовления буронабивных свай - Мобильная установка для разрушения монолитных сооружений и горных пород	г. Томск, пр.Ленина, 2А, территория 11 к.	оперативное управление	5	

		- Стенд для электроразрядной очистки воды и стоков	г. Томск, пр.Ленина, 2А ,04 ауд-11Г корп.	оперативное управление	5	
16.	Высоковольтные энергосберегающие технологии	Мультимедийный проектор, компьютер, экран, доска маркерная	г. Томск, пр.Ленина, 2А, 312ауд-11к.	оперативное управление	35	88,2
		Компьютерный класс, 6 компьютеров	г. Томск, пр.Ленина, 2А, 227ауд-11к.	оперативное управление	5	
		Погружной высоковольтный импульсный генератор для лабораторно-исследовательского комплекса по электроразрядному бурению скважин с системой промывки и буровым наконечником.	г. Томск, пр.Ленина, 2А, 122 ауд-11к.	оперативное управление	5	
		- мобильная установка для изготовления буронабивных свай - Мобильная установка для разрушения монолитных сооружений и горных пород	г. Томск, пр.Ленина, 2А, территория 11 к.	оперативное управление	5	
		Стенд для изучения электроразрядного снятия и разрушения поверхностного слоя бетона на 350 кВ.	г. Томск, пр.Ленина, 2А, 122 ауд-11к.	оперативное управление	5	
		Стенд для изучения	г. Томск, пр.Ленина,	оперативное	5	

		электроразрядного дробления горных пород и искусственных материалов на 250 кВ.	2А, 122 ауд-11к.	управление		
		Стенд для очистки воды и технологических стоков, для исследования процессов и реакций, протекающих в водных растворах в присутствии воздуха и проводящих и не проводящих твердых фаз	г. Томск, пр.Ленина, 2А, 04 ауд-11Гк.	оперативное управление	5	
		Стенд для технологических применений низкотемпературной плазмы газовых разрядов	г. Томск, пр.Ленина, 2А, 010 ауд-11Г корп.	оперативное управление	5	
		Импульсный ионный ускоритель ТЕМП-4М	г. Томск, пр.Ленина, 2А, 101 ауд-11Г корп (технопарк).	оперативное управление	5	
		Импульсный электронный ускоритель ТЭУ-500.	г. Томск, пр.Ленина, 2А, 101 ауд-11Г корп (технопарк).	оперативное управление	5	
17.	Проектирование высоковольтного энергетического оборудования	Мультимедийный проектор, компьютер, экран, доска маркерная	г. Томск, пр.Ленина, 2А, 312ауд-11к.	оперативное управление	35	88,2
		Компьютерный класс, 6 компьютеров	г. Томск, пр.Ленина, 2А, 227ауд-11к.	оперативное управление	6	16
18.	Пучково-плазменные технологии обработки материалов	Мультимедийный проектор, компьютер, экран, доска маркерная	г. Томск, пр.Ленина, 2А, 312ауд-11к.	оперативное управление	35	88,2

		Комплекс стендов по плазменно-пучковым технологиях обработки материалов	г. Томск, пр.Ленина, 2А, 101 (технопарк)-11г.	оперативное управление	5	
19.	Физические основы плазменных технологий	Мультимедийный проектор, компьютер, экран, доска маркерная	г. Томск, пр.Ленина, 2А, 312ауд-11к.	оперативное управление	35	88,2
		Комплекс стендов по плазменно-пучковым технологиях обработки материалов	г. Томск, пр.Ленина, 2А, 101 (технопарк)-11г.	оперативное управление	5	
20.	Научно-исследовательская работа в семестре	Мультимедийный проектор, компьютер, экран, доска маркерная	г. Томск, пр.Ленина, 2А, 312ауд-11к.	оперативное управление	35	88,2
		- Стенд для электроразрядного дробления материалов - Стенд для электроимпульсного бурения горных пород - Стенд для электроразрядного разрушения поверхностного слоя горных пород и бетона	Томск, пр.Ленина, 2А, 122 ауд. 11 корп..	оперативное управление	5	
		- Мобильная установка для изготовления буронабивных свай - Мобильная установка для разрушения монолитных сооружений и горных	Томск, пр.Ленина, 2А, территория 11 корпуса.	оперативное управление	5	

		пород				
		Стенд для электроразрядной очистки воды и стоков	Томск, пр.Ленина, 2А, 04 ауд-11Г корп.	оперативное управление	5	
		Программно-аппаратный комплекс для газификации подземных твердых топлив с системой диагностики.	Томск, пр. Ленина, 2А, 122/103 (1 этаж) ауд-11 корп.	оперативное управление	5	62,2
		Генератор импульсов тока, 25 кВ, 96 мкФ	Томск, пр.Ленина, 2А, 122/301 (3этаж)-11 корп..	оперативное управление	5	
		Комплекс стендов по плазменно-пучковым технологиях обработки материалов	Томск, пр.Ленина, 2А, 101 (технопарк)-11Г корп.	оперативное управление	5	
21.	Педагогическая практика. Основы педагогической деятельности	Мультимедийный проектор, компьютер, экран, доска маркерная	г. Томск, ул.Усова, 4а, корп.19, ауд. 143	оперативное управление		
		Мультимедийный проектор, компьютер, экран, доска маркерная	г. Томск, ул.Усова, 7, корп.8, ауд. 329	оперативное управление		
22.	Педагогическая практика	Мультимедийный проектор, компьютер, экран, доска маркерная	г. Томск, пр.Ленина, 2А, 312ауд-11к.	оперативное управление	35	88,2