

**Материально-техническое обеспечение программы подготовки специалистов среднего звена  
13.02.12 Электрические станции, сети, их релейная защита и автоматизация**

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы
<b>ОУД.00 Общеобразовательный цикл</b>			
1	Русский язык	Кабинет русского языка (228)	- столы ученические – 17 шт. - стол преподавателя – 1 шт. - стул преподавателя – 1 шт.
2	Литература	Кабинет литературы (228)	- столы ученические – 17 шт. - стол преподавателя – 1 шт. - стул преподавателя – 1 шт.
3	Иностранный язык	Кабинет иностранного языка (411)	- парты – 13 шт. - стулья – 26 шт. - ноутбук – 1 шт. - экран – 1 шт.
		Кабинет иностранного языка (413)	- парты – 13 шт. - стулья – 26 шт.
4	Математика	Кабинет математики (414)	- парты – 17 шт. - экран – 1 шт. - проектор – 1 шт. - ноутбук – 1 шт.
5	Информатика	Кабинет информатики (233)	- компьютерные столы – 16 шт. - парты - 17 шт. - меловая доска – 1 шт.
6	История	Кабинет истории (232)	- парта ученическая со скамейкой – 17 шт. - стол преподавателя – 1 шт.
7	Обществознание	Кабинет обществознания (419)	- парты – 17 шт. - стулья – 34 – шт. - проектор – 1 шт. - ноутбук - 1 шт.
8	География	Кабинет географии (418)	- парты – 17 шт. - преподавательский стол – 1 шт. - преподавательский стул – 1 шт. - ноутбук – 1 шт.

№ п\п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	
9	Физика	Кабинет физики (404)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- парты – 16 шт.</li> <li>- стулья – 32 шт.</li> <li>- преподавательский стол – 1 шт.</li> <li>- стул преподавателя – 1 шт.</li> <li>- проектор – 1 шт.</li> <li>- ноутбук – 1 шт.</li> <li>- экран – 2 шт.</li> <li>- стойка под проектор – 1 шт.</li> <li>- доска учебная – 1 шт.</li> </ul>	<p>Оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>вольтметр – 5 шт.</li> <li>весы технические – 7 шт.</li> <li>амперметр демонстрационный – 2 шт.</li> <li>источник питания – 7 шт.</li> <li>психрометр – 2 шт.</li> <li>выпрямитель ВС-4-1210.35- 2 шт.</li> <li>гигрометр ВИТ-1 – 8 шт.</li> <li>набор грузов по механике – 1 шт.</li> <li>набор лабораторный «Механика» - 1 шт.</li> <li>набор пружин с различной жесткостью – 1шт.</li> <li>прибор для изучения газовых законов – 4шт.</li> <li>прибор по геометрической оптике – 1 шт.</li> <li>трансформатор – 2 шт.</li> <li>радиокубики – 13 шт.</li> </ul>
		Кабинет физики (406)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- парты ученические со скамейками – 16 шт.</li> <li>- стол преподавателя – 1 шт.</li> </ul>	
10	Химия	Лаборатория химии (405)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- парты – 19 шт.</li> <li>- преподавательский стол – 1 шт.</li> <li>- преподавательский стул – 1 шт.</li> <li>- проектор – 1 шт.</li> <li>- компьютер – 1 шт.</li> <li>- стойка для проектора – 1 шт.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- экран – 1 шт.</li> <li>- доска учебная – 1 шт.</li> </ul> <p>Наглядные пособия:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- таблица Менделеева;</li> <li>- таблица растворимости</li> </ul>
11	Биология	Кабинет биологии (418)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- парты – 17 шт.</li> <li>- преподавательский стол – 1 шт.</li> <li>- преподавательский стул – 1 шт.</li> <li>- ноутбук – 1 шт.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- проектор – 1 шт.</li> <li>- экран – 1 шт.</li> <li>- телевизор – 1 шт.</li> <li>- доска учебная – 1 шт.</li> </ul>
12	Основы безопасности и защиты Родины	Кабинет основ безопасности и защиты Родины (224)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- парты – 17 шт.</li> <li>- преподавательский стол – 1 шт.</li> <li>- преподавательский стул – 1 шт.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- проектор – 1 шт.</li> <li>- доска учебная – 1 шт.</li> <li>- компьютер – 1 шт.</li> </ul>
13	Физическая культура	Спортивный зал	<ul style="list-style-type: none"> <li>- кольцо баскетбольное – 2 шт.</li> <li>- сетка волейбольная – 2 шт.</li> <li>- сетка для большого тенниса – 1 шт.</li> <li>- стол для настольного тенниса – 1 шт.</li> <li>- тренажер «Комплекс»</li> <li>- гири – 5 шт.</li> <li>- мячи баскетбольные – 8 шт.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- скакалки – 1 шт.</li> <li>- Стойки волейбольные – 2 шт.</li> <li>- щит баскетбольный – 2 шт.</li> <li>- Велотренажер – 1 шт.</li> <li>- форма вратарская – 2 шт.</li> <li>- форма футбольная мужская – 15 шт.</li> <li>- шиповки для бега – 10 шт.</li> </ul>

№ п\п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- мячи волейбольные – 10 шт.</li> <li>- мячи для настольного тенниса</li> <li>- ракетки для большого тенниса – 2 шт.</li> <li>- ракетки для настольного тенниса – 2 шт.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>стадион</li> <li>- полоса препятствий</li> <li>- брусья</li> </ul>
14	Проектная деятельность	Кабинет проектной деятельности (233)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- компьютерные столы – 16 шт.</li> <li>- парты - 17 шт.</li> <li>- меловая доска – 1 шт.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- персональные компьютеры – 16 шт.</li> <li>- ноутбуки – 12 шт.</li> </ul>
<b>Обязательная часть циклов ППСЗ</b>				
<b>СГ.00 Социально-гуманитарный цикл</b>				
15	История России	Кабинет социально-гуманитарных дисциплин (421)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- столы ученические – 17 шт.</li> <li>- стул преподавателя – 1 шт.</li> <li>- проектор – 1 шт.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ноутбук – 1 шт.</li> <li>- проектор – 1 шт.</li> </ul>
16	Иностранный язык в профессиональной деятельности	Кабинет иностранного языка (411)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- парты – 13 шт.</li> <li>- стулья – 26 шт.</li> <li>- ноутбук – 1 шт.</li> <li>- экран – 1 шт.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- преподавательский стол – 2 шт.</li> <li>- доска учебная – 1 шт.</li> <li>- стол-подставка для проектора – 1 шт.</li> <li>- проектор – 1 шт.</li> </ul>
		Кабинет иностранного языка (413)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- парты – 13 шт.</li> <li>- стулья – 26 шт.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- преподавательский стол – 1 шт.</li> <li>- доска учебная – 1 шт.</li> </ul>
17	Безопасность жизнедеятельности	Кабинет безопасности жизнедеятельности (224)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- парты – 17 шт.</li> <li>- преподавательский стол – 1 шт.</li> <li>- преподавательский стул – 1 шт.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- проектор – 1 шт.</li> <li>- доска учебная – 1 шт.</li> <li>- компьютер – 1 шт.</li> </ul>
18	Физическая культура	Спортивный зал	<ul style="list-style-type: none"> <li>- кольцо баскетбольное – 2 шт.</li> <li>- сетка волейбольная – 2 шт.</li> <li>- сетка для большого тенниса – 1 шт.</li> <li>- стол для настольного тенниса – 1 шт.</li> <li>- тренажер «Комплекс»</li> <li>- гири – 5 шт.</li> <li>- мячи баскетбольные – 8 шт.</li> <li>- мячи волейбольные – 10 шт.</li> <li>- мячи для настольного тенниса</li> <li>- ракетки для большого тенниса – 2 шт.</li> <li>- ракетки для настольного тенниса – 2 шт.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- скакалки – 1 шт.</li> <li>- Стойки волейбольные – 2 шт.</li> <li>- щит баскетбольный – 2 шт.</li> <li>- Велотренажер – 1 шт.</li> <li>- форма вратарская – 2 шт.</li> <li>- форма футбольная мужская – 15 шт.</li> <li>- шиповки для бега – 10 шт.</li> <li>стадион</li> <li>- полоса препятствий</li> <li>- брусья</li> </ul>
19	Основы финансовой грамотности	Кабинет социально-гуманитарных дисциплин (421)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- столы ученические – 17 шт.</li> <li>- стул преподавателя – 1 шт.</li> <li>- проектор – 1 шт.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ноутбук – 1 шт.</li> <li>- проектор – 1 шт.</li> </ul>
20	Основы бережливого производства	Кабинет охраны труда (418)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- парты – 17 шт.</li> <li>- преподавательский стол – 1 шт.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- проектор – 1 шт.</li> <li>- экран – 1 шт.</li> </ul>

№ п\п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	
			- преподавательский стул – 1 шт. - ноутбук – 1 шт.	- телевизор – 1 шт. - доска учебная – 1 шт.
21	Психология общения	Кабинет социально-гуманитарных дисциплин (421)	- столы ученические – 17 шт. - стул преподавателя – 1 шт. - проектор – 1 шт.	- ноутбук – 1 шт. - проектор – 1 шт.
22	Правовые основы профессиональной деятельности	Кабинет правового обеспечения профессиональной деятельности (412)	- парта ученическая со скамейкой – 16 шт. - стол с тумбой – 1 шт. - стул – 1 шт. -ноутбук – 1 шт. - принтер – 1 шт.	- проектор – 1 шт. - столик – 1 шт. - экран на штативе – 1 шт. - доска учебная – 1 шт.
23	Экологические основы природопользования	Кабинет экологических основ природопользования (418)	- парты – 17 шт. - преподавательский стол – 1 шт. - преподавательский стул – 1 шт. - ноутбук – 1 шт.	- проектор – 1 шт. - экран – 1 шт. - телевизор – 1 шт. - доска учебная – 1 шт.
<b>П.00 Профессиональный цикл</b>				
24	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	Кабинет математических методов решения прикладных профессиональных задач (309)	- парты – 17 шт. - проектор – 1 шт. - преподавательский стол- 1 шт. - преподавательский стул – 1 шт.	- ноутбук – 1 шт. - доска учебная – 3 шт. - шкаф – 1 шт. - экран на штативе – 1 шт.
25	Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности	Кабинет прикладных компьютерных программ в профессиональной деятельности (425)	- стулья – 16 шт. - стол учительский – 1 шт. - доска трехстворчатая – 1шт.	- столы компьютерные – 15 шт. - персональные компьютеры – 16 шт.
26	Инженерная графика	Кабинет инженерной графики (425)	- стулья – 16 шт. - стол учительский – 1 шт. - доска трехстворчатая – 1шт.	- столы компьютерные – 15 шт. - персональные компьютеры – 16 шт.
		Кабинет инженерной графики (427)	- стол учительский – 1 шт. - стулья – 16 шт. - доска трехстворчатая – 1 шт.	- столы чертежные – 15 шт. - рейсины – 15 шт.
27	Электротехника и электроника	Лаборатория электротехники и электроники (304)	Парта ученическая - 14 Стол преподавателя - 1 Стул преподавателя - 1	Принтер Canon LBP 1120 лазерный - 1 Доска ученическая - 1
28	Техническая механика	Кабинет технической механики (311)	- персональный компьютер – 14 шт. - проектор – 1 шт. - доска – 1 шт. - доска для проектора – 1 шт.	- антенны сотовой связи – 7 шт. - антенны РРЛ – 2 шт. - стойка БС с оборудованием – 1 шт.

№ п\п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	
29	Материаловедение	Кабинет материаловедения (312)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- парта ученическая – 14 шт.</li> <li>- стул ученический -25 шт.</li> <li>- парта преподавателя – 1 шт.</li> <li>- доска ДК 32 зеленая для мела 3000*1000*10мм</li> <li>5 раб. поверхностей – 1 шт.</li> <li>- видеопроектор Acer – 1 шт.</li> <li>- экран – 1 шт.</li> <li>- ПК преподавателя – 1 шт.</li> <li>- DP-R 090 проигрыватель компакт дисков Kenwood – 3 шт.</li> <li>- КА - 1080 усилитель Kenwood – 2 шт.</li> <li>- КА - 3020SE усилитель Kenwood – 2 шт.</li> <li>- КАС- PS100 акустическая система Kenwood – 2 шт.</li> <li>- КРС- 157E автомагнитола – 2 шт</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- KR - V5090W ресивер Kenwood – 3 шт.</li> <li>- КТ - 3080 тюнер Kenwood – 4 шт.</li> <li>- КХ-W4080 магнитофонная приставка Kenwood – 4 шт</li> <li>- Генератор сигналов ГЧ-158 – 5 шт.</li> <li>- Генератор сигналов ГЧ-151 – 2 шт.</li> <li>- Измеритель СК6-13 – 1 шт.</li> <li>- Мультиметр MAC-830 – 2 шт.</li> <li>- Генератор сигналов ГЗ-118 – 4 шт.</li> <li>- Телевизор витьазь 54ТЦ 6020 – 1 шт.</li> <li>- Осциллограф ОСУ-10В – 4 шт.</li> <li>- Частотомер GFC-8010Н – 2 шт.</li> <li>- DV проигрыватель SAMSUNG-V5500 - 1 шт.</li> <li>- Телевизор Rolsen c21SR 68S плат. – 1 шт</li> </ul>
30	Охрана труда	Кабинет охраны труда (418)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- парты – 17 шт.</li> <li>- преподавательский стол – 1 шт.</li> <li>- преподавательский стул – 1 шт.</li> <li>- ноутбук – 1 шт.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- проектор – 1 шт.</li> <li>- экран – 1 шт.</li> <li>- телевизор – 1 шт.</li> <li>- доска учебная – 1 шт.</li> </ul>
31	Электрические машины	Лаборатория электрических измерений, машин и трансформаторов (311)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- персональный компьютер – 14 шт.</li> <li>- проектор – 1 шт.</li> <li>- доска – 1 шт.</li> <li>- доска для проектора – 1 шт.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- антенны сотовой связи – 7 шт.</li> <li>- антенны РРЛ – 2 шт.</li> <li>- стойка БС с оборудованием – 1 шт.</li> </ul>
		Лаборатория релейной защиты, автоматики электроэнергетических систем (315)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- рабочее место регулировщика – 4 шт.</li> <li>- парта-скамья – 12 шт.</li> <li>- стул СТАРТ -4 шт.</li> <li>- компьютерный стол – 1 шт.</li> <li>- стол преподавателя – 1 шт.</li> <li>- доска учебная – 1 шт.</li> <li>- кондиционер – 1 шт.</li> <li>- ПК – 1 шт.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Уран-2 – 1 шт.</li> <li>- электромонтажный стенд – 1 шт.</li> <li>- измерительный стенд – 1 шт.</li> <li>- стенд релейной защиты – 1шт.</li> <li>- Сириус-2-РН – 1 шт.</li> <li>- ИМФ-1Р – 1 шт.</li> <li>- ИМФ-3Р – 1шт.</li> </ul>
32	Общая энергетика	Лаборатория электрических измерений, машин и трансформаторов (311)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- персональный компьютер – 14 шт.</li> <li>- проектор – 1 шт.</li> <li>- доска – 1 шт.</li> <li>- доска для проектора – 1 шт.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- антенны сотовой связи – 7 шт.</li> <li>- антенны РРЛ – 2 шт.</li> <li>- стойка БС с оборудованием – 1 шт.</li> </ul>
		Лаборатория релейной защиты, автоматики электроэнергетических систем (315)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- рабочее место регулировщика – 4 шт.</li> <li>- парта-скамья – 12 шт.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Уран-2 – 1 шт.</li> <li>- электромонтажный стенд – 1 шт.</li> </ul>

№ п\п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- стул СТАРТ -4 шт.</li> <li>- компьютерный стол – 1 шт.</li> <li>- стол преподавателя – 1 шт.</li> <li>- доска учебная – 1 шт.</li> <li>- кондиционер – 1 шт.</li> <li>- ПК – 1 шт.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- измерительный стенд – 1 шт.</li> <li>- стенд релейной защиты – 1шт.</li> <li>- Сириус-2-РН – 1 шт.</li> <li>- ИМФ-1Р – 1 шт.</li> <li>- ИМФ-3Р – 1шт.</li> </ul>
33	Программирование логических контроллеров	Кабинет прикладных компьютерных программ в профессиональной деятельности (425)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- стулья – 16 шт.</li> <li>- стол учительский – 1 шт.</li> <li>- доска трехстворчатая – 1шт.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- столы компьютерные – 15 шт.</li> <li>- персональные компьютеры – 16 шт.</li> </ul>
		Лаборатория релейной защиты, автоматики электроэнергетических систем (315)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- рабочее место регулировщика – 4 шт.</li> <li>- парта-скамья – 12 шт.</li> <li>- стул СТАРТ -4 шт.</li> <li>- компьютерный стол – 1 шт.</li> <li>- стол преподавателя – 1 шт.</li> <li>- доска учебная – 1 шт.</li> <li>- кондиционер – 1 шт.</li> <li>- ПК – 1 шт.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Уран-2 – 1 шт.</li> <li>- электромонтажный стенд – 1 шт.</li> <li>- измерительный стенд – 1 шт.</li> <li>- стенд релейной защиты – 1шт.</li> <li>- Сириус-2-РН – 1 шт.</li> <li>- ИМФ-1Р – 1 шт.</li> <li>- ИМФ-3Р – 1 шт.</li> </ul>
		Кабинет информационных технологий в профессиональной деятельности (320)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- доска ДК 12 зеленая для мела – 1шт.</li> <li>- стол компьютерный учебный – 16 шт.</li> <li>- стол преподавателя – 1 шт.</li> <li>- учебная парта – 13 шт.</li> <li>- ноутбук</li> <li>- ПК PIV-2.67/512/80Gb/17”</li> <li>- ПК PIV-2.67/512/80Gb/1.44/17”</li> <li>- мультимедиа-проектор NEC NP115 3D projector</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ПК Intel Celeron CPU 430/2Gb/80gb/17</li> <li>- принтер</li> <li>- ПК P IV-1.7/128/20/17”/RE100</li> <li>- ПК P IV-1.7/256/20/17”</li> <li>- концентратор D-Link DGS-1210-16</li> <li>- колонки Speakers Sven SPS 606</li> <li>- сетевое оборудование Switch D-Link DES-1005A &lt;5*10/100&gt;</li> <li>- экран</li> </ul>
34	Электромагнитная совместимость	Лаборатория электрических измерений, машин и трансформаторов (311)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- персональный компьютер – 14 шт.</li> <li>- проектор – 1 шт.</li> <li>- доска – 1 шт.</li> <li>- доска для проектора – 1 шт.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- антенны сотовой связи – 7 шт.</li> <li>- антенны РРЛ – 2 шт.</li> <li>- стойка БС с оборудованием – 1 шт.</li> </ul>
		Лаборатория релейной защиты, автоматики электроэнергетических систем (315)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- рабочее место регулировщика – 4 шт.</li> <li>- парта-скамья – 12 шт.</li> <li>- стул СТАРТ -4 шт.</li> <li>- компьютерный стол – 1 шт.</li> <li>- стол преподавателя – 1 шт.</li> <li>- доска учебная – 1 шт.</li> <li>- кондиционер – 1 шт.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Уран-2 – 1 шт.</li> <li>- электромонтажный стенд – 1 шт.</li> <li>- измерительный стенд – 1 шт.</li> <li>- стенд релейной защиты – 1шт.</li> <li>- Сириус-2-РН – 1 шт.</li> <li>- ИМФ-1Р – 1 шт.</li> <li>- ИМФ-3Р – 1 шт.</li> </ul>

№ п\п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	
35	Электробезопасность	Лаборатория электрорадиоизмерений (303)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ПК – 1 шт.</li> <li>- стул 1120 BL Л2 – 1 шт.</li> <li>- стол ученический – 1 шт.</li> <li>- стол преподавателя – 1 шт.</li> <li>- сплит-система CS-66НЗ-N36А</li> <li>внутрен+внешний блоки – 2 шт.</li> <li>- ноутбук - 1 шт.</li> <li>- принтер – 1 шт.</li> <li>- Магазин сопротивления Р 4833 - 1 шт.</li> <li>- Частотомер CNT-69 - 1 шт.</li> <li>Осциллограф GDS- 840S - 1 шт.</li> <li>Генератор GFG - 8219А - 1 шт.</li> <li>Осциллограф GOS-620 FG - 1 шт.</li> <li>ВОЛЬТМЕТР В7-40/3 - 1 шт.</li> <li>Осциллограф GOS-620 FG - 1 шт.</li> <li>ВОЛЬТМЕТР В7-40/3 - 1 шт.</li> <li>Измеритель заземления 1820 ER - 1 шт.</li> <li>Аппарат д/ проверки строчных трансформаторов HR-SMONDST-32 - 1 шт.</li> <li>ГЕНЕРАТОР Г3-121 - 1 шт.</li> <li>ПРИБОР СК4-56 - 1 шт.</li> <li>Генератор GFG - 8219А -1 шт.</li> <li>ГЕНЕРАТОР Г5-85 - 1 шт.</li> <li>Г4-151 - 1 шт.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Осциллограф приставка АСК-3105 - 1 шт.</li> <li>Вольтметр В3-59 - 1 шт.</li> <li>Вольтметр В7-34А - 1 шт.</li> <li>Анализатор AnCom TDA-5/33100/0001/D05 - 1 шт.</li> <li>Анализатор спектра GSP-810 - 1 шт.</li> <li>Генератор SFG-2104 – 10 шт.</li> <li>Измеритель разности фаз Ф2-34 -1 шт.</li> <li>Измеритель LCR-816 - 1 шт.</li> <li>Осциллограф приставка АСК-3105 - 1 шт.</li> <li>Вольтметр В3-59 - 1 шт.</li> <li>Вольтметр В7-34А - 1 шт.</li> <li>ИЗМЕРИТ ПЕРЕХОД.ЗАТУХАН ИПЗ-АЛ -1 шт.</li> <li>Измеритель разности фаз Ф2-34 - 1 шт.</li> <li>Измеритель LCR-816 - 1 шт.</li> <li>Осциллограф GDS-806S - 1 шт.</li> <li>Осциллограф GDS-2062 - 1 шт.</li> <li>Осциллограф GDS-71022 - 2 шт.</li> <li>Осциллограф USB АКПП-4101 – 1 шт.</li> <li>стенды:</li> <li>- охрана труда – 1 шт.</li> <li>- информационные – 5 шт.</li> </ul>
36	Экономика организации	Кабинет экономика (320)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- доска ДК 12 зеленая для мела – 1шт.</li> <li>- стол компьютерный учебный – 16 шт.</li> <li>- стол преподавателя – 1 шт.</li> <li>- учебная парта – 13 шт.</li> <li>- ноутбук</li> <li>- ПК PIV-2.67/512/80Gb/17”</li> <li>- ПК PIV-2.67/512/80Gb/1.44/17”</li> <li>- мультимедиа-проектор NEC NP115 3D projector</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ПК Intel Celeron CPU 430/2Gb/80gb/17</li> <li>- принтер</li> <li>- ПК P IV-1.7/128/20/17”/RE100</li> <li>- ПК P IV-1.7/256/20/17”</li> <li>- концентратор D-Link DGS-1210-16</li> <li>- колонки Speakers Sven SPS 606 дерево</li> <li>- сетевое оборудование Switch D-Link DES-1005A &lt;5*10/100&gt;</li> <li>- экран</li> </ul>
<b>ПМ.00 Профессиональные модули</b>				
<b>ПМ.01 Технологическое обеспечение производства, передачи, распределения электрической энергии</b>				
37	МДК.01.01 Технологическое оборудование для	Лаборатория эксплуатации высоковольтного оборудования (312)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- парта ученическая – 14 шт.</li> <li>- стул ученический -25 шт.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- КРС- 157Е автомагнитола – 2 шт</li> <li>- KR - V5090W ресивер Kenwood – 3 шт.</li> </ul>

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	
	производства, передачи, распределения электрической энергии		<ul style="list-style-type: none"> <li>- парта преподавателя – 1 шт.</li> <li>- доска ДК 32 зеленая для мела 3000*1000*10мм 5 раб. поверхностей – 1 шт.</li> <li>- видеопроектор Acer – 1 шт.</li> <li>- экран – 1 шт.</li> <li>- ПК преподавателя – 1 шт.</li> <li>- DP-R 090 проигрыватель компакт дисков Kenwood – 3 шт.</li> <li>- КА - 1080 усилитель Kenwood – 2 шт.</li> <li>- КА - 3020SE усилитель Kenwood – 2 шт.</li> <li>- КАС- PS100 акустическая система Kenwood – 2 шт.</li> <li>- Телевизор Rolsen c21SR 68S плат. – 1 шт.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- КТ - 3080 тюнер Kenwood – 4 шт.</li> <li>- КХ-W4080 магнитофонная приставка Kenwood – 4 шт</li> <li>- Генератор сигналов ГЧ-158 – 5 шт.</li> <li>- Генератор сигналов ГЧ-151 – 2 шт.</li> <li>- Измеритель СК6-13 – 1 шт.</li> <li>- Мультиметр MAC-830 – 2 шт.</li> <li>- Генератор сигналов Г3-118 – 4 шт.</li> <li>- Телевизор витязь 54ТЦ 6020 – 1 шт.</li> <li>- Осциллограф ОСУ-10В – 4 шт.</li> <li>- Частотомер GFC-8010Н – 2 шт.</li> <li>- DV проигрыватель SAMSUNG-V5500 - 1 шт.</li> </ul>
38	УП.01 Учебная практика	Центр проведения демонстрационного экзамена (109л)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Стол подкатной – 4 шт.</li> <li>Стол промышленный (базовый) – 14 шт.</li> <li>Стол регулировщика 4 шт.</li> <li>Стол монтажный – 3 шт.</li> <li>Стол преподавателя – 1 шт.</li> <li>Стул на раме ISO C-38 – 13 шт.</li> <li>Стойка металлическая подкатная – 1</li> <li>Стеллаж – 18 шт.</li> <li>ПК CityLine – 1 шт.</li> <li>ПК PIV-3.2/2Gb/500Gb/19'' – 1 шт.</li> <li>ПО WinPro 10 SNGL Upgrd OLP NL</li> <li>ПО MS OfficeStd 2016 RUS OLP NL</li> <li>Принтер Canon LBP2900 – 1 шт.</li> <li>Сканер HP ScanJet G3010A4 – 1 шт.</li> <li>Осциллограф цифровой SDS1102DL – 1 шт.</li> <li>Телевизор Samsung LE-32R82B – 1 шт.</li> <li>Очиститель-рециркулятор «Бриз» ОРБ-115 – 1 шт.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Измеритель сопротивления изоляции (мегаомметр) МEGEОН 13225 – 4 шт.</li> <li>Мультиметр M-890 SLine – 2 шт.</li> <li>Устройство проверки простых защит «Нептун-2М» - 3 шт.</li> <li>Набор инструментов релейщика РЗА Профи – 4 шт.</li> <li>Измерительный трансформатор тока ТОЛ-НТ3-10-01А – 4 шт.</li> <li>Реле тока типа РТ-40/5 – 6 шт.</li> <li>Реле напряжения РН-54/160 – 6 шт.</li> <li>Выключатель дифференциальный ВД 1-63 (УЗО) – 1 шт.</li> <li>Огнетушитель ОП-4 – 2 шт.</li> <li>Дрель-шуруповёрт ДШ-14 – 1 шт.</li> </ul>
<b>ПМ.02 Оперативное управление производственным подразделением</b>				
39	МДК.02.01 Основы управления персоналом производственного подразделения	Кабинет информационных технологий в профессиональной деятельности (320)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- доска ДК 12 зеленая для мела – 1шт.</li> <li>- стол компьютерный учебный – 16 шт.</li> <li>- стол преподавателя – 1 шт.</li> <li>- учебная парта – 13 шт.</li> <li>- ноутбук</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ПК Intel Celeron CPU 430/2Gb/80gb/17</li> <li>- принтер</li> <li>- ПК P IV-1.7/128/20/17"/RE100</li> <li>- ПК P IV-1.7/256/20/17"</li> <li>- концентратор D-Link DGS-1210-16</li> </ul>



№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	
		Кабинет экономики (321)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ПК PIV-2.67/512/80Gb/17"</li> <li>- ПК PIV-2.67/512/80Gb/1.44/17"</li> <li>- мультимедиа-проектор NEC NP115 3D projector</li> <li>- доска учебная 1-элемент.зеленая – 1шт.</li> <li>- парта ученическая – 16 шт.</li> <li>- стул ученический – 32 шт.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- колонки Speakers Sven SPS 606</li> <li>- сетевое оборудование Switch D-Link DES-1005A &lt;5*10/100&gt;</li> <li>- экран</li> <li>- стол преподавателя – 1 шт.</li> <li>- стул преподавателя – 1 шт.</li> </ul>
40	УП.02 Учебная практика	Центр проведения демонстрационного экзамена (109л)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Стол подкатной – 4 шт.</li> <li>Стол промышленный (базовый) – 14 шт.</li> <li>Стол регулировщика 4 шт.</li> <li>Стол монтажный – 3 шт.</li> <li>Стол преподавателя – 1 шт.</li> <li>Стул на раме ISO C-38 – 13 шт.</li> <li>Стойка металлическая подкатная – 1 шт.</li> <li>Стеллаж – 18 шт.</li> <li>ПК CityLine – 1 шт.</li> <li>ПК PIV-3.2/2Gb/500Gb/19" – 1 шт.</li> <li>ПО WinPro 10 SNGL Upgrd OLP NL</li> <li>ПО MS OfficeStd 2016 RUS OLP NL</li> <li>Принтер Canon LBP2900 – 1 шт.</li> <li>Сканер HP ScanJet G3010A4 – 1 шт.</li> <li>Осциллограф цифровой SDS1102DL – 1 шт.</li> <li>Телевизор Samsung LE-32R82B – 1 шт.</li> <li>Очиститель-рециркулятор «Бриз» ОРБ-115 – 1 шт.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Измеритель сопротивления изоляции (мегаомметр) МEGEON 13225 – 4 шт.</li> <li>Мультиметр M-890 SLine – 2 шт.</li> <li>Устройство проверки простых защит «Нептун-2М» – 3 шт.</li> <li>Набор инструментов релейщика РЗА Профи – 4 шт.</li> <li>Измерительный трансформатор тока ТОЛ-НТ3-10-01А – 4 шт.</li> <li>Реле тока типа РТ-40/5 – 6 шт.</li> <li>Реле напряжения РН-54/160 – 6 шт.</li> <li>Выключатель дифференциальный ВД 1-63 (УЗО) – 1 шт.</li> <li>Огнетушитель ОП-4 – 2 шт.</li> <li>Дрель-шуруповёрт ДШ-14 – 1 шт.</li> </ul>
<b>ПМ. 03 Оперативная эксплуатация электротехнического оборудования электростанции</b>				
41	МДК.03.01 Эксплуатация электротехнического оборудования электростанции	Лаборатория эксплуатации высоковольтного оборудования (312)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- парта ученическая – 14 шт.</li> <li>- стул ученический -25 шт.</li> <li>- парта преподавателя – 1 шт.</li> <li>- доска ДК 32 зеленая для мела 3000*1000*10мм</li> <li>5 раб. поверхностей – 1 шт.</li> <li>- видеопроектор Acer – 1 шт.</li> <li>- экран – 1 шт.</li> <li>- ПК преподавателя – 1 шт.</li> <li>- DP-R 090 проигрыватель компакт дисков Kenwood – 3 шт.</li> <li>- КА - 1080 усилитель Kenwood – 2 шт.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- КРС- 157Е автомагнитола – 2 шт</li> <li>- KR - V5090W ресивер Kenwood – 3 шт.</li> <li>- КТ - 3080 тюнер Kenwood – 4 шт.</li> <li>- КХ-W4080 магнитофонная приставка Kenwood – 4 шт</li> <li>- Генератор сигналов ГЧ-158 – 5 шт.</li> <li>- Генератор сигналов ГЧ-151 – 2 шт.</li> <li>- Измеритель СК6-13 – 1 шт.</li> <li>- Мультиметр MAC-830 – 2 шт.</li> <li>- Генератор сигналов ГЗ-118 – 4 шт.</li> <li>- Телевизор витьязь 54ТЦ 6020 – 1 шт.</li> </ul>

№ п\п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- КА - 3020SE усилитель Kenwood – 2 шт.</li> <li>- КАС- PS100 акустическая система Kenwood – 2 шт.</li> <li>- Телевизор Rolsen c21SR 68S плат. – 1 шт</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Осциллограф ОСУ-10В – 4 шт.</li> <li>- Частотомер GFC-8010Н – 2 шт.</li> <li>- DV проигрыватель SAMSUNG-V5500 - 1 шт.</li> </ul>
42	МДК.03.02 Техническое обслуживание электротехнического оборудования электростанции	Лаборатория наладки и испытаний устройств релейной защиты, автоматики, средств измерения и систем сигнализации (315)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- рабочее место регулировщика – 4 шт.</li> <li>- парта-скамья – 12 шт.</li> <li>- стул СТАРТ -4 шт.</li> <li>- компьютерный стол – 1 шт.</li> <li>- стол преподавателя – 1 шт.</li> <li>- доска учебная – 1 шт.</li> <li>- кондиционер – 1 шт.</li> <li>- ПК – 1 шт.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Уран-2 – 1 шт.</li> <li>- электромонтажный стенд – 1 шт.</li> <li>- измерительный стенд – 1 шт.</li> <li>- стенд релейной защиты – 1шт.</li> <li>- Сириус-2-РН – 1 шт.</li> <li>- ИМФ-1Р – 1 шт.</li> <li>- ИМФ-3Р – 1 шт.</li> </ul>
43	УП.03 Учебная практика	<p>Центр проведения демонстрационного экзамена (109л)</p> <p>109л</p>	<p>Стол подкатной – 4 шт.</p> <p>Стол промышленный (базовый) – 14 шт.</p> <p>Стол регулировщика 4 шт.</p> <p>Стол монтажный – 3 шт.</p> <p>Стол преподавателя – 1 шт.</p> <p>Стул на раме ISO C-38 – 13 шт.</p> <p>Стойка металлическая подкатная – 1 шт.</p> <p>Стеллаж – 18 шт.</p> <p>ПК CityLine – 1 шт.</p> <p>ПК PIV-3.2/2Gb/500Gb/19’’ – 1 шт.</p> <p>ПО WinPro 10 SNGL Upgrd OLP NL</p> <p>ПО MS OfficeStd 2016 RUS OLP NL</p> <p>Принтер Canon LBP2900 – 1 шт.</p> <p>Сканер HP ScanJet G3010A4 – 1 шт.</p> <p>Осциллограф цифровой SDS1102DL – 1 шт.</p> <p>Телевизор Samsung LE-32R82B – 1 шт.</p> <p>Очиститель-рециркулятор «Бриз» ОРБ-115 – 1 шт.</p>	<p>Измеритель сопротивления изоляции (мегаомметр) МEGEОН 13225 – 4 шт.</p> <p>Мультиметр M-890 SLine – 2 шт.</p> <p>Устройство проверки простых защит «Нептун-2М» - 3 шт.</p> <p>Набор инструментов релейщика РЗА Профи – 4 шт.</p> <p>Измерительный трансформатор тока ТОЛ-НТЗ-10-01А – 4 шт.</p> <p>Реле тока типа РТ-40/5 – 6 шт.</p> <p>Реле напряжения РН-54/160 – 6 шт.</p> <p>Выключатель дифференциальный ВД 1-63 (УЗО) – 1 шт.</p> <p>Огнетушитель ОП-4 – 2 шт.</p> <p>Дрель-шуруповёрт ДШ-14 – 1 шт.</p>
<b>ПМ.04 Проверка, наладка и испытания устройств релейной защиты, автоматики электрических сетей и электростанций</b>				
44	МДК 04.01 Электротехнические измерения и исполнение устройств релейной защиты и автоматики	Лаборатория ремонта устройств релейной защиты автоматики, средств измерений и систем сигнализации (315)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- рабочее место регулировщика – 4 шт.</li> <li>- парта-скамья – 12 шт.</li> <li>- стул СТАРТ -4 шт.</li> <li>- компьютерный стол – 1 шт.</li> <li>- стол преподавателя – 1 шт.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Уран-2 – 1 шт.</li> <li>- электромонтажный стенд – 1 шт.</li> <li>- измерительный стенд – 1 шт.</li> <li>- стенд релейной защиты – 1шт.</li> <li>- Сириус-2-РН – 1 шт.</li> </ul>

№ п\п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	
45	МДК 04.02 Выполнение испытания и наладки устройств релейной защиты и автоматики		<ul style="list-style-type: none"> <li>- доска учебная – 1 шт.</li> <li>- кондиционер – 1 шт.</li> <li>- ПК – 1 шт.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ИМФ-1Р – 1 шт.</li> <li>- ИМФ-3Р – 1 шт.</li> </ul>
46	УП.04 Учебная практика	Центр проведения демонстрационного экзамена (109л)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Стол подкатной – 4 шт.</li> <li>Стол промышленный (базовый) – 14 шт.</li> <li>Стол регулировщика 4 шт.</li> <li>Стол монтажный – 3 шт.</li> <li>Стол преподавателя – 1 шт.</li> <li>Стул на раме ISO C-38 – 13 шт.</li> <li>Стойка металлическая подкатная – 1</li> <li>Стеллаж – 18 шт.</li> <li>ПК CityLine – 1 шт.</li> <li>ПК PIV-3.2/2Gb/500Gb/19’’ – 1 шт.</li> <li>ПО WinPro 10 SNGL Upgrd OLP NL</li> <li>ПО MS OfficeStd 2016 RUS OLP NL</li> <li>Принтер Canon LBP2900 – 1 шт.</li> <li>Сканер HP ScanJet G3010A4 – 1 шт.</li> <li>Осциллограф цифровой SDS1102DL – 1 шт.</li> <li>Телевизор Samsung LE-32R82B – 1 шт.</li> <li>Очиститель-рециркулятор «Бриз» ОРБ-115 – 1 шт.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Измеритель сопротивления изоляции (мегаомметр) МEGEON 13225 – 4 шт.</li> <li>Мультиметр M-890 SLine – 2 шт.</li> <li>Устройство проверки простых защит «Нептун-2М» - 3 шт.</li> <li>Набор инструментов релейщика РЗА Профи – 4 шт.</li> <li>Измерительный трансформатор тока ТОЛ-НТЗ-10-01А – 4 шт.</li> <li>Реле тока типа РТ-40/5 – 6 шт.</li> <li>Реле напряжения РН-54/160 – 6 шт.</li> <li>Выключатель дифференциальный ВД 1-63 (УЗО) – 1 шт.</li> <li>Огнетушитель ОП-4 – 2 шт.</li> <li>Дрель-шуруповёрт ДШ-14 – 1 шт.</li> </ul>
ПМ.05 Обслуживание устройств релейной защиты, автоматики электрических сетей и электростанций				
47	МДК.05.01 Техническое обслуживание устройств релейной защиты и автоматики вторичных цепей	Лаборатория ремонта устройств релейной защиты автоматики, средств измерений и систем сигнализации (315)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- рабочее место регулировщика – 4 шт.</li> <li>- парта-скамья – 12 шт.</li> <li>- стул СТАРТ -4 шт.</li> <li>- компьютерный стол – 1 шт.</li> <li>- стол преподавателя – 1 шт.</li> <li>- доска учебная – 1 шт.</li> <li>- кондиционер – 1 шт.</li> <li>- ПК – 1 шт.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Уран-2 – 1 шт.</li> <li>- электромонтажный стенд – 1 шт.</li> <li>- измерительный стенд – 1 шт.</li> <li>- стенд релейной защиты – 1шт.</li> <li>- Сириус-2-РН – 1 шт.</li> <li>- ИМФ-1Р – 1 шт.</li> <li>- ИМФ-3Р – 1 шт.</li> </ul>
48	МДК.05.02 Диагностика неисправностей устройств релейной защиты, автоматики и вторичных цепей			
49	УП.05 Учебная практика	Центр проведения демонстрационного экзамена (109л)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Стол подкатной – 4 шт.</li> <li>Стол промышленный (базовый) – 14 шт.</li> <li>Стол регулировщика 4 шт.</li> <li>Стол монтажный – 3 шт.</li> <li>Стол преподавателя – 1 шт.</li> <li>Стул на раме ISO C-38 – 13 шт.</li> <li>Стойка металлическая подкатная – 1</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Измеритель сопротивления изоляции (мегаомметр) МEGEON 13225 – 4 шт.</li> <li>Мультиметр M-890 SLine – 2 шт.</li> <li>Устройство проверки простых защит «Нептун-2М» - 3 шт.</li> <li>Набор инструментов релейщика РЗА Профи – 4 шт.</li> </ul>

№ п\п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	
			Стеллаж – 18 шт. ПК CityLine – 1 шт. ПК PIV-3.2/2Gb/500Gb/19’’ – 1 шт. ПО WinPro 10 SNGL Upgrd OLP NL ПО MS OfficeStd 2016 RUS OLP NL Принтер Canon LBP2900 – 1 шт. Сканер HP ScanJet G3010A4 – 1 шт. Осциллограф цифровой SDS1102DL – 1 шт. Телевизор Samsung LE-32R82B – 1 шт. Очиститель-рециркулятор «Бриз» ОРБ-115 – 1 шт.	
<b>ПМ.06 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих «Электромонтажник домовых электрических систем и оборудования»</b>				
50	Технология выполнения работ электромонтажника домовых электрических систем и оборудования	Лаборатория ремонта устройств релейной защиты автоматики, средств измерений и систем сигнализации (315)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- рабочее место регулировщика – 4 шт.</li> <li>- парта-скамья – 12 шт.</li> <li>- стул СТАРТ -4 шт.</li> <li>- компьютерный стол – 1 шт.</li> <li>- стол преподавателя – 1 шт.</li> <li>- доска учебная – 1 шт.</li> <li>- кондиционер – 1 шт.</li> <li>- ПК – 1 шт.</li> </ul>	
51	УП.06 Учебная практика	Центр проведения демонстрационного экзамена (109л)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Измеритель сопротивления изоляции (мегаомметр) МEGEON 13225 – 4 шт.</li> <li>Мультиметр M-890 SLine – 2 шт.</li> <li>Устройство проверки простых защит «Нептун-2М» - 3 шт.</li> <li>Набор инструментов релейщика РЗА Профи – 4 шт.</li> <li>Измерительный трансформатор тока ТОЛ-НТЗ-10-01А – 4 шт.</li> <li>Реле тока типа РТ-40/5 – 6 шт.</li> <li>Реле напряжения РН-54/160 – 6 шт.</li> <li>Выключатель дифференциальный ВД 1-63 (УЗО) – 1 шт.</li> <li>Огнетушитель ОП-4 – 2 шт.</li> <li>Дрель-шуруповёрт ДШ-14 – 1 шт.</li> </ul>	