



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы профессиональной переподготовки

«Электрооборудование и электрохозяйство предприятий, организаций и учреждений»

с присвоением квалификации «Инженер-энергетик»

Уровень образования лиц, принимаемых на обучение: на базе высшего и среднего профессионального образования

Срок обучения и объем курса: 520 часов.

Форма обучения: с применением дистанционных технологий, без отрыва от производства.

№ п/п	Наименование темы	Всего часов	Теория (кол-во часов)	Самостоятельное изучение (кол-во часов)	Формы контроля
1	Теоретические основы электротехники	32	22	10	
2	Электрические машины	36	26	10	
3	Электротехническое и конструкционное материаловедение	32	22	10	
4	Электрические станции и подстанции	32	22	10	
5	Релейная защита и автоматика электроэнергетических систем	32	22	10	
6	Техника высоких напряжений	32	22	10	
7	Электроснабжение	32	22	10	
8	Электрические и электронные аппараты	32	22	10	
9	Теории автоматического регулирования	32	22	10	
10	Электрический привод	32	22	10	
11	Силовая электроника	32	22	10	
12	Метрология, стандартизация и сертификация	28	18	10	
13	Переходные процессы в электроэнергетических системах	32	22	10	
14	Надежность электроэнергетических систем	32	22	10	
15	Молниезащита	32	22	10	
16	Эксплуатация систем электроснабжения	32	22	10	
17	Итоговая аттестация	8		8	тест
	Итого	520	352	168	