

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

лабораторных работ по учебной дисциплине

«Электро- и энергетическое оборудование» для студентов *очной* формы обучения специальности 6-05-0812-03 Технический сервис в агропромышленном комплексе

Наименование раздела, подраздела, темы	Затраты времени, ч
1. Подготовка к пуску трехфазного асинхронного короткозамкнутого электродвигателя переменного тока и включение его в работу	2
2. Изучение схем управления асинхронным электродвигателем переменного тока с короткозамкнутым ротором	2
3. Изучение способов улучшения коэффициента мощности асинхронного короткозамкнутого электродвигателя	2
4. Исследование работы автоматического выключателя	2
5. Изучение схемы тепловой защиты асинхронного электродвигателя	2
6. Испытание электропривода комплекса вентиляционного оборудования «Климат-4М»	2
7. Исследование работы электродного водонагревателя	2
8. Исследование работы элементного водонагревателя	2
9. Исследование работы люминесцентной лампы	2
ИТОГО	18

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

лабораторных работ по учебной дисциплине

«Электро- и энергетическое оборудование» для студентов *заочной* формы обучения специальности 6-05-0812-03 Технический сервис в агропромышленном комплексе

Наименование раздела, подраздела, темы	Затраты времени, ч
1. Подготовка к пуску трехфазного асинхронного короткозамкнутого электродвигателя и включение его в работу	2
2. Исследование работы электродного водонагревателя	1
3. Исследование работы элементного водонагревателя	1
ИТОГО	4