

Аннотация дисциплины

| | | | | | | | |
|---|---|---------------------------|-------------|-------------|--------|-----------------------------|---------------------|
| Наименование дисциплины | Научные подходы в исследовании электротехнических систем | | | | | | |
| Формируемые компетенции (части компетенций) | ПК-1 | | | | | | |
| Задачи дисциплины | Формирование у студентов навыков исследования электроприводов для решения задач анализа и синтеза систем управления электроприводами. | | | | | | |
| Основные разделы / темы дисциплины | Идентификация электропривода. Синтез системы регулирования электропривода. Синтез адаптивной системы электропривода. | | | | | | |
| Форма промежуточной аттестации | Зачет с оценкой | | | | | | |
| Общая трудоемкость дисциплины | 3 зач. ед., 108 акад. час. | | | | | | |
| | Семестр | Аудиторная нагрузка, час. | | | СРС, ч | Промежуточная аттестация, ч | Всего за семестр, ч |
| | | Лекции | Пр. занятия | Лаб. работы | | | |
| 7 | 24 | 12 | 0 | 72 | 0 | 108 | |
| ИТОГО: | | 24 | 12 | 0 | 72 | 0 | 108 |