

Аннотация дисциплины

| | | | | | | | |
|---|--|---------------------------|-------------|-------------|--------|-----------------------------|---------------------|
| Наименование дисциплины | Электротехника и электроснабжение | | | | | | |
| Формируемые компетенции (части компетенций) | ОПК-6, ОПК-10 | | | | | | |
| Задачи дисциплины | <ul style="list-style-type: none"> - приобретение знаний об устройстве и принципах работы электрооборудования на строительной площадке; - формирование знаний о типах подстанций, применяемых на строительных площадках, и электрооборудовании, используемом в этих подстанциях; - приобретение навыков обоснования расчета и выбора основного электротехнического оборудования, используемого на строительных площадках. | | | | | | |
| Основные разделы / темы дисциплины | <ol style="list-style-type: none"> 1. Общие вопросы электротехники. 2. Электрические машины. 3. Электрооборудование строительных площадок и электрические сети на строительных площадках. | | | | | | |
| Форма промежуточной аттестации | «Экзамен» | | | | | | |
| Общая трудоемкость дисциплины | 4 зач. ед., 144 акад. час. | | | | | | |
| | Семестр | Аудиторная нагрузка, час. | | | СРС, ч | Промежуточная аттестация, ч | Всего за семестр, ч |
| | | Лекции | Пр. занятия | Лаб. работы | | | |
| 7 | 4 | 4 | 4 | 123 | 9 | 144 | |