

Аннотация преддипломной практики

Вид практики	Преддипломная
Способы и формы проведения	Стационарная
Реализуемые компетенции	<ul style="list-style-type: none"> - способность к самоорганизации и самообразованию (ОК-7); способностью осуществлять поиск, хранение, обработку и анализ информации из различных источников и баз данных, представлять ее в требуемом формате с использованием информационных, компьютерных и сетевых технологий (ОПК-1); - способность применять соответствующий физико-математический аппарат, методы анализа и моделирования, теоретического и экспериментального исследования при решении профессиональных задач (ОПК-2); - способность использовать методы анализа и моделирования электрических цепей (ОПК-3). - способность принимать участие в проектировании объектов профессиональной деятельности в соответствии с техническим заданием и нормативно-технической документацией, соблюдая различные технические, энергоэффективные и экологические требования (ПК-3); - способность проводить обоснование проектных решений (ПК-4); - готовность определять параметры оборудования объектов профессиональной деятельности (ПК-5); - способность рассчитывать режимы работы объектов профессиональной деятельности (ПК-6); - способность к решению задач в области организации и нормирования труда (ПК-20); - готовность к оценке основных производственных фондов (ПК-21).
Результаты обучения при прохождении практики	<p>В результате прохождения практики на предприятии студенты должны:</p> <p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - основные приемы работы над проектами электроэнергетических и электротехнических систем и отдельных их компонентов; - нормативные документы по качеству, стандартизации и сертификации электроэнергетических и электротехнических объектов, элементы экономического анализа в практической деятельности. <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - определять параметры оборудования объектов профессиональной деятельности; - пользоваться нормативными документами по качеству, стандартизации и сертификации электроэнергетических и электротехнических объектов, элементами экономического анализа в практической деятельности; - осуществлять мероприятия по снижению электропотребления, повышению надежности и качества электроснабжения. <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - навыками использования нормативными документами по качеству, стандартизации и сертификации электроэнергетических и электротехнических объектов, элементами экономического анализа в практической деятельности;

	- навыками анализа научно-технической информации, изучения отечественного и зарубежного опыта по тематике исследования; - навыками управления работой коллективов исполнителей и обеспечение безопасности труда.
Место практики в структуре образовательной программы	Блок 2 «практики» ООП бакалавриата по направлению подготовки 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника
Трудоемкость, з.е.(неделях, часах)	6 ЗЕТ - 216 часов (4 недели)
Содержание практики	закрепление и получение общекультурных и профессиональных компетенций для овладения выпускником первоначальным профессиональным опытом, проверки профессиональной готовности будущего специалиста к самостоятельной трудовой деятельности и сбора материалов для выполнения выпускной квалификационной работы (ВКР).
Формы отчетности (в т.ч. по семестрам)	Зачет с оценкой в 8 семестре

Декан ФКТВТиЭ



Нурмагомедов А.М.

Зав.каф. ЭЭиВИЭ



Гамзатов Т.Г.