

Аннотация программы учебной практики / НИР

Б2.В.01(У) Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности)

(индекс и наименование практики / НИР по учебному плану)

Направление подготовки (специальность)	13.04.02. Электроэнергетика и электротехника (код и наименование направления подготовки (специальности))
Направленность (профиль)	Электроэнергетика (наименование) магистр
Квалификация	очная
Форма обучения	(очная, очно-заочная, заочная) Электротехнический
Факультет	(наименование) Электроснабжение промышленных предприятий
Выпускающая кафедра	(наименование) Электроснабжение промышленных предприятий
Кафедра-разработчик	(наименование)

Семестр (Курс)*	Час./з.е.	Количество недель	СР, час	Форма контроля
1	108/3	2	108	Зачет с оценкой
Итого	108/3	2	108	Зачет с оценкой

Учебная практика относится к вариативной части учебного плана.

Программа **учебной практики** нацелена на формирование следующих компетенций:

дополнительные профессиональные компетенции:

ДПК-1 Способностью планировать и реализовывать междисциплинарные научно-технические проекты;

ДПК-2 Способностью коммерциализировать результат выполнения междисциплинарных научно-технических проектов;

общекультурные:

ОК-1 Способностью к абстрактному мышлению, обобщению, анализу, систематизации и прогнозированию;

ОК-2 Способностью действовать в нестандартных ситуациях, нести ответственность за принятые решения;

ОК-3 Способностью к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала;

общепрофессиональные:

ОПК-1 Способностью формулировать цели и задачи исследования, выявлять приоритеты решения задач, выбирать и создавать критерии оценки;

ОПК-2 Способностью применять современные методы исследования, оценивать и пред-

ставлять результаты выполненной работы;

ОПК-3 Способностью использовать иностранный язык в профессиональной сфере;

ОПК-4 Способностью использовать углубленные теоретические и практические знания, которые находятся на передовом рубеже науки и техники в области профессиональной деятельности;

профессиональные:

ПК-22 Готовностью эксплуатировать, проводить испытания и ремонт технологического оборудования электроэнергетической и электротехнической промышленности;

ПК-23 Готовностью применять методы и средства автоматизированных систем управления технологическими процессами электроэнергетической и электротехнической промышленности;

ПК-24 Способностью принимать решения в области электроэнергетики и электротехники с учетом энерго- и ресурсосбережения;

ПК-25 Способностью разработки планов, программ и методик проведения испытаний электротехнических и электроэнергетических устройств и систем;

ПК-26 Способностью определять эффективные производственно-технологические режимы работы объектов электроэнергетики и электротехники.

Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности) является вариативной частью блока 2 ОПОП студентов по направлению подготовки 13.04.02 «Электроэнергетика и электротехника» профиль «Электроэнергетика» Практика реализуется на Электротехническом факультете кафедрой «Электроснабжение промышленных предприятий»

Содержание учебной практики охватывает круг вопросов, связанных с техникой безопасности на производстве; современными достижениями науки и передовой технологией; опытом практической работы и овладение навыками профессиональной деятельности.

Проведение учебной практики предусматривает следующие формы организации процесса: самостоятельная работа

Программой учебной практики предусмотрены следующие виды контроля: зачет с оценкой.

Общая трудоемкость освоения практики составляет 3 зачетных единиц, 108 часов. Программой учебной практики предусмотрены следующие виды работ на практике 108 часов и самостоятельную работу студента (108).