

## Аннотация рабочей программы дисциплины

### Практика по получению первичных навыков работы с программным обеспечением основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки

#### 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника

#### Направленность(профиль): Электроснабжение

#### 1. Цель изучения дисциплины:

- получение общего представления о будущей профессиональной деятельности;
- подготовка к осознанному и углубленному изучению дисциплин учебного плана;
- расширение навыков работы с компьютерными программными системами для изучения дисциплин учебного плана;
- приобретение навыков научно-исследовательской деятельности.

#### 2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Прохождение практики предусматривает: выполнение индивидуального задания в сроки, установленные рабочим графиком (планом) практики; закрепление на практике полученных в процессе обучения знаний; формирование итогового отчета по учебной практике. Продолжительность и конкретные сроки проведения учебной практики устанавливаются в соответствии с ОПОП, учебным планом и календарным графиком на текущий год

#### 3. Результаты освоения дисциплины: формируемые компетенции и индикаторы их достижения

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по практике	
УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК-1.1. Осуществляет выбор актуальных российских и зарубежных источников, а так же поиск, сбор и обработку информации, необходимой для решения поставленной задачи.	Знать (З1): способы поиска, сбора и обработки материалов российских и зарубежных источников	
		Уметь (У1): проводить поиск актуальных данных для решения профессиональных задач	
		Владеть (В1): приемами критического анализа собранного материала с учетом поставленных задач	
	УК-1.2. Систематизирует и критически анализирует информацию, полученную из разных источников, в соответствии с требованиями и условиями задачи		Знать (З2): способы систематизации информации, полученной из разных источников
			Уметь (У2): критически анализировать содержание и оценивать достоверность информации, получаемой из разных источников
			Владеть (В2): умением находить и применять информацию в соответствии с поставленными

		задачами
	УК-1.3. Использует методики системного подхода при решении поставленных задач	Знать (З3): способы системного решения задач Уметь (У3): воспринимать поставленные задачи в системе с целями и задачами предприятия в целом Владеть (В3): приемами выявления внутри- и внесистемных связей решаемых задач
ОПК-6 Способен решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий	ОПК-6.1. Демонстрирует знание принципов информационной и библиографической культуры, способность применять методы поиска и анализа информации для подготовки документов, обзоров, рефератов, докладов, публикаций	Знать (З4): основы информационного и библиографического поиска, структуру создаваемых документов, обзоров, рефератов, докладов
		Уметь (У4): применять справочную и техническую литературу; использовать результаты библиографической и информационно-поисковой работы при решении профессиональных задач
		Владеть (В4): персональным компьютером как средством управления информацией; методами решения стандартных задач профессиональной деятельности
	ОПК-6.2. Применяет методы и средства решения стандартных задач профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры, с учетом соблюдения авторского права и требований информационной безопасности	Знать (З5): основы информационной безопасности и принципы защиты авторского права на программные продукты Уметь (У5): применять методы информационной безопасности при работе с базой данных предприятия, соблюдать требования авторского права в области программного обеспечения Владеть (В5): информационными технологиями для решения задач профессиональной деятельности

#### 4. Общая трудоемкость дисциплины (модуля)

составляет 2 недели, общая трудоемкость практики 3 зачетные единицы, 108 часов.

#### 5. Форма промежуточной аттестации:

Очная форма обучения: зачет - 2 семестр.

Заочная форма обучения: зачет - 4 семестр.