

**АННОТАЦИИ РАБОЧИХ ПРОГРАММ ПРАКТИК**

направление подготовки 04.03.01 ХИМИЯ  
профиль *Основная образовательная программа*

<b>Наименование</b>	Преддипломная практика
<b>Виды (типы), формы и способы проведения практики</b>	Вид практики – преддипломная (предквалификационная) Форма проведения практики - лабораторная Способы проведения практики - стационарная
<b>Компетенции</b>	ОПК-2 владение навыками химического эксперимента, основными синтетическими и аналитическими методами получения и исследования химических веществ и реакций ОПК-5 способность к поиску и первичной обработке научной и научно-технической информации ОПК-6 знанием норм техники безопасности и умение реализовать их в лабораторных и технологических условиях ПК-6 владение навыками представления полученных результатов в виде кратких отчетов и презентаций ПК-7 владение методами безопасного обращения с химическими материалами с учетом их физических и химических свойств
<b>Краткое содержание</b>	Экспериментальная часть Итоговая часть
<b>Трудоемкость</b>	3 з.е./ 2 недели
<b>Форма промежуточной аттестации</b>	Зачет с оценкой

<b>Наименование</b>	Производственная практика (научно-исследовательская работа)
<b>Виды (типы), формы и способы проведения практики</b>	Вид практики – производственная (научно-исследовательская работа) Форма проведения – практики производственная (технологическая) Способы проведения – практики стационарная.
<b>Компетенции</b>	ОПК-5 способностью к поиску и первичной обработке научной и научно-технической информации
<b>Краткое содержание</b>	Проведение установочной конференции, в задачи которой входят ознакомление студентов с целями, задачами практики, календарным планом практики, обязанностями студента-практиканта. Требованиями к отчёту по практике, инструктаж по правилам техники безопасности. Распределение индивидуальных заданий. Знакомство с лабораторией. Прохождение студентами учебной практики в лаборатории по индивидуальной программе, выполнение научно-исследовательских задач, связанных со сбором, обработкой и систематизацией литературного материала. Подготовка и представление отчёта по учебной практике. Проведение заключительной конференции
<b>Трудоемкость</b>	3 з.е./ 2 недели
<b>Форма промежуточной аттестации</b>	Зачёт с оценкой

Наименование	Производственная практика (педагогическая)
<b>Виды (типы), формы и способы проведения практики</b>	Вид практики – педагогическая Форма проведения практики – производственная Способы проведения – практики стационарная.
<b>Компетенции</b>	ППК-6 способность планировать, организовывать и анализировать результаты своей педагогической деятельности ППК-7 владение различными методиками преподавания химии для достижения наибольшей эффективности усвоения знаний учащимися с разным уровнем базовой подготовки
<b>Краткое содержание</b>	1. Учебная работа 2. Воспитательная работа 3. Психологические наблюдения
<b>Трудоемкость</b>	6 з.е./ 4 недели
<b>Форма промежуточной аттестации</b>	Зачёт с оценкой

Наименование	Учебная практика
<b>Виды (типы), формы и способы проведения практики</b>	Вид практики: учебная Форма проведения практики: лабораторная Способы проведения практики: стационарный
<b>Компетенции</b>	ОПК-5 Способен к поиску и первичной обработке научной и научно-технической информации ПК-7 Владеть методами безопасного обращения с химическими материалами с учетом их физических и химических свойств
<b>Краткое содержание</b>	Проведение установочной конференции: - цели, задачи практики, - требования к отчёту по практике, - инструктаж по правилам техники безопасности Ознакомление: - с лабораториями и подразделениями КФУ. - с работой современных предприятий и отдельных лабораторий города Симферополя. Подготовка и представление отчёта по учебной практике Проведение итоговой конференции
<b>Трудоемкость</b>	3 з.е./ 2 недели
<b>Форма промежуточной аттестации</b>	Зачёт с оценкой