

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Белгородский Валерий Савельевич  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 07.12.2023 12:28:36  
Уникальный программный ключ:  
8df276ee93e17c18e7bee9e7cad2d0ed9ab87473

## Аннотация рабочей программы «Педагогическая практика»

**Код и наименование направления подготовки: 18.06.01 Химическая технология**  
**Направленность: Процессы и аппараты химических технологий**

### 1. Цели освоения дисциплины

Целями педагогической практики является получение аспирантами профессиональных умений и опыта профессиональной научно-педагогической деятельности, овладение основами педагогического мастерства.

### 2. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины.

**УК-1** Способностью к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях;

**УК-3** Готовность участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач;

**УК-5** Способностью следовать этическим нормам в профессиональной деятельности;

**ОПК-1** Способностью и готовностью к организации и проведению фундаментальных и прикладных научных исследований в области химических технологий;

**ОПК-2** Владением культурой научного исследования в области химических технологий, в том числе с использованием новейших информационно-коммуникационных технологий;

**ОПК-3** Способностью и готовность к анализу, обобщению и публичному представлению результатов выполненных научных исследований;

**ОПК-4** Способностью и готовностью к разработке новых методов исследования и их применение в самостоятельной научно-исследовательской деятельности в области химической технологии с учетом правил соблюдения авторских прав;

**ОПК-5** Способностью и готовностью к использованию лабораторной и инструментальной базы для получения научных данных

**ОПК-6** Готовностью к преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования

**ПК-6** Способностью и готовностью разрабатывать конструкции типового оборудования для осуществления типовых химико-технологических процессов.

**ПК-8** способностью организовывать и реализовать учебный процесс, выбирать эффективные методы и средства обучения

### 3. Содержание практики

№ п/п	Содержание практики
1.	Ознакомление с документацией кафедры по проведению занятий (изучение образовательных программ, рабочих программ дисциплин, фондов оценочных средств)
2.	Определение темы и формы проводимых занятий, установление сроков их проведения
3.	Изучение учебной и научной литературы по теме проводимых занятий
4.	Подготовка плана проведения занятий и утверждение его у научного руководителя и (или) руководителя практики
5.	Разработка конспектов для проведения лекционных, лабораторных, практических или семинарских занятий, практик, научно-исследовательской работы обучающихся
6.	Проведение учебных занятий с обучающимися, участие в текущей и промежуточной аттестации обучающихся
7.	Подготовка отчета
8.	Ознакомление с документацией кафедры по проведению занятий (изучение образовательных программ, рабочих программ дисциплин, фондов оценочных средств)
9.	Определение темы и формы проводимых занятий, установление сроков их проведения
10.	Изучение учебной и научной литературы по теме проводимых занятий
11.	Подготовка плана проведения занятий и утверждение его у научного руководителя и (или) руководителя практики
12.	Разработка конспектов для проведения лекционных, лабораторных, практических или семинарских занятий, практик, научно-исследовательской работы обучающихся
13.	Проведение учебных занятий с обучающимися, участие в текущей и промежуточной аттестации обучающихся
14.	Подготовка отчета

### 4. Способы и места проведения практики

4.1 Способ проведения практики: стационарная

4.2 Педагогическая практика проводится на кафедрах и в лабораториях РГУ им. А.Н. Косыгина.

4.3 Способы и места проведения практик для лиц с ограниченными возможностями здоровья.

Выбор способов и мест прохождения практик учитывает состояние здоровья и требования по доступности.