



44.04.01  
Педагогическое образование

Магистерская программа «Проектирование педагогических систем в биологическом и химическом образовании»

Руководитель образовательной программы:  
Канд.хим.наук, доцент КРАСНОВА Ольга Михайловна  
[ekrasnova@sfedu.ru](mailto:ekrasnova@sfedu.ru)

Язык обучения: русский года

Форма обучения: очная

Продолжительность 2

**Базовые курсы**  
Иностранный язык  
Современные проблемы науки и образования (в области биологического и химического образования)  
Инновационные процессы в образовании

**Преподавательский состав:**  
Доц. Белякова Елена Ивановна  
Проф. Менджерицкий Александр Маркович  
Проф. Уфлянд Игорь Ефимович  
Доц.Краснова Ольга Михайловна  
Доц. Лифинцева Татьяна Владимировна  
Доц.Романова Ольга Викторовна

**Трудоустройство:**  
средняя общеобразовательная школа , система дополнительного естественнонаучного образования, методические службы разных уровней, Среднее специальное образование, Высшее образование

**Специальные дисциплины**  
Теоретическая и прикладная биология  
Теоретическая и прикладная химия  
Содержание инновационной деятельности педагога в биологическом и химическом образовании  
Педагогическое проектирование и моделирование в обучении биологии и химии  
Современные образовательные технологии в обучении биологии и химии  
Современные системы поиска и анализа научной и учебной информации  
Психофизиологические основы интеллектуальной деятельности детей и подростков  
Особенности организации системы биологического образования в школе и вузе  
Особенности организации системы химического образования в школе и вузе

*Научно-исследовательская деятельность в области теории и методики химического и биологического образования*

**Будущая карьера**  
педагогическая деятельность, методическая деятельность  
управленческая деятельность

**Подготовка профессионально компетентных специалистов в области биологического и химического образования**

Подать заявление онлайн

16 общежитий

Военная подготовка

Бассейн

Базы практик и отдыха

Стипендиальные программы и материальное поощрение

Международная академическая мобильность

Проектное обучение

Более 20 секций по физической культуре

Языковая подготовка