



«ПЕДАГОГИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ»

44.03.05

Квалификация: «бакалавр»

Профиль: «Биология и география»

Форма обучения: очная

Продолжительность обучения: 5 лет

Прием на обучение по результатам ЕГЭ*: биология, обществознание, русский язык

Продолжение обучения в магистратуре

* Прием на обучение лиц, имеющих профессиональное образование (среднее профессиональное и высшее образование) - по результатам вступительных испытаний, проводимых университетом самостоятельно.

Основная цель программы – подготовка специалистов

- знающих основы педагогики, психологии, теории методики обучения и воспитания естественнонаучных дисциплин; теоретические основы биологии, географии и химии;
- умеющих разрабатывать современные педагогические технологии с учетом особенностей образовательного процесса, задач воспитания и развития личности в современных условиях развития науки и техники;
- владеющих основными возможностями приобретения новых знаний с использованием современных научных методов.

Преимущества программы:

- подготовка высококвалифицированных педагогов в области биологии и географии, конкурентоспособных на рынке труда, успешно решающих задачи в педагогической и культурно-просветительской сферах деятельности;
- формирование навыков организации и проведения естественнонаучных исследований;
- высокие коммуникативные навыки, владение современными психолого-педагогическими и информационными технологиями;
- возможность преподавания двух дисциплин – биология и география.

Преподаватели программы:

- кандидаты и доктора наук, участвующие в научных школах, грантах, награждены медалями и дипломами выставок, конференций;
- заслуженные деятели науки РФ, заслуженные работники высшей школы, члены научного совета РАН, РЭА, члены Петровской академии наук и искусств.



Студенты проходят обязательную практику на предприятиях-партнерах:

- школы, лицеи, гимназии, колледжи, вузы г. Орла и Орловской области;
- детские оздоровительные лагеря;
- БУ ОО ДО «Орловская станция юных натуралистов»;
- ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт зернобобовых и крупынных культур»;
- ФГБНУ Всероссийский научно-исследовательский институт селекции плодовых культур;
- ФГУ Центр химизации и сельскохозяйственной радиологии «Орловский».

Учебная инфраструктура:

- мультимедийные аудитории;
- лаборатории «Генетические основы продуктивности растений», «Проблемы синтезирования генотипов древесных поликарпических растений», «Микробиологии и цитологии», «Региональные исследования в географии»;
- зоологический музей им. Смирнова А.В., гербарий им. В.Н. Хитрова ОННІ, музей геологии и минеральных ресурсов.

Будущая карьера:

- учитель географии, биологии, химии;
- педагог естественнонаучного образования в различных методических службах и системе управления образованием;
- научный сотрудник в научно-исследовательских и научно-производственных учреждениях, в клинико-биохимических лабораториях, функционально-диагностических органах.

Контактная информация:

Ответственный за профориентационную работу
Кондыкова Наталия Николаевна
Тел.: 8 (905) 856-65-26, 8(910) 205-06-28
E-mail: prof.fen@yandex.ru

Приёмная комиссия: (4862) 41-77-77, 43-27-40