

Направление подготовки 04.06.01 Химические науки



«Аспирантура открывает большие возможности перед обучающимися! Степень кандидата наук дает право надеяться на более высокий уровень оплаты труда и предпочтение кандидата при устройстве на работу. А при полном погружении в исследовательскую деятельность ничто не мешает покорить научный мир своим новым уникальным открытием, стать в дальнейшем доктором наук и профессором университета»

АСПИРАНТУРА

Срок обучения 4 года/ 5 лет

Форма обучения Очная/заочная

Язык обучения русский

Квалификация выпускников, перспективы защиты

- Исследователь. Преподаватель-исследователь
- Защита кандидатской диссертации на соискание степени кандидата технических наук в диссертационном совете БГТУ им. В.Г. Шухова. Защита кандидатской диссертации на соискание ученой степени кандидата химических наук в диссертационном совете Воронежского государственного университета

Вступительные испытания

История и философия науки Тестирование

Иностранный язык Тестирование

Специальность Устно

Контакты

✉ г.Белгород, ул. Победы, 85, корп. 12, кабинет 4-7

☎ +7 (4722) 30-10-36

@ Postgraduate@bsu.edu.ru

🌐 <http://abitur.bsu.edu.ru/abitur/rules/06/>

VK https://vk.com/aspirant_bsu

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

Основные профессиональные образовательные программы

- Коллоидная химия
- Аналитическая химия



Гранты/стипендиальные программы

- Гранты российских научных фондов (РФФИ, РФНФ)
- Гранты Президента РФ
- Гранты Немецкой службы академических обменов (DAAD)



Академические партнеры

- Университет прикладных наук Ханзе, г. Гронинген, Нидерланды
- Казахский Национальный Университет им. аль-Фараби
- Ольденбургский университет им. Карла фон Осиецки, ФРГ
- Высшая инженерная школа г. Кан, Франция
- Университет Лучиан Блага, Сибиу, Румыния

Почему я выбрал ...

Образовательная программа

Коллоидная химия



Фам Тхань Минь,
кандидат технических наук,
начальник отдела науки Центра
исследований и производства
радиоизотопов Института ядерных
исследований Далата, Вьетнам,
выпускник кафедры по направлению
подготовки 02.00.11 «Коллоидная
химия»

«Я выбрал программу «Коллоидная химия» потому, что это универсальная специальность, которая позволяет овладеть многими методами и приемами химии. Особенно важным для меня было применение основ коллоидной химии в технологиях сорбционной очистки сточных вод от загрязнителей различной природы».

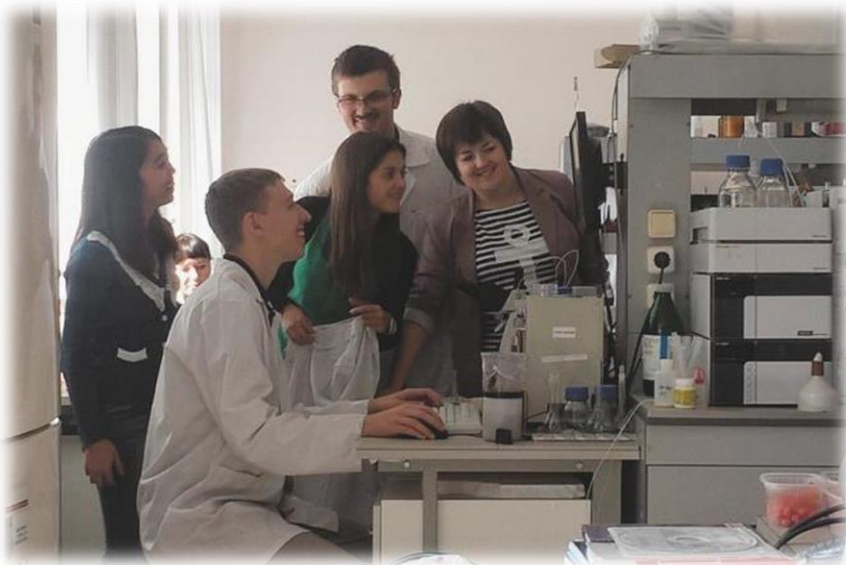
Образовательная программа

Аналитическая химия



Блинова Ирина Петровна, кандидат
химических наук, доцент, доцент
кафедры общей химии
НИУ «БелГУ»,
выпускник кафедры общей химии по
направлению подготовки 02.00.11
«Аналитическая химия»

«В школе с 7-го класса я начала изучать химию, а с 9-го класса у нас были дополнительные занятия по химии на кафедре общей химии с замечательным педагогом Луниной Глафирой Ефимовной. Я осознала, что меня привлекает работа с веществами, эксперимент, научный поиск, возможность совершить какое-то значимое научное открытие, которое продвинет науку вперед. И поэтому я решила поступить на направление «Химия».



Лебедева Ольга Евгеньевна,
д.х.н., профессор.

Сфера научных интересов:
получение сорбентов и катализаторов из
нетрадиционного сырья, инактивация и
реутилизация отходов



Дейнека Виктор Иванович,
д.х.н., профессор.

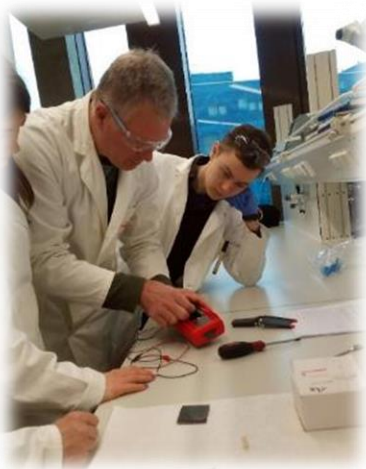
Сфера научных интересов:
выделение, анализ,
исследование биологически
активных веществ



Везентцев Александр Иванович,
д.т.н., профессор.

Сфера научных интересов:
разработка высокоэффективных
адсорбентов, кормовых добавок на
основе бентонитовых глин и
активированных углей

Кафедра общей химии совместно с Университетом прикладных наук Ханзе (Гронинген, Нидерланды) реализует программу двойного руководства аспирантами.



Аспиранты кафедры общей химии имеют возможность прохождения международных стажировок в ведущих университетах Европы и Ближнего зарубежья.



НАУКА

Научные мероприятия

- Международный симпозиум «Innovations in Life Sciences»;
- Регулярная международная научная конференция «Сорбенты как фактор качества жизни и здоровья»;
- Ежегодная Белгородская областная научно-практическая конференция учащихся «Юность науки Центрального Черноземья»;
- Российско-голландский семинар «Антоцианы – строение, свойства, применение».



СТУДЕНЧЕСКАЯ ЖИЗНЬ

В институте обучаются аспиранты из стран ближнего и дальнего зарубежья. Они принимают активное участие в студенческих организациях: Студенческое научное общество, Клуб ООН НИУ «БелГУ», Совет землячеств иностранных студентов, Международный студенческий офис.



СТУДЕНЧЕСКИЙ ГОРОДОК

Аспиранты института проживают в комфортабельных общежитиях, расположенных в непосредственной близости к университету.

