

ИНСТИТУТ БИОЛОГИИ И ЭКОЛОГИИ

приглашает абитуриентов на направления подготовки бакалавриата

04.03.01 «ХИМИЯ»

Химический анализ, химическая и экологическая экспертиза объектов окружающей среды

Данная образовательная программа обеспечивает подготовку выпускников для профессиональной деятельности в различных областях, включая производственную, исследовательскую и педагогическую. Мы готовим специалистов для работы в научно-исследовательских, специализированных, в том числе криминалистических лабораториях, центрах и институтах, а также на химико-технологических производствах.

ВСТУПИТЕЛЬНЫЕ ИСПЫТАНИЯ

ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ: ХИМИЯ, РУССКИЙ ЯЗЫК
ПО ВЫБОРУ: МАТЕМАТИКА, ФИЗИКА, БИОЛОГИЯ

05.03.06 «ЭКОЛОГИЯ И ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ»

Программа включает изучение теоретических и практических основ таких предметов, как глобальные методы наблюдения и экологическое прогнозирование, физические методы исследования объектов окружающей среды для медико-экологических и биоэкологических целей, математическое моделирование и системный анализ биосферных процессов, экологическое картографирование с основами ГИС-технологий, экологический менеджмент и маркетинг, основы организации и управления природоохранной и ресурсосберегающей деятельностью, экологическая экспертиза и аудит.

ВСТУПИТЕЛЬНЫЕ ИСПЫТАНИЯ

ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ: БИОЛОГИЯ, РУССКИЙ ЯЗЫК
ПО ВЫБОРУ: МАТЕМАТИКА, ХИМИЯ, ГЕОГРАФИЯ, ИНФОРМАТИКА ИКТ

06.03.01 «БИОЛОГИЯ»

Общая биология и биотехнология

Это направление является ведущим в сфере исследования живой природы и ее закономерностей, использования биологических систем в хозяйственных и медицинских целях, охраны природы. Выпускники могут работать в научно-исследовательских институтах и лабораториях, образовательных учреждениях, лабораториях Роспотребнадзора, клинико-диагностических лабораториях медицинских учреждений и ветеринарных служб, лабораториях судебно-медицинской экспертизы, природоохранных и экологических учреждениях.

ВСТУПИТЕЛЬНЫЕ ИСПЫТАНИЯ

ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ: БИОЛОГИЯ, РУССКИЙ ЯЗЫК
ПО ВЫБОРУ: МАТЕМАТИКА, ФИЗИКА, ХИМИЯ, ГЕОГРАФИЯ, ИНФОРМАТИКА И ИКТ

06.03.02 «ПОЧВОВЕДЕНИЕ»

Управление земельными ресурсами

Область профессиональной деятельности наших выпускников включает изучение почвенного покрова, проведение агроэкологических исследований, направленных на рациональное использование и сохранение агроландшафтов, организацию и проведение экологического мониторинга почв, разработку экологически безопасных технологий производства продукции растениеводства, планирование и осуществление рационального управления земельными ресурсами, проведение кадастровой оценки земель.

ВСТУПИТЕЛЬНЫЕ ИСПЫТАНИЯ

ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ: БИОЛОГИЯ, РУССКИЙ ЯЗЫК
ПО ВЫБОРУ: МАТЕМАТИКА, ФИЗИКА, ХИМИЯ, ГЕОГРАФИЯ

35.03.03 «АГРОХИМИЯ И АГРОПОЧВОВЕДЕНИЕ»

Данное направление включает почвенные, агрохимические, агроэкологические исследования и разработки, рациональное использование и сохранение агроландшафтов, контроль за состоянием окружающей среды и соблюдением эко-регламентов производства и землепользования, агроэкологическую оценку земель с/х назначения, разработку экологически безопасных технологий растениеводства и воспроизводства плодородия почв.

ВСТУПИТЕЛЬНЫЕ ИСПЫТАНИЯ

ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ: БИОЛОГИЯ, РУССКИЙ ЯЗЫК
ПО ВЫБОРУ: МАТЕМАТИКА, ФИЗИКА, ХИМИЯ, ГЕОГРАФИЯ

19.03.02 «ПРОДУКТЫ ПИТАНИЯ ИЗ РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ»

Технология хлеба, кондитерских и макаронных изделий

Наши выпускники являются специалистами в области научных исследований по пищевой технологии и биотехнологии растительного сырья и пищевой инженерии; а также пищевой промышленности при комплексной переработке растительного сырья для производства полуфабрикатов и готовой хлебулочной продукции, в сфере обеспечения экологической безопасности производства и качества готовой продукции.

ВСТУПИТЕЛЬНЫЕ ИСПЫТАНИЯ

ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ: МАТЕМАТИКА, РУССКИЙ ЯЗЫК
ПО ВЫБОРУ: БИОЛОГИЯ, ФИЗИКА, ХИМИЯ, ИНФОРМАТИКА И ИКТ, ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК

ИБиЭ – это:

- ❖ высококвалифицированные преподаватели;
- ❖ современные лаборатории;
- ❖ высокотехнологичное оборудование;
- ❖ увлекательные летние практики;
- ❖ научная работа;
- ❖ стажировки и трудоустройство;
- ❖ внеучебная деятельность.

ЖДЁМ ВАС В НАШЕМ ИНСТИТУТЕ!

КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ



ib.vlsu.ru/



vk.com/biologyecology

Адрес: 600000, г.Владимир, ул.Горького,87, ауд.407
тел.: (4922) 47-75-37
e-mail: ib@vlsu.ru

Владимирский государственный университет имени
Александра Григорьевича и Николая Григорьевича
Столетовых

ИНСТИТУТ БИОЛОГИИ И ЭКОЛОГИИ



ИБиЭ

