



НОВГОРОДСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ ЯРОСЛАВА МУДРОГО



ИНСТИТУТ БИОТЕХНОЛОГИЙ И ХИМИЧЕСКОГО ИНЖИНИРИНГА

Сайт НовГУ <https://www.novsu.ru/>

Страница института на сайте НовГУ <https://www.novsu.ru/dept/1111/>

Страница в ВК <https://vk.com/myishpr>

ОСОБЕННОСТИ ПРИЁМНОЙ КАМПАНИИ - 2022



ОСНОВНОЕ:

- Приём документов производится: лично, по почте, через личный кабинет, через ЕПГУ.
- Максимальное количество направлений подготовки устанавливает вуз. В НовГУ бакалавриат/специалитет - **5**.
- ЕГЭ:
2 обязательных + **1** по выбору действительны **4** года засчитывается наибольший
- Подать заявление о согласии на зачисление можно **7** раз
- Идентификация поступающих в конкурсном списке осуществляется по СНИЛС или уникальному номеру



ЗАЧИСЛЕНИЕ:

- Этап приоритетного зачисления (вне конкурса, ЦКН, особое право)
- Основной этап зачисления
- Дополнительный приём
- Основание для зачисления – оригинал аттестата и заявления о согласии на зачисление

Приём на базе СПО:

Вступительные испытания (ВИ) проводятся в форме тестирования, проводимого НовГУ по профильным предметам.

Зачисление также проводится по результатам ЕГЭ.



МИНИМАЛЬНОЕ КОЛИЧЕСТВО БАМОВ:

- по русскому языку – **40**
- по математике – **39**
- по физике – **39**
- по информатике и ИКТ – **44**
- по обществознанию – **45**
- по истории – **35**
- по иностр. языкам – **30**
- по биологии – **39**
- по химии – **39**
- по географии – **40**
- по профильным вступительным испытаниям – **30**

04.05.01 Фундаментальная и прикладная химия (специалитет)



Профиль: Химия и технология удобрений

ЕГЭ: химия / биология или математика или информатика и ИКТ / русский язык

ВИ на базе СПО: основы химического анализа / охрана окружающей среды / русский язык

Форма обучения: очная бюджетная – 22 места

- Образовательная программа предусматривает большой объем лабораторных практикумов по основным химическим и профильным учебным дисциплинам, выполнение научно-исследовательских и выпускных квалификационных работ на современном аналитическом оборудовании, практическую подготовку на базе ПАО «Акрон» и других профильных организаций, что способствует подготовке высококвалифицированных специалистов-химиков.

- Выпускники специальности могут работать на предприятиях химической, нефтегазовой, парфюмерно-косметической и других видах промышленности; в лабораториях экспертно-криминалистического, экологического и аналитического профилей; в научно-исследовательских и проектных лабораториях, в высших учебных заведениях и других образовательных организациях.



06.03.01 Биология



Профили: Биомедицина, Биохимия

ЕГЭ: Биология / Химия или математика или информатика и ИКТ / Русский язык

ВИ на базе СПО: охрана окружающей среды / основы химического анализа / русский язык

Форма обучения: очная бюджетная – 23 места

- Программа предусматривает усвоение биомедицинских дисциплин с углубленной теоретической подготовкой в области информационных технологий, молекулярной биологии и молекулярной медицины и практическими навыками работы с современным лабораторным оборудованием
- Выпускник, освоивший программу, будет востребован в клиничко-диагностических центрах и медицинских и научных лабораториях, экспертно-криминалистических лабораториях УМВД и в отделения биологической экспертизы; в учреждениях высшего и среднего специального медицинского образования; в профильных административных учреждениях и органах





44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)

Профиль: Биология и география

ЕГЭ: Обществознание / Биология или география / Русский язык

ВИ на базе СПО: педагогика / психология / русский язык

Форма обучения: очная бюджетная – 15 мест

- Программа предусматривает изучение комплекса психолого-педагогических дисциплин, биологии и географии.
- Выпускник, освоивший программу, будет востребован в школах и других образовательных учреждениях.

Основные формируемые компетенции - в области методики преподавания предметов естественно-научного профиля в школе.





05.03.02 География

Профиль: Туризм и страноведение

ЕГЭ: география / математика или биология или информатика и ИКТ / русский язык

ВИ на базе СПО: туризм / охрана окружающей среды / русский язык

Форма обучения: очная бюджетная – 21 место

■ Программа предусматривает приобретение студентами компетенций в области:

- географии, геоэкологии, природопользования, страноведения, краеведения, международных отношений;
- международного и внутреннего туризма, туроперейтинга, экскурсионной деятельности;
- научной, педагогической и иной деятельности, связанной с географией, геоэкологией, страноведением, региональным развитием, туризмом;
- геодезии и картографии.

■ Выпускник по направлению «География» будет востребован в управленческих структурах региона в сфере экологии, недропользования, социальной политики, демографии, в индустрии туризма, службах мониторинга за состоянием окружающей среды, на предприятиях геодезии и картографии, в сфере образования и науки





05.03.06 Экология и природопользование

Профиль: Экологическая безопасность

ЕГЭ: биология / география или математика или информатика и ИКТ или химия / русский язык

ВИ на базе СПО: охрана окружающей среды / туризм / русский язык

Форма обучения: заочная с полным возмещением затрат – 10 мест

- Программа предусматривает изучение механизмов комплексной оценки рисков природного и техногенного характера при оценке хозяйственной деятельности. Обучение охватывает такие направления как гибридные методы исследования окружающей среды, законодательство в сфере экологической безопасности, современные проблемы экологии и природопользования

- Выпускники востребованы на промышленных предприятиях в должности инженера-эколога, в природоохранных центрах, органах управления ООПТ, научно-исследовательских центрах



35.03.01 Лесное дело



Профиль: Лесопользование и лесоуправление

ЕГЭ: математика / информатика и ИКТ или физика / русский язык

ВИ на базе СПО: машины и механизмы/ лесоводство / русский язык

Форма обучения: - очная бюджетная – 14 мест

- заочная бюджетная – 10 мест

- Программа направлена на организацию многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов
- Выпускники востребованы в структурных подразделениях Министерства природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии, Комитета охотничьего хозяйства и рыболовства, профильных отделах





21.03.02 Землеустройство и кадастры

Профиль: Землеустройство и кадастры

ЕГЭ: математика / информатика и ИКТ или физика / русский язык

ВИ на базе СПО: геодезия/ землеустройство и земельное право / русский язык

Форма обучения: - очная бюджетная – 16 мест

- заочная бюджетная – 20 мест

- Студенты изучают информацию о состоянии земель, земельные отношения, информацию о границах использования, целевом назначении, правовом режиме земельных участков

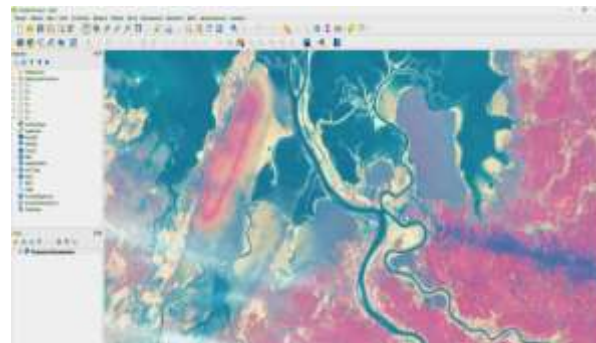
- Выпускники ведут деятельность в: Росреестре, БТИ, территориальных органах исполнительной власти, региональных филиалах Федеральной кадастровой палаты, в частных инженерно-геодезических компаниях





ЛАБОРАТОРИЯ ГЕОИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ

- внедрение результатов теоретических и научно-практических исследований в учебный процесс
- осуществление обучения студентов с новейшим техническим оборудованием, программным обеспечением
- использование технического оборудования и программного обеспечения в проведении научно-исследовательских работ



35.03.06 Агроинженерия



Профиль: Технические и цифровые системы в АПК

ЕГЭ: математика / информатика и ИКТ или физика /русский язык

ВИ на базе СПО: машины и механизмы / основы электротехники / русский язык

Форма обучения: очная бюджетная – 20 мест

заочная с полным возмещением затрат – 10 мест

- Программа предусматривает подготовку специалистов по технологиям, эксплуатации и модернизации технических и цифровых систем в агропромышленном комплексе и других отраслях народного хозяйства.

Студенты изучают современные технологии повышения эффективности технологических операций в отраслях АПК. Добиться этого помогает цифровизированная техника, сенсоры, беспилотные летающие аппараты и прочие digital-элементы

- Выпускники востребованы на всех предприятиях и производствах в должности инженера





35.03.07 Технология производства и переработки с/х продукции

Профиль: Биотехнология продуктов питания

ЕГЭ: биология / химия или математика или информатика и ИКТ / русский язык
ВИ на базе СПО: основы технологии / основы аграрного производства / русский язык
Форма обучения: очная бюджетная – 30 мест



Биотехнология продуктов питания является новым и перспективным направлением в перерабатывающей промышленности (мясная, молочная, рыбная и др.). Деятельность биотехнолога включает:

- получение и применение в пищевой промышленности ферментов, микроорганизмов, клеток животных и растений;
- технологии получения пищевой продукции с использованием генной инженерии и нанобиотехнологий;
- получение функциональных продуктов питания;
- управление качеством продукции.



35.03.07 Технология производства и переработки с/х продукции

Профиль: Производство и переработка продукции животноводства

ВИ: биология / химия или математика или информатика и ИКТ / русский язык

ВИ на базе СПО: основы технологии / основы аграрного производства / русский язык

Форма обучения: заочная бюджетная – 15 мест

Программа предусматривает подготовку квалифицированных технологов в сфере производства, хранения и переработки животноводческого сырья, обеспечивая организацию контроля его качества и безопасность.

Технологи востребованы на высокотехнологичных предприятиях АПК, в лабораториях, научно-исследовательских институтах.



36.03.02 Зоотехния

Профиль: Технология производства продукции животноводства

ЕГЭ: биология / химия или математика / русский язык

ВИ на базе СПО: основы технологии / основы аграрного производства / русский язык

Форма обучения: очная бюджетная – 15 мест

- Программа предусматривает подготовку квалифицированных специалистов. Зоотехник - это менеджер по организации производственных процессов в различных отраслях животноводства, занимающийся производством сырья (молока, мяса, яиц, меда и других) для перерабатывающей промышленности, селекционной и исследовательской деятельностью; следит за соблюдением нормативов, стандартов, контролируют технологические процессы, прогнозируют производственные показатели.

СОВРЕМЕННЫЙ ЖИВОТНОВОДЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС – ЭТО ПОЛНОСТЬЮ АВТОМАТИЗИРОВАННЫЙ, РОБОТИЗИРОВАННЫЙ ОБЪЕКТ





36.04.02 Зоотехния (магистратура)

Профиль: Организация производства продуктов животноводства



■ Основной целью программы является: подготовка квалифицированных кадров в области образования и науки; подготовка специалистов в сфере организации и управления деятельностью предприятий по производству и переработке животноводческой продукции



ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПОДДЕРЖКА МОЛОДЫХ СПЕЦИАЛИСТОВ



■ Федеральная программа «Молодой специалист на селе»

- предоставление социальных выплат в размере **70%** от расчетной стоимости строительства (приобретения) жилья молодым специалистам, проживающим и работающим на селе.



■ Закон «О государственной поддержке кадрового потенциала агропромышленного комплекса Новгородской области на 2008-2024 годы»

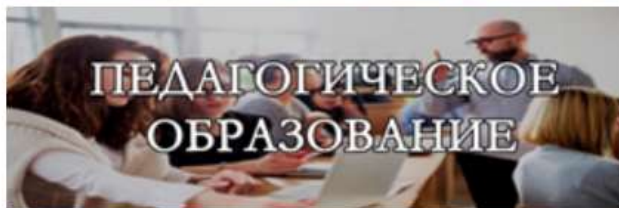
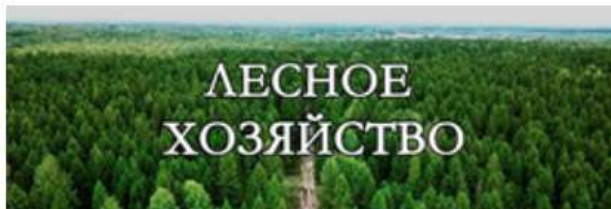
Молодым специалистам - выпускникам организаций высшего образования, заключившим трудовые договоры на срок не менее 3 лет с организацией агропромышленного комплекса, сельскохозяйственной организацией или крестьянским (фермерским) хозяйством, согласно требованиям областного, выплачиваются:

- 1) единовременное денежное пособие в размере 100 тысяч рублей**
- 2) ежеквартальное денежное пособие в размере 21 тысячи рублей**





ПРОГРАММЫ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ



Подробная информация:
<https://portal.novsu.ru/dept/29104361>

СТУДЕНЧЕСКАЯ ЖИЗНЬ



- студентам предоставляется возможность реализовать свой творческий потенциал в кружках и студиях Центра культуры;
- самых деятельных и амбициозных студентов ждёт Студенческий совет института, который является органом студенческого самоуправления Новгородского государственного университета имени Ярослава Мудрого;

ФИЗИЧЕСКОЕ ВОСПИТАНИЕ И ПРОПАГАНДА ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ



В институте расположен самый современный на Северо-Западе Центр физического развития и спорта НовГУ.

Регулярно проводятся спортивные игры и соревнования, доступные абсолютно каждому студенту





СТУДЕНЧЕСКОЕ ОБЩЕЖИТИЕ



Иногородним студентам дневной формы обучения предоставляется общежитие. Во всех общежитиях НовГУ созданы комфортные условия для учебы и быта, в каждом оборудована зона Wi-Fi.



ИНСТИТУТ БИОТЕХНОЛОГИЙ И ХИМИЧЕСКОГО ИНЖИНИРИНГА НовГУ



КОНТАКТЫ:

г. Великий Новгород, ул. Советской Армии д.7
Тел.: +7 (816 2) 33-89-01 приемная директора
Страница ВК ИСХПР <https://vk.com/myishpr>
e-mail: anna.stepanova@novsu.ru

Информация о поступлении
на портале НовГУ <https://www.novsu.ru/>, в разделе [«АБИТУРИЕНТ»](#)



ИНСТИТУТ БИОТЕХНОЛОГИЙ И ХИМИЧЕСКОГО ИНЖИНИРИНГА НОВГУ

Регистрация для участия в Дне открытых дверей онлайн:

<https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSdVml8G4DZUHHp7unvhwjVQtq-1G7QFTqAujTIU2OFHoNqiQ/viewform>

или по QR-коду





НОВГОРОДСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ ЯРОСЛАВА МУДРОГО