

Организация учебного процесса на факультете

Факультет зооинженерии и биотехнологий ведет свою историю с 1922 году – он был создан для подготовки зоотехнических кадров для сельского хозяйства и является одним из старейших в университете.

Значение животноводства для каждого жителя планеты трудно переоценить. Животные нас кормят — дают полноценные продукты питания (молоко, мясо, яйца, рыба). Не будь их на нашем столе, он выглядел бы довольно скудно. Кроме того, наши братья меньшие еще одевают нас (шерсть, пушнина, кожаное сырье).

Они дают нам возможность любоваться и восторгаться ими (лошадь, декоративные виды птиц и рыб, экзотические животные, собаки, кошки), украшают наш быт, снимают стрессы и делают нас добрее.

Решением важных задач, стоящих перед современным животноводством, занимается зоотехник. Работа зоотехника сложна и вместе с тем интересна.

Он, прежде всего, биолог, поскольку средства производства, с которыми имеет дело, представляют собой живой конвейер животных, активно реагирующих на всякие изменения условий жизнедеятельности. Он должен быть хорошим организатором производства, разбираться в средствах механизации и автоматизации, а также в вопросах экономики производства.

На факультете ведется обучение:

➤ **по 3 программам бакалавриата:**

- **Биология, профиль Кинология;**

- **Водные биоресурсы и аквакультура, профиль Аквакультура;**

- **Зоотехния, профиль Разведение, селекция, генетика и воспроизводство с.-х. животных;**

➤ **по 2 программам магистратуры:**

- **Зоотехния, профиль Разведение, селекция, генетика и воспроизводство с.-х. животных;**

- **Зоотехния, профиль Селекция в частной зоотехнии;**

➤ **по 2 программам аспирантуры.**

В подготовке специалистов участвуют высококвалифицированные кадры: преподаватели 4 кафедр факультета, а также приглашенные из числа специалистов и руководителей предприятий по профилю реализуемых программ.

В процессе обучения для проведения занятий студенты выезжают не только в учебно-опытное хозяйство университета, а также в сельскохозяйственные предприятия (в том числе птицефабрики, рыболовецкие предприятия и др.), лаборатории, научно-исследовательские учреждения Санкт-Петербурга и Ленинградской области.

Нашими партнерами являются ведущие предприятия и организации:

- ❖ НПУиК «Концерн «Детскосельский»
- ❖ ООО «БИОТРОФ»
- ❖ Федеральный селекционно-генетический центр рыбоводства (филиал ФГБУ «Главрыбвод») в Ропше
- ❖ **ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ГЕНЕТИКИ И РАЗВЕДЕНИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ (ВНИГРЖ)** филиал Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный научный центр животноводства — ВИЖ имени академика Л. К. Эрнста»
- ❖ ООО «РЦ «Плинор»
- ❖ ЭКОНИВА-АПК ХОЛДИНГ
- ❖ АО «ПТИЦЕФАБРИКА РОСКАР»
- ❖ Центральная кинологическая служба ГУ МВД России по СПб и Ленинградской области и др.

Данное сотрудничество позволяет обеспечить студентов местами практик и помочь им в дальнейшем трудоустройстве.

Серьезное внимание на факультете уделяется научно-исследовательской деятельности сотрудников и студентов. Ежегодно студенты успешно участвуют в различных олимпиадах, конкурсах и конференциях как Всероссийского, так и международного уровня.

Международная деятельность

Один из важных критериев выбора вуза и факультета для абитуриентов – возможность обучения за границей – это позволяет не только улучшить знание языка, получить новый опыт от зарубежных преподавателей, а и вживую увидеть новую страну с ее особенностями, такая возможность регулярно предоставляется – в рамках различных программ наши студенты обучаются во Франции, Латвии, Эстонии, Норвегии, Германии, Англии, Финляндии и др.

Внеучебная жизнь студентов

И в то же время не учебой единой жив студент!

Наши обучающиеся активно участвуют в различных мероприятиях, проводимых не только в стенах университета: фестиваль студенческого творчества «Зажигаем звезды», туристский спортивно-оздоровительный слет, лига КВН, Мистер и Мисс СПБГАУ, различные квесты...

Для увлекающихся спортом – открыты двери более 15 различных секций!

Общежития

Все иногородние студенты обеспечиваются местами в общежитии, студентам-заочникам также во время сессии предоставляется возможность проживать в общежитиях, которые находятся в шаговой доступности от учебных корпусов.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ»



196601, Россия,
г. Санкт-Петербург, г. Пушкин,
Петербургское шоссе, д. 2
Официальный e-mail адрес:
agro@spbgau.ru

Приемная комиссия
196601, Санкт-Петербург - Пушкин,
Петербургское шоссе, д. 2
Телефоны:
+7 (812) 451-90-80
+7 (812) 612-12-6
E-mail: pk_spbgau@mail.ru



**ФАКУЛЬТЕТ
ЗООИНЖЕНЕРИИ И
БИОТЕХНОЛОГИЙ**

Телефоны:
+7(812) 465-09-98;
+7(812) 476-44-44 (доб. 280)
E-mail: biotech@spbgau.ru

Стипендии

Те из студентов, кто учится на «хорошо» и «отлично», активно живут насыщенной студенческой жизнью, могут претендовать на получение не только ежеквартальной повышенной стипендии в таких номинациях как учебная, научная, культурная, спортивная и общественная деятельность; а и на получение стипендий Правительства Санкт-Петербурга, Президента РФ и др.

Обучающиеся могут так же рассчитывать на социальную стипендию и на другие формы материальной поддержки.

Характеристика направлений

Обучающиеся направления Биология, профиль Кинология – изучают анатомию и физиологические основы поведения собак; разведение и селекцию собак; воспитание и выращивание щенков; методику и технику дрессировки, специальную подготовку собак и и др.

Выпускники могут реализовать себя не только в кинологических клубах и центрах; а и особо востребованы в силовых структурах – МВД, Федеральная служба исполнения наказаний, пограничная служба ФСБ, Федеральная таможенная служба.



Обучающиеся направления Водные биоресурсы и аквакультура, профиль Аквакультура – изучают экосистемы естественных и искусственных водоемов, технологические процессы искусственного воспроизводства, оборудование предприятий аквакультуры и компетентны в обеспечении экологической безопасности рыбохозяйственных водоемов, процессов, объектов и продукции аквакультуры.

Выпускники могут работать на предприятиях по выращиванию объектов аквакультуры; в государственных органах, осуществляющих контроль и мониторинг рыбных запасов.



Выпускники факультета зооинженерии и биотехнологий востребованы и успешно трудоустраиваются на предприятиях, в организациях и учреждениях не только Санкт-Петербурга и Ленинградской области, но и далеко за их пределами.

Обучающиеся направления Зоотехния, профиль Разведение, селекция, генетика и воспроизводство с.-х. животных – изучают все виды сельскохозяйственных животных; особенности их разведения, кормления и содержания; технологические процессы производства продукции животноводства и подготовлены к решению профессиональных задач по обеспечению рационального содержания, кормления и разведения всех видов животных, по управлению производством высококачественной продукции, планированию и проведению научных исследований по генетике, селекции, кормлению и содержанию животных.

Выпускники могут работать специалистами на с.-х. предприятиях, в организациях и учреждениях, занимающихся вопросами управления производством высококачественной продукции животноводства.

