

Естественно-географический факультет

Кафедра биологии и экологии

Направление подготовки 06.03.01 Биология. Профиль – «Общая биология»

Направление	Биология
Профиль	Общая биология
Уровень обучения	Бакалавр
Обучение на базе	11 классов
Форма обучения	очная
Проходной балл	36
Бюджетные места	17
Коммерческие места	8
Срок обучения	4 года
Экзамены	Биология, химия, русский язык

Бакалавриат дает полноценное высшее образование за 4 года, конвертируемый диплом и право работы в соответствующей сфере.

На младших курсах студенты получают базовую гуманитарную и математическую подготовку. Изучают математику, информатику, философию, историю и т.п. Но преобладают в учебной программе естественно-научные дисциплины. Среди них – цикл наук о биологическом многообразии (микробиология, вирусология, ботаника, зоология), физиология (растений, животных, высшей нервной деятельности, иммунология), биология клетки (цитология, гистология и т.п.) и др. С самого начала обучения предусмотрены лабораторные работы, практикумы и семинары.

Область профессиональной деятельности бакалавра биологии:

- Исследование живой природы и ее закономерностей
- Использование биологических систем в хозяйственных и медицинских целях
- Охрана природы
- Педагогическая

Научно-исследовательские работы кафедры выполняются по заказу различных организаций:

- Рыбоводно-биологическое обоснование использования водоемов Республики Тыва в рыбохозяйственных целях;
- Анализ фонового состояния окружающей природной среды в пределах Межегейского месторождения каменного угля;
- Изучение влияния биогеохимических основ территорий на здоровье населения;
- Анализ фонового состояния окружающей природной среды в пределах Межегейского месторождения каменного угля;

Выпускник подготовлен к:

- научно-исследовательской деятельности;
- научно-производственной проектной деятельности;
- организационно-управленческой деятельности;
- педагогической деятельности в установленном порядке.

Республика Тыва: г. Кызыл, ул. Ленина 36, 667000 Тел. (839422) 2-19-69, Тел. приемной комиссии (839422) 2-26-82

Полевые практики по профилирующим дисциплинам проходят на разных уголках Тувы



Тоджинский кожуун



Монгун-Тайгинский кожуун



Тандинский кожуун



Турано-Уюкская котловина