

# Биология

Национальный исследовательский Томский государственный университет

Присваивается степень или квалификация: **бакалавр**

Язык обучения: **русский**

Форма обучения: **Очная**

Продолжительность: **4 года**

Возможность бесплатного обучения: **нет**

Стоимость: **210 300 руб. в год**

Страница программы на сайте вуза: <http://bio.tsu.ru/node/777>

Куратор программы:

Телефон: **+7 (3822) 52-98-53**

E-mail: [decan@bio.tsu.ru](mailto:decan@bio.tsu.ru)

Область профессиональной деятельности бакалавра биологии: включает: исследование живой природы и ее закономерностей, использование биологических систем в хозяйственных и медицинских целях, охрана природы.

В программе обучения преобладают 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.

Объекты профессиональной деятельности бакалавра биологии: биологические системы различных уровней организации; процессы их жизнедеятельности и эволюции; биологические, биомедицинские, природоохранные технологии, биологическая экспертиза и мониторинг, оценка, восстановление и охрана территориальных биоресурсов.

В соответствии с полученной специализацией в области исследования живой природы на всех уровнях ее организации, освоения и создания новых биологических, биомедицинских, сельскохозяйственных природоохранных технологий, охраны природы, экологической экспертизы и мониторинга, оценки и восстановления территориальных биоресурсов, выпускник может быть подготовлен к:

- продолжению образования в магистратуре и аспирантуре,
- научно-исследовательской деятельности,
- научно-производственной деятельности
- организационно-управленческой деятельности

## Специализации в рамках данной программы