

Сайт Биологического Факультета - версия для печати

[Распечатать](#)

или [вернуться](#)

Биологический факультет БГУ.

Учебная лаборатория вычислительной техники и технических средств обучения

Учебная лаборатория вычислительной техники и технических средств обучения создана на биологическом факультете в 2001-ом году при переезде в новый корпус. В связи с широким внедрением компьютерных технологий в учебный процесс лаборатория стала неотъемлемой частью факультета.

На сегодняшний день её коллектив состоит из:



Кошко

Елена Евгеньевна

Заведующая лабораторией



Савко

Максим Александрович

Инженер-программист



Смайлович

Наталья Леонидовна

Ведущий лаборант



Мямина

Ольга Романовна

Лаборант 1 кв. категории

За последние два года нагрузка на компьютерные классы резко возросла не только по причине увеличения числа студентов, но и по причине использования компьютерной техники во многих курсах, читаемых на факультете.

В первом семестре ежедневно проводятся лабораторные занятия по следующим дисциплинам биометрия, информационные технологии в биологических исследованиях, читаемым на III курсе, а во втором семестре - лабораторные занятия по дисциплине основы информационной биологии, читаемой на I курсе. Параллельно с ними проходят спецпрактикумы по генетике, зоологии, экологии, спецкурсы по геномике, планированию эксперимента, математическому моделированию, информационному обеспечению зоологических исследований. Аналогичные занятия проводятся и со студентами заочного отделения во вторую смену.

В свободное от занятий время студенты активно пользуются электронными учебниками, обширной библиотекой по молекулярной биологии, установленной в компьютерном классе, а также сетью Интернет для работы над курсовыми и дипломными работами. Помимо всего перечисленного проводится контроль самостоятельной работы студентов в форме компьютерного тестирования.

Лаборатория оснащает современными средствами аудио и видеотехники лингафонные кабинеты, а также мультимедийным проекционным оборудованием конференции, семинары, лекции.