

Сайт Биологического Факультета - версия для печати

[Распечатать](#)
или [вернуться](#)

Абитуриенту - О биологическом факультет БГУ.

О факультете

Факультет открыт в 1931 году. Мы гордимся своими выдающимися выпускниками, такими как Л.М.Суценья, академик, известный гидробиолог, в 90-е годы – президент Национальной Академии наук Беларуси; Е.И. Слобожанина, член-корреспондент НАН Беларуси, заведующая лабораторией Института биофизики и клеточной инженерии НАН Беларуси; О.Г. Давыденко, член-корреспондент НАН Беларуси, заведующий лабораторией Института генетики и цитологии НАН Беларуси; А.П.Остапеня, член-корреспондент НАН Беларуси; В.П. Семенченко, член-корреспондент НАН Беларуси, заведующий лабораторией ГНПО «Научно-практический центр НАН Беларуси по биоресурсам»; С.А.Усанов, член-корреспондент НАН Беларуси, академик-секретарь Отделения химии и наук о земле НАН Беларуси, директор Института биоорганической химии НАН Беларуси; М.Е. Никифоров, академик НАН Беларуси, доктор биологических наук, академик-секретарь Отделения биологических наук НАН Беларуси; В.В. Титок, член-корреспондент НАН Беларуси, доктор биологических наук, директор Центрального ботанического сада НАН Беларуси; Б.И. Якушев, член-корреспондент НАН Беларуси, доктор биологических наук; Е.И. Бычкова, доктор биологических наук, заведующая лабораторией ГНПО «Научно-практический центр НАН Беларуси по биоресурсам»; В.А. Лемеш, кандидат биологических наук, директор Института генетики и цитологии НАН Беларуси; О.И. Бородин, кандидат биологических наук, доцент, генеральный директор ГНПО "Научно-практический центр НАН Беларуси по биоресурсам"; П.В. Скалабан, начальник главного управления идеологической работы, культуры и по делам молодежи Минского городского исполнительного комитета; И.В. Голденкова, доктор биологических наук, заместитель директора Института общей генетики им. Н.И. Вавилова РАН (г. Москва) и др. Более чем 100 выпускников факультета защитили диссертации на получение ученой степени доктора наук, более 600 – на получение ученой степени кандидата наук.

В настоящее время на факультете функционируют 9 кафедр: ботаники; микробиологии; биохимии; зоологии; генетики; молекулярной биологии; клеточной биологии и биоинженерии растений; физиологии человека и животных; общей экологии и методики преподавания биологии, на которых работают 99 преподавателей (профессоров – 12, докторов наук – 19, доцентов – 70, кандидатов наук – 75). Учебный процесс на факультете также обеспечивают 9 научно-исследовательских лабораторий, зоологический музей, ботанический сад, гербарий, учебная лаборатория вычислительной техники и технических средств обучения и учебно-научный центр «Нарочанская биологическая станция им. Г.Г.Винберга». На факультете обучаются более 1800 студентов (дневная и заочная форма обучения), 45 магистрантов и 35 аспирантов.

Подготовка специалистов на дневном отделении проводится по 4 специальностям: «Биология» (направления: «Научно-педагогическая деятельность», «Научно-производственная деятельность», «Биотехнология»), «Биохимия», «Микробиология» и «Биоэкология». Студенты получают одну из 6 квалификаций: «Биолог. Преподаватель биологии и химии», «Биолог», «Биолог-биотехнолог. Преподаватель биологии», «Биолог. Биохимик», «Биолог. Микробиолог», «Биолог-эколог. Преподаватель биологии и экологии». На заочном отделении подготовка специалистов проводится по специальностям «Биология» (направления: «Научно-педагогическая деятельность», «Научно-производственная деятельность»), «Биохимия», «Микробиология» и «Биоэкология».

За период обучения студенты получают широкую профессиональную подготовку, которая обеспечивается изучением в большом объеме таких дисциплин биологического цикла, как цитология и гистология, ботаника, зоология, биохимия, биофизика, физиология растений, микробиология, вирусология, иммунология, биотехнология, генетика, теория эволюции, экология, ксенобиология, молекулярная биология, физиология человека и животных, анатомия человека, основы биологии развития, биометрия, основы информационной биологии, введение в системную биологию, протеомика, геномика, молекулярная биология гена, биомедиаторы в растениях и т.д.

При подготовке специалистов на дневном отделении предусмотрено прохождение практик: на первом и втором курсах – полевая учебная практика по ботанике и зоологии на Воложинской геобазе «Западная Березина» и в учебно-научном центре «Нарочанская биологическая станция им. Г.Г.Винберга»; на третьем – учебная практика по специализации на кафедрах, в учебно-научном центре «Нарочанская биологическая станция им. Г.Г.Винберга», в научно-исследовательских лабораториях факультета, научно-исследовательских институтах, производственных учреждениях, в заповедниках, ботанических садах и национальных парках; на четвертом и пятом курсах – производственная и педагогические практики. На заочном отделении учебную практику по ботанике и зоологии студенты проходят на втором и третьем курсах, производственную и педагогическую практики – на шестом курсе.

Профессия биолога – профессия будущего. Атмосфера профессионализма, творческого поиска и уверенности в своих силах – это биологический факультет Белорусского государственного университета.

Презентация биологического факультета для абитуриентов -
[БИОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ 2018-2019](#)

© 2003-2019 Л. Валентович, П. Тумилович

Наш адрес: г. Минск, ул. Курчатова, 10, тел/факс. +375 (17) 209-58-08

Адрес для корреспонденции: пр. Независимости, 4, БГУ, Биологический факультет, 220030, г. Минск

<http://www.bio.bsu.by>