



ФЛОРИСТ

СУДЬБА ПРИРОДЫ – ТВОЯ СУДЬБА



№ 4 (108). Декабрь 2024 год. Основана в марте 2014 года.
Выходит один раз в месяц

Поговорим про наш родной факультет. Мы уже проучились 3 года и вышли на финишную прямую. Однако напомним сами себе и другим студентам младших курсов информацию. Биологический факультет – один из старейших в университете, основан в 1930 г.

Кафедры:

Кафедра биологии

Кафедра химии

Кафедра лесохозяйственных дисциплин

Кафедра биологии включает в себя 3 специализации:

Специализация «**Ботаника**» на биологическом факультете ГГУ имени Ф. Скорины

Продолжительность обучения:

* Дневная форма обучения: 4 года

Специализация «Ботаника» готовит высококвалифицированных специалистов в области ботанической науки, обладающих фундаментальными знаниями и практическими навыками в исследовании растений, их многообразия, экологии и использования в различных отраслях народного хозяйства.

Учебный план специализации включает следующие дисциплины:

- * Ботаника
- * Микология и лишенология
- * Физиология растений
- * Биохимия растений
- * Анатомия и морфология растений
- * Систематика растений
- * Экология растений
- * Геоботаника
- * Растительные ресурсы



Практические занятия и лабораторные работы:

Студенты проходят практические занятия и лабораторные работы в научных лабораториях университета, на базе ботанического сада и на исследовательских полигонах.

Научная работа:

Студенты специализации активно участвуют в научно-исследовательской работе под руководством преподавателей кафедры ботаники. Результаты своих исследований они представляют на студенческих конференциях и в научных изданиях.



Выпускники специализации «Ботаника» могут работать в следующих сферах:

- * Научно-исследовательские институты
- * Ботанические сады
- * Высшие учебные заведения
- * Лесное хозяйство
- * Заповедники и национальные парки
- * Сельскохозяйственное производство



* Фармацевтическая промышленность

* Экологический мониторинг

Природа Беларуси богата разнообразными растениями, от величественных лесов до цветущих лугов. Специализация «Ботаника» на биологическом факультете Гомельского государственного университета имени Ф. Скорины дает студентам возможность погрузиться в увлекательный мир флоры и стать экспертами в этой области.

Специализация «Зоология» на биологическом факультете ГГУ имени Ф. Скорины
Продолжительность обучения:

* Дневная форма обучения: 4 года

Специализация «Зоология» готовит высококвалифицированных специалистов в области зоологической науки, обладающих фундаментальными знаниями и практическими

навыками в исследовании животных, их многообразия, экологии и использования в различных отраслях народного хозяйства.

Учебный план специализации включает следующие дисциплины:

- * Зоология
- * Энтомология
- * Ихтиология
- * Орнитология
- * Териология
- * Экология животных
- * Зоогеография
- * Паразитология
- * Физиология животных
- * Генетика животных
- * Методы научных исследований в зоологии

Студенты проходят практические занятия и лабораторные работы в научных лабораториях университета, на базе зоологического музея и на исследовательских полигонах.

Научная работа:

Студенты специализации активно участвуют в научно-исследовательской работе под руководством преподавателей кафедры зоологии. Результаты своих исследований они представляют на студенческих конференциях и в научных изданиях.

Выпускники специализации «Зоология» могут работать в следующих сферах:

- * Научно-исследовательские институты



- * Зоологические музеи
- * Высшие учебные заведения
- * Зоопарки и океанариумы
- * Лесное хозяйство
- * Заповедники и национальные парки
- * Сельскохозяйственное производство
- * Ветеринарная медицина
- * Экологический мониторинг

Животный мир нашей планеты поражает своим многообразием и сложностью. Специализация «Зоология» на биологическом факультете Гомельского государственного университета имени Ф. Скорины предоставляет студентам возможность погрузиться в увлекательный мир животных и стать экспертами в этой области.



Специализация «**Физиология**» на биологическом факультете ГГУ имени Ф. Скорины

Дневная форма обучения: 4 года

Специализация «Физиология» готовит высококвалифицированных специалистов в области физиологической науки, обладающих фундаментальными знаниями и практическими навыками в исследовании физиологических процессов у растений, животных и человека.

Учебный план специализации включает следующие дисциплины:

Физиология человека и животных

Физиология растений

Биохимия

Анатомия человека и животных

Генетика

Иммунология

Патофизиология

Фармакология

Методы научных исследований в физиологии



Практические занятия и лабораторные работы:

Студенты проходят практические занятия и лабораторные работы в научных лабораториях университета, на базе физиологической клиники и на исследовательских полигонах.



Научная работа:

Студенты специализации активно участвуют в научно-исследовательской работе под руководством преподавателей кафедры физиологии. Результаты своих исследований они представляют на студенческих конференциях и в научных изданиях.

Выпускники специализации «Физиология» могут работать в следующих сферах:

Научно-исследовательские институты

*Высшие учебные заведения

*Медицинские учреждения * Сельскохозяйственное производство

*Фармацевтические компании *Экологические организации

Физиология – увлекательная наука, которая изучает работу живых организмов, от простейших бактерий до сложных многоклеточных животных и человека. Специализация «Физиология» на биологическом факультете Гомельского государственного университета имени Ф. Скорины дает студентам возможность погрузиться в этот удивительный мир и стать экспертами в области физиологических процессов.

Учредитель: студенческий актив кафедры биологии при поддержке деканата биологического факультета.	Редколлегия: Новиков Е.	Наш адрес: 246019, г. Гомель, ул. Советская, 108, к. 3-25 E-mail: botnychair@gsu.by
--	----------------------------	--