



ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
(СПбГУ)

## РАСПОРЯЖЕНИЕ

18.03.2022

№ 1494/3Р

О распределении обучающихся  
по группам для изучения  
элективных дисциплин

В соответствии с пунктом 2.1<sup>1</sup>.10 Правил обучения по основным образовательным программам бакалавриата, специалитета, магистратуры и среднего профессионального образования в Санкт-Петербургском государственном университете, утвержденных приказом от 29.01.2016 № 470/1,

РАСПОРЯЖАЮСЬ:

1. Утвердить списки сформированных групп изучения элективных дисциплин для обучающихся 1 курса очной формы обучения по основной образовательной программе магистратуры по направлению 06.04.01 «Биология» согласно приложениям №№ 1-12.
2. Контроль за исполнением настоящего Распоряжения возложить на начальника Учебного отдела по направлению биология Сологуб Е.В.

Основание: представление начальника Учебного отдела по направлению биология от 16.03.2022 № 04/4-147 (72).

Заместитель начальника Учебного управления  
по направлениям биология, география, геология  
геоэкология, почвоведение и  
образовательным программам «Математика» и  
«Современное программирование»

 Г.П. Диде

Приложение №1 к распоряжению  
Заместителя начальника Учебного управления  
от 18.03.2022 № 7494/ЗР

Списки студентов на элективные дисциплины в осеннем семестре 2022/2023 учебного года:

Учебный план: 21\5514\1 Биология

**Ботаника, микология, зоология, гидробиология, паразитология, энтомология**

**Анализ популяционно-генетических данных для экологов и зоологов**

1. Матюшова Мария Игоревна
2. Парахин Игорь Алексеевич
3. Рудык Анна Игоревна

**Биотические взаимодействия растений с другими организмами**

1. Балог Кетрин Павловна
2. Ван Цзэсинь
3. Зуева Анна Сергеевна
4. Рязанова Мария Константиновна

**Водоросли, грибы и лишайники в экосистемах**

1. Зуева Анна Сергеевна
2. Лукина Елизавета Геннадьевна
3. Луптакова Анна Дмитриевна

**Закономерности функционирования водных экосистем**

1. Балог Кетрин Павловна
2. Лапшин Никита Евгеньевич

**Зоологический практикум. Часть 3**

1. Бапинаев Роман Альбертович
2. Гвоздкова Вера Александровна
3. Мазур Евгения Васильевна
4. Матюшова Мария Игоревна
5. Медведько Юлия Сергеевна
6. Парахин Игорь Алексеевич
7. Утвенко Глеб Алексеевич

**Индивидуальность и колониальность**

1. Бармасова Галина Александровна
2. Бурнусуз Александра Валентиновна
3. Ганкевич Владимир Денисович
4. Ласкова Екатерина Павловна

**Интегративная зоология. Спецсеминар. Часть 1**

1. Баскина Софья Владимировна
2. Гвоздкова Вера Александровна
3. Еньшина Ирина Константиновна
4. Ласкова Екатерина Павловна
5. Матюшова Мария Игоревна
6. Утвенко Глеб Алексеевич

**Механизмы локомоции беспозвоночных**

1. Бармасова Галина Александровна
2. Ганкевич Владимир Денисович
3. Еньшина Ирина Константиновна

**Ориентация и навигация позвоночных**

1. Лапшин Никита Евгеньевич
2. Мазур Евгения Васильевна
3. Медведько Юлия Сергеевна
4. Парахин Игорь Алексеевич
5. Утвенко Глеб Алексеевич

**Палеонтология насекомых**

1. Абу Дийак Ксения Тайсировна
2. Ганкевич Владимир Денисович
3. Давлетшин Шамиль Зуфарович

**Прикладная гидробиология**

1. Балог Кетрин Павловна
2. Лапшин Никита Евгеньевич
3. Палий Ольга Сергеевна

**Прикладная энтомология. Часть 1**

1. Абу Дийак Ксения Тайсировна
2. Давлетшин Шамиль Зуфарович
3. Утвенко Глеб Алексеевич

**Растительность России**

1. Балог Кетрин Павловна
2. Зуева Анна Сергеевна
3. Луптакова Анна Дмитриевна
4. Рязанова Мария Константиновна

**Сравнительная иммунология: общность иммунных и онтогенетических механизмов**

1. Бармасова Галина Александровна
2. Ганкевич Владимир Денисович
3. Еньшина Ирина Константиновна

**Технологии дистанционного исследования растительности**

1. Зуева Анна Сергеевна
2. Луптакова Анна Дмитриевна
3. Шапошников Антон Дмитриевич

**Частная зоология. Часть 1**

1. Бапинаев Роман Альбертович
2. Медведько Юлия Сергеевна
3. Парахин Игорь Алексеевич
4. Утвенко Глеб Алексеевич

**Частная паразитология. Членистоногие, моллюски**

1. Ганкевич Владимир Денисович
2. Еньшина Ирина Константиновна
3. Ласкова Екатерина Павловна

**Частная протистология. Амебодные и инфузории**

1. Войтинский Федор Павлович
2. Еньшина Ирина Константиновна
3. Ласкова Екатерина Павловна
4. Луптакова Анна Дмитриевна

**Частная экология насекомых**

1. Абу Дийак Ксения Тайсировна
2. Давлетшин Шамиль Зуфарович

Приложение №2 к распоряжению  
Заместителя начальника Учебного управления  
от 12.03.2022 № 7492/31

Списки студентов на элективные дисциплины в осеннем семестре 2022/2023 учебного года:

Учебный план: 21\5514\1 Биология

**Генетика и биотехнология**

**Генетика старения и долголетия**

1. Аликова Арина Вячеславовна
2. Бабина Полина Владимировна
3. Бурнусуз Александра Валентиновна
4. Бученкова Дарья Андреевна
5. Владимирова Снежана Александровна
6. Ершова Анастасия Николаевна
7. Ефремова Елена Павловна
8. Сюткина Анастасия Сергеевна
9. Цыганков Михаил Александрович

**Генетическая токсикология: теория и методы**

1. Аликова Арина Вячеславовна
2. Бученкова Дарья Андреевна
3. Ван Цзэсинь
4. Ершова Анастасия Николаевна
5. Колоусова Ксения Анатольевна
6. Печникова Надежда Александровна
7. Слободкина Анастасия Александровна

**Генетические механизмы стресса у животных и человека**

1. Аликова Арина Вячеславовна
2. Безручко Михаил Владимирович
3. Бученкова Дарья Андреевна
4. Ефремова Елена Павловна
5. Сысоев Евгений Игоревич
6. Чалышева Анастасия Евгеньевна

**Метагеномика**

1. Ефремова Елена Павловна
2. Романенко Мария Николаевна
3. Слободкина Анастасия Александровна
4. Чэнь Цзяньцзе
5. Шалошников Антон Дмитриевич

**Молекулярно-биологические методы. Практикум**

1. Владимирова Снежана Александровна
2. Кузнецов Алексей Викторович
3. Лукина Елизавета Геннадьевна
4. Матюшова Мария Игоревна
5. Романенко Мария Николаевна
6. Рудык Анна Игоревна
7. Слободкина Анастасия Александровна
8. Тыщук Елизавета Владимировна
9. Фрейнд Светлана Анатольевна
10. Шапошников Антон Дмитриевич

**Прионы и амилоиды**

1. Безгина Мария Дмитриевна
2. Бученкова Дарья Андреевна
3. Валина Анна Алексеевна
4. Куклянова Вероника Валериевна
5. Марченко Дарья Максимовна
6. Печникова Надежда Александровна
7. Романенко Мария Николаевна
8. Слободкина Анастасия Александровна
9. Сысоев Евгений Игоревич
10. Сюткина Анастасия Сергеевна

**Современные проблемы генетики. Спецсеминар**

1. Бученкова Дарья Андреевна
2. Романенко Мария Николаевна
3. Сысоев Евгений Игоревич

**Трансляция и посттрансляционная судьба белков**

1. Валина Анна Алексеевна
2. Ершова Анастасия Николаевна
3. Ефремова Елена Павловна
4. Кузнецов Алексей Викторович
5. Марченко Дарья Максимовна
6. Позолотин Владислав Андреевич
7. Романенко Мария Николаевна
8. Сысоев Евгений Игоревич
9. Сюткина Анастасия Сергеевна
10. Чэнь Цзяньцзе
11. Шапошников Антон Дмитриевич

**Экологическая генетика**

1. Ван Цзэсинь
2. Войтинский Федор Павлович
3. Ефремова Елена Павловна
4. Рудык Анна Игоревна
5. Шапошников Антон Дмитриевич

Приложение №3 к распоряжению  
Заместителя начальника Учебного управления  
от 12.03.2022 № 7497/Зр

Списки студентов на элективные дисциплины в осеннем семестре 2022/2023  
учебного года:

Учебный план: 21\5514\1 Биология

**Клеточная биология, иммунология, микробиология, биология развития**

**Архитектура генома и компарментализация клеточного ядра**

1. Валина Анна Алексеевна
2. Журавлев Андрей Дмитриевич
3. Калюжный Богдан Альфредович
4. Сюткина Анастасия Сергеевна
5. Трифонова Анна Сергеевна
6. Фрейнд Светлана Анатольевна

**Геномная регуляция развития**

1. Аликова Арина Вячеславовна
2. Кайров Арсений Игоревич
3. Калюжный Богдан Альфредович
4. Цыганков Михаил Александрович

**ДНК-метаболизм**

1. Ильина Маргарита Алексеевна
2. Калюжный Богдан Альфредович
3. Марченко Дарья Максимовна
4. Панферов Егор Валерьевич
5. Романенко Мария Николаевна
6. Трифонова Анна Сергеевна
7. Фрейнд Светлана Анатольевна

**Живорождение и эмбриональные адаптации при внутриутробном развитии**

1. Аликова Арина Вячеславовна
2. Бабина Полина Владимировна
3. Кайров Арсений Игоревич
4. Тыщук Елизавета Владимировна
5. Цыганков Михаил Александрович

**Клеточная стенка растений: строение и функции**

1. Рязанова Мария Константиновна
2. Уткин Антон Дмитриевич

3. Цюй Хаолин
4. Шапиро Александра Сергеевна
5. Яньшин Николай Александрович

#### **Метагеномика**

1. Безгина Мария Дмитриевна
2. Ван Цзэсинь
3. Каложный Богдан Альфредович
4. Колоусова Ксения Анатольевна
5. Лукина Елизавета Геннадьевна
6. Палий Ольга Сергеевна
7. Порошин Сергей Георгиевич
8. Федий Сергей Богданович
9. Чэнь Цзяньцзе

#### **Молекулярная паразитология, бактерии**

1. Безгина Мария Дмитриевна
2. Колоусова Ксения Анатольевна
3. Порошин Сергей Георгиевич
4. Романенко Мария Николаевна
5. Федий Сергей Богданович

#### **Молекулярная паразитология, протисты**

1. Колоусова Ксения Анатольевна
2. Порошин Сергей Георгиевич
3. Федий Сергей Богданович

#### **Молекулярные механизмы клеточной дифференцировки и апоптоза**

1. Журавлев Андрей Дмитриевич
2. Ильина Маргарита Алексеевна
3. Кайров Арсений Игоревич
4. Князева Александра Романовна
5. Печникова Надежда Александровна
6. Цыганков Михаил Александрович

#### **Некодирующие РНК в регуляции развития**

1. Бурнусуз Александра Валентиновна
2. Журавлев Андрей Дмитриевич
3. Кайров Арсений Игоревич
4. Марченко Дарья Максимовна
5. Цыганков Михаил Александрович

#### **Основы медицинской иммунологии. Часть 1. Инфекционный иммунитет, аллергология, аутоиммунные реакции**

1. Баскина Софья Владимировна
2. Безгина Мария Дмитриевна
3. Бурнусуз Александра Валентиновна
4. Бученкова Дарья Андреевна
5. Владимирова Снежана Александровна

6. Ершова Анастасия Николаевна
7. Иванова Светлана Юрьевна
8. Князева Александра Романовна
9. Ожиганова Арина
10. Павлюк Виктор
11. Печникова Надежда Александровна
12. Ружникова Тамара Олеговна

#### **Основы фиторемедиации**

1. Уткин Антон Дмитриевич
2. Цюй Хаолин
3. Шапиро Александра Сергеевна
4. Яньшин Николай Александрович

#### **Практикум по метаболомике растений**

1. Ван Цзэсин
2. Лукина Елизавета Геннадьевна
3. Рязанова Мария Константиновна
4. Слободкина Анастасия Александровна
5. Уткин Антон Дмитриевич
6. Цюй Хаолин
7. Шапиро Александра Сергеевна
8. Яньшин Николай Александрович

#### **Проблемы клеточной биологии и иммунологии. Часть 2. Спецсеминар**

1. Баскина Софья Владимировна
2. Князева Александра Романовна
3. Марченко Дарья Максимовна
4. Ожиганова Арина
5. Павлюк Виктор
6. Печникова Надежда Александровна
7. Ружникова Тамара Олеговна
8. Трифонова Анна Сергеевна
9. Тыщук Елизавета Владимировна

#### **Рецепция и трансдукция сигналов у растений**

1. Уткин Антон Дмитриевич
2. Цюй Хаолин
3. Шапиро Александра Сергеевна
4. Яньшин Николай Александрович

#### **Спецглавы клеточной биологии**

1. Баскина Софья Владимировна
2. Бурнусуз Александра Валентиновна
3. Журавлев Андрей Дмитриевич
4. Павлюк Виктор
5. Панферов Егор Валерьевич
6. Тишкова Мария Вячеславовна

7. Фирсенкова Александра Андреевна

8. Чэнь Цзяньцзе

**Сравнительная иммунология: общность иммунных и онтогенетических механизмов**

1. Бученкова Дарья Андреевна

2. Тыщук Елизавета Владимировна

**Стратифицированные микробные сообщества**

1. Колоусова Ксения Анатольевна

2. Порошин Сергей Георгиевич

3. Федий Сергей Богданович

4. Чэнь Цзяньцзе

**Трансгенные и нокаутированные животные в биологии развития и медицине**

1. Бабина Полина Владимировна

2. Безручко Михаил Владимирович

3. Валина Анна Алексеевна

4. Владимирова Снежана Александровна

5. Журавлев Андрей Дмитриевич

6. Кайров Арсений Игоревич

7. Князева Александра Романовна

8. Кузнецов Алексей Викторович

9. Марченко Дарья Максимовна

10. Ожиганова Арина

11. Печникова Надежда Александровна

12. Сюткина Анастасия Сергеевна

13. Тыщук Елизавета Владимировна

14. Фирсенкова Александра Андреевна

15. Цыганков Михаил Александрович

16. Чалышева Анастасия Евгеньевна

**Устойчивость растений к биотическим и абиотическим факторам с практикумом по методам определения устойчивости растений**

1. Ван Цзэсинь

2. Рязанова Мария Константиновна

3. Уткин Антон Дмитриевич

4. Цюй Хаолин

**Экологические аспекты онтогенеза**

1. Бурнусуз Александра Валентиновна

2. Печникова Надежда Александровна

Приложение №4 к распоряжению  
Заместителя начальника Учебного управления  
от 11.03.2022 № 7494/32

Списки студентов на элективные дисциплины в осеннем семестре 2022/2023 учебного года:

Учебный план: 21\5514\1 Биология

**Физиология, биохимия, биофизика**

**Биоаналитическая химия с основами хроматографии и масс-спектрометрии**

1. Ефремова Елена Павловна
2. Кижеева Людмила Романовна
3. Куклянова Вероника Валериевна
4. Ласкова Екатерина Павловна
5. Лукина Елизавета Геннадьевна
6. Панферов Егор Валерьевич
7. Позолотин Владислав Андреевич
8. Фрейнд Светлана Анатольевна
9. Хайдукова Мария Михайловна

**Большой практикум по вызванным потенциалам мозга человека. Часть 2**

1. Зудова Татьяна Игоревна
2. Иванова Светлана Юрьевна

**Большой практикум по психофизиологии. Часть 2**

1. Безручко Михаил Владимирович
2. Бученкова Дарья Андреевна
3. Войтинский Федор Павлович
4. Чальшева Анастасия Евгеньевна

**Внутриклеточная регистрация биоэлектрических сигналов. Спецпрактикум**

1. Завьялов Владислав Андреевич
2. Кижеева Людмила Романовна
3. Князева Александра Романовна
4. Маркина Алиса Александровна
5. Тишкова Мария Вячеславовна

**Иммунология воспаления**

1. Бурнусуз Александра Валентиновна
2. Владимирова Снежана Александровна
3. Иванова Светлана Юрьевна
4. Позолотин Владислав Андреевич

**Ионные каналы и каналопатии**

1. Калюжный Богдан Альфредович
2. Тишкова Мария Вячеславовна

**Компьютерный анализ и моделирование биологических структур**

1. Ильина Маргарита Алексеевна
2. Хайдукова Мария Михайловна

**Медицинская биофизика**

1. Безгина Мария Дмитриевна
2. Ершова Анастасия Николаевна
3. Ильина Маргарита Алексеевна
4. Кузнецов Алексей Викторович
5. Ожиганова Арина
6. Тишкова Мария Вячеславовна
7. Фрейнд Светлана Анатольевна
8. Хайдукова Мария Михайловна

**Механизмы центральной регуляции соматических функций**

1. Безручко Михаил Владимирович
2. Зудова Татьяна Игоревна
3. Чалышева Анастасия Евгеньевна

**Молекулярные основы иммунитета**

1. Куклянова Вероника Валериевна
2. Позолотин Владислав Андреевич
3. Хайдукова Мария Михайловна
4. Чэнь Цзяньцзе

**Нейробиологические основы организации движений**

1. Безручко Михаил Владимирович
2. Зудова Татьяна Игоревна
3. Чалышева Анастасия Евгеньевна

**Обработка сигналов в электроэнцефалограмме и магнитной электроэнцефалограмме**

1. Кижяева Людмила Романовна
2. Маркина Алиса Александровна

**Основы молекулярной биологии**

1. Ружникова Тамара Олеговна
2. Сюткина Анастасия Сергеевна
3. Хайдукова Мария Михайловна
4. Чэнь Цзяньцзе

**Практикум по иммунохимии**

1. Владимирова Снежана Александровна
2. Ершова Анастасия Николаевна
3. Зудова Татьяна Игоревна
4. Марченко Дарья Максимовна

5. Ожиганова Арина
6. Панферов Егор Валерьевич
7. Позолотин Владислав Андреевич
8. Тишкова Мария Вячеславовна
9. Тыщук Елизавета Владимировна
10. Хайдукова Мария Михайловна
11. Яньшин Николай Александрович

#### **Практикум по полимеразной цепной реакции в реальном времени**

1. Валина Анна Алексеевна
2. Кижаяева Людмила Романовна
3. Колоусова Ксения Анатольевна
4. Куклянова Вероника Валериевна
5. Лукина Елизавета Геннадьевна
6. Марченко Дарья Максимовна
7. Ожиганова Арина
8. Позолотин Владислав Андреевич
9. Рудык Анна Игоревна
10. Слободкина Анастасия Александровна
11. Сюткина Анастасия Сергеевна
12. Тишкова Мария Вячеславовна
13. Трифонова Анна Сергеевна
14. Тыщук Елизавета Владимировна
15. Уткин Антон Дмитриевич
16. Фрейнд Светлана Анатольевна
17. Цюй Хаолин
18. Яньшин Николай Александрович

#### **Психофизиология речи. Часть 2. Загадки человеческого голоса и речи**

1. Безручко Михаил Владимирович
2. Войтинский Федор Павлович
3. Иванова Светлана Юрьевна
4. Чальшева Анастасия Евгеньевна

#### **Радиобиология**

1. Еньшина Ирина Константиновна
2. Завьялов Владислав Андреевич
3. Ильина Маргарита Алексеевна
4. Кузнецов Алексей Викторович
5. Маркина Алиса Александровна
6. Хайдукова Мария Михайловна

#### **Стратегии экспрессии вирусных геномов**

1. Безгина Мария Дмитриевна
2. Ильина Маргарита Алексеевна
3. Куклянова Вероника Валериевна
4. Федий Сергей Богданович

**Физиология стресса**

1. Безручко Михаил Владимирович
2. Войтинский Федор Павлович
3. Завьялов Владислав Андреевич
4. Зудова Татьяна Игоревна
5. Иванова Светлана Юрьевна
6. Кижяева Людмила Романовна
7. Маркина Алиса Александровна
8. Ожиганова Арина
9. Фирсенкова Александра Андреевна
10. Чальшева Анастасия Евгеньевна

**Хроматин: структурная организация и функциональная активность**

1. Сюткина Анастасия Сергеевна
2. Трифонова Анна Сергеевна
3. Фрейнд Светлана Анатольевна

Приложение №5 к распоряжению  
Заместителя начальника Учебного управления  
от 18.03.2022 № 7494/22

Списки студентов на элективные дисциплины в осеннем семестре 2022/2023 учебного года:

**Учебный план: 21\5735\1 Молекулярная биология и агrobiотехнология растений**

**Белковые полимеры: разнообразие, функции и патогенез**

1. Богданова Екатерина Михайловна
2. Смирнов Кирилл Вадимович

**Биология бактерий-фитопатогенов**

1. Кийкова Татьяна Юрьевна
2. Нестерова Екатерина Артемовна
3. Смирнов Кирилл Вадимович

**Лекарственные растения и их использование в биотехнологии**

1. Богданова Екатерина Михайловна
2. Добычкина Дарья Алексеевна
3. Кийкова Татьяна Юрьевна
4. Козлов Николай Вадимович
5. Нестерова Екатерина Артемовна
6. Окулова Елена Сергеевна
7. Смирнов Кирилл Вадимович

**Метаболомика растений с практикумом по метаболомному анализу**

1. Богданова Екатерина Михайловна
2. Добычкина Дарья Алексеевна
3. Кийкова Татьяна Юрьевна
4. Козлов Николай Вадимович
5. Нестерова Екатерина Артемовна
6. Окулова Елена Сергеевна
7. Смирнов Кирилл Вадимович
8. Шевелев Александр Игоревич

**Методологические платформы функциональной геномики**

1. Богданова Екатерина Михайловна
2. Добычкина Дарья Алексеевна
3. Нестерова Екатерина Артемовна
4. Окулова Елена Сергеевна

**Молекулярные механизмы устойчивости растений**

1. Богданова Екатерина Михайловна
2. Смирнов Кирилл Вадимович
3. Шевелев Александр Игоревич

**Основы агрохимии и минерального питания растений**

1. Козлов Николай Вадимович
2. Шевелев Александр Игоревич

**Фитопатология**

1. Богданова Екатерина Михайловна
2. Добычкина Дарья Алексеевна
3. Кийкова Татьяна Юрьевна
4. Козлов Николай Вадимович
5. Нестерова Екатерина Артемовна
6. Окулова Елена Сергеевна
7. Смирнов Кирилл Вадимович
8. Шевелев Александр Игоревич

Приложение №6 к распоряжению  
Заместителя начальника Учебного управления  
от 18.03.2022 № 7494/З

Списки студентов на элективные дисциплины в осеннем семестре 2022/2023  
учебного года:

**Учебный план:21\5758\1 Биоинформатика**

**Медицинская генетика**

1. Бондаренко Сергей Сергеевич
2. Вечерковская Мария Федоровна
3. Норматов Муслимбек Гуломович
4. Радченко Дарья Дмитриевна
5. Яньшина Татьяна Михайловна

**Метагеномика**

1. Вечерковская Мария Федоровна
2. Лазарева Татьяна Евгеньевна
3. Найденов Дмитрий Дмитриевич
4. Норматов Муслимбек Гуломович
5. Платова Софья Евгеньевна
6. Радченко Дарья Дмитриевна
7. Хворова Ирина Александровна
8. Яньшина Татьяна Михайловна

**Методологические платформы функциональной геномики**

1. Бондаренко Сергей Сергеевич
2. Вечерковская Мария Федоровна
3. Лазарева Татьяна Евгеньевна
4. Найденов Дмитрий Дмитриевич
5. Норматов Муслимбек Гуломович
6. Платова Софья Евгеньевна
7. Радченко Дарья Дмитриевна
8. Хворова Ирина Александровна
9. Яньшина Татьяна Михайловна

**Молекулярная филогения и эволюция**

1. Бондаренко Сергей Сергеевич
2. Вечерковская Мария Федоровна
3. Лазарева Татьяна Евгеньевна
4. Найденов Дмитрий Дмитриевич

5. Норматов Муслимбек Гуломович
6. Платова Софья Евгеньевна
7. Радченко Дарья Дмитриевна
8. Хворова Ирина Александровна

Приложение №7 к распоряжению  
Заместителя начальника Учебного управления  
от 18.03.2022 № 1494/32

Списки студентов на элективные дисциплины в весеннем семестре 2022/2023 учебного года:

Учебный план:21\5514\1 Биология

**Ботаника, микология, зоология, гидробиология, паразитология, энтомология**

**Биологические ресурсы мирового океана**

1. Балог Кетрин Павловна
2. Еньшина Ирина Константиновна
3. Лапшин Никита Евгеньевич

**Зоологический практикум. Часть 4**

1. Бапинаев Роман Альбертович
2. Гвоздкова Вера Александровна
3. Мазур Евгения Васильевна
4. Медведько Юлия Сергеевна
5. Парахин Игорь Алексеевич
6. Утвенко Глеб Алексеевич

**Зоология позвоночных. Спецсеминар**

1. Бапинаев Роман Альбертович
2. Гвоздкова Вера Александровна
3. Мазур Евгения Васильевна
4. Матюшова Мария Игоревна
5. Медведько Юлия Сергеевна
6. Парахин Игорь Алексеевич
7. Утвенко Глеб Алексеевич

**Интегративная зоология. Спецсеминар. Часть 2**

1. Баскина Софья Владимировна
2. Гвоздкова Вера Александровна
3. Еньшина Ирина Константиновна
4. Ласкова Екатерина Павловна
5. Утвенко Глеб Алексеевич

**Концепции эволюции беспозвоночных**

1. Бармасова Галина Александровна
2. Ганкевич Владимир Денисович
3. Ласкова Екатерина Павловна

## 4. Палий Ольга Сергеевна

**Основы рыбоводства**

1. Лапшин Никита Евгеньевич
2. Парахин Игорь Алексеевич

**Популяционная и эволюционная биология паразитов**

1. Бармасова Галина Александровна
2. Ганкевич Владимир Денисович
3. Еньшина Ирина Константиновна
4. Ласкова Екатерина Павловна

**Прикладная альгология, микология и лишенология**

1. Зуева Анна Сергеевна
2. Лукина Елизавета Геннадьевна

**Прикладная энтомология. Часть 2**

1. Абу Дийак Ксения Тайсировна
2. Давлетшин Шамиль Зуфарович
3. Утвенко Глеб Алексеевич

**Репродуктивная биология млекопитающих**

1. Рудык Анна Игоревна
2. Цыганков Михаил Александрович

**Сезонные циклы насекомых**

1. Абу Дийак Ксения Тайсировна
2. Давлетшин Шамиль Зуфарович
3. Лапшин Никита Евгеньевич

**Спецглавы энтомологии**

1. Абу Дийак Ксения Тайсировна
2. Давлетшин Шамиль Зуфарович
3. Утвенко Глеб Алексеевич

**Спецсеминар «Современные методы анализа научных данных в ботанических исследованиях»**

1. Зуева Анна Сергеевна
2. Слободкина Анастасия Александровна

**Частная зоология. Часть 2**

1. Бапинаев Роман Альбертович
2. Мазур Евгения Васильевна
3. Медведько Юлия Сергеевна
4. Парахин Игорь Алексеевич
5. Утвенко Глеб Алексеевич

Приложение №8 к распоряжению  
Заместителя начальника Учебного управления  
от 18.03.2022 № 7494/ЗР

Списки студентов на элективные дисциплины в весеннем семестре 2022/2023  
учебного года:

Учебный план: 21\5514\1 Биология

**Генетика и биотехнология**

**К общей теории изменчивости**

1. Аликова Арина Вячеславовна
2. Валина Анна Алексеевна
3. Кузнецов Алексей Викторович

**Мобильные элементы генома**

1. Безгина Мария Дмитриевна
2. Бурнусуз Александра Валентиновна
3. Валина Анна Алексеевна
4. Ершова Анастасия Николаевна
5. Колоусова Ксения Анатольевна
6. Кузнецов Алексей Викторович
7. Марченко Дарья Максимовна
8. Печникова Надежда Александровна
9. Романенко Мария Николаевна
10. Слободкина Анастасия Александровна
11. Сысоев Евгений Игоревич
12. Сюткина Анастасия Сергеевна

**Молекулярно-генетические механизмы адаптаций**

1. Валина Анна Алексеевна
2. Кузнецов Алексей Викторович
3. Матюшова Мария Игоревна
4. Печникова Надежда Александровна

**Молекулярные основы эволюции**

1. Валина Анна Алексеевна
2. Кузнецов Алексей Викторович
3. Матюшова Мария Игоревна
4. Рудык Анна Игоревна
5. Сысоев Евгений Игоревич
6. Шапошников Антон Дмитриевич

**Ретроспективы генетики**

1. Безгина Мария Дмитриевна
2. Валина Анна Алексеевна
3. Печникова Надежда Александровна
4. Слободкина Анастасия Александровна
5. Сысоев Евгений Игоревич
6. Сюткина Анастасия Сергеевна
7. Фрейнд Светлана Анатольевна
8. Цыганков Михаил Александрович
9. Шапошников Антон Дмитриевич

**Частная генетика дрожжей**

1. Лукина Елизавета Геннадьевна
2. Романенко Мария Николаевна

**Частная генетика животных**

1. Аликова Арина Вячеславовна
2. Слободкина Анастасия Александровна
3. Цыганков Михаил Александрович

Приложение №9 к распоряжению  
Заместителя начальника Учебного управления  
от 18.03.2022 № 1494/31

Списки студентов на элективные дисциплины в весеннем семестре 2022/2023 учебного года:

Учебный план: 21\5514\1 Биология

**Клеточная биология, иммунология, микробиология, биология развития**

**Биопленки**

1. Безгина Мария Дмитриевна
2. Колоусова Ксения Анатольевна
3. Куклянова Вероника Валериевна
4. Порошин Сергей Георгиевич
5. Романенко Мария Николаевна
6. Федий Сергей Богданович
7. Чэнь Цзяньцзе

**Геномика и цитогенетика прокариотов**

1. Журавлев Андрей Дмитриевич
2. Колоусова Ксения Анатольевна
3. Куклянова Вероника Валериевна
4. Порошин Сергей Георгиевич
5. Романенко Мария Николаевна
6. Ружникова Тамара Олеговна
7. Федий Сергей Богданович

**Личиночное развитие и метаморфоз животных**

1. Бабина Полина Владимировна
2. Матюшова Мария Игоревна

**Микробиология. Спецсеминар**

1. Колоусова Ксения Анатольевна
2. Палий Ольга Сергеевна
3. Порошин Сергей Георгиевич
4. Федий Сергей Богданович
5. Чэнь Цзяньцзе

**Новые репродуктивные технологии. Часть 2**

1. Аликова Арина Вячеславовна
2. Бабина Полина Владимировна
3. Колоусова Ксения Анатольевна

4. Ожиганова Арина
5. Печникова Надежда Александровна
6. Трифонова Анна Сергеевна
7. Цыганков Михаил Александрович

**Основы гидропоники с практикумом**

1. Журавлев Андрей Дмитриевич
2. Кузнецов Алексей Викторович
3. Уткин Антон Дмитриевич
4. Цюй Хаолинъ
5. Шапиро Александра Сергеевна
6. Шапошников Антон Дмитриевич
7. Яньшин Николай Александрович

**Основы клеточной и молекулярной биологии опухолевого роста**

1. Владимирова Снежана Александровна
2. Журавлев Андрей Дмитриевич
3. Калюжный Богдан Альфредович
4. Князева Александра Романовна
5. Кузнецов Алексей Викторович
6. Марченко Дарья Максимовна
7. Ожиганова Арина
8. Павлюк Виктор
9. Печникова Надежда Александровна
10. Федий Сергей Богданович
11. Фрейнд Светлана Анатольевна

**Основы липидологии**

1. Журавлев Андрей Дмитриевич
2. Тишкова Мария Вячеславовна
3. Уткин Антон Дмитриевич
4. Цюй Хаолинъ
5. Яньшин Николай Александрович

**Основы медицинской иммунологии. Часть 2. Психонейроиммунология, онкоиммунология, гепато- и остеоиммунология**

1. Баскина Софья Владимировна
2. Безгина Мария Дмитриевна
3. Бурнусуз Александра Валентиновна
4. Бученкова Дарья Андреевна
5. Владимирова Снежана Александровна
6. Ершова Анастасия Николаевна
7. Иванова Светлана Юрьевна
8. Князева Александра Романовна
9. Павлюк Виктор
10. Ружникова Тамара Олеговна

**Современные проблемы физиологии растений. Спецсеминар**

1. Уткин Антон Дмитриевич
2. Цюй Хаолинъ
3. Яньшин Николай Александрович

**Структурные белки ядра**

1. Журавлев Андрей Дмитриевич
2. Калюжный Богдан Альфредович
3. Сюткина Анастасия Сергеевна
4. Фрейнд Светлана Анатольевна

**Эмбриология человека**

1. Аликова Арина Вячеславовна
2. Бабина Полина Владимировна
3. Журавлев Андрей Дмитриевич
4. Иванова Светлана Юрьевна
5. Кузнецов Алексей Викторович
6. Панферов Егор Валерьевич
7. Сюткина Анастасия Сергеевна
8. Трифонова Анна Сергеевна
9. Фирсенкова Александра Андреевна
10. Цыганков Михаил Александрович

**Эндоцитобиоз**

1. Колоусова Ксения Анатольевна
2. Рязанова Мария Константиновна
3. Федий Сергей Богданович
4. Фирсенкова Александра Андреевна

Приложение №10 к распоряжению  
Заместителя начальника Учебного управления  
от 16.03.2022 № 1497/Зр

Списки студентов на элективные дисциплины в весеннем семестре 2022/2023 учебного года:

Учебный план: 21\5514\1 Биология  
**Физиология, биохимия, биофизика**  
**MATLAB в нейронауках**

1. Бурнусуз Александра Валентиновна
2. Ильина Маргарита Алексеевна
3. Кижаяева Людмила Романовна
4. Маркина Алиса Александровна

**Биофизика синаптической передачи**

1. Завьялов Владислав Андреевич
2. Ильина Маргарита Алексеевна
3. Кижаяева Людмила Романовна
4. Тишкова Мария Вячеславовна

**Биохимия психических и нервных болезней**

1. Безручко Михаил Владимирович
2. Бученкова Дарья Андреевна
3. Маркина Алиса Александровна
4. Сюткина Анастасия Сергеевна
5. Чалышева Анастасия Евгеньевна

**Введение в молекулярную биофизику**

1. Зудова Татьяна Игоревна
2. Кузнецов Алексей Викторович
3. Марченко Дарья Максимовна
4. Чэнь Цзяньцзе

**Врожденные миопатии человека**

1. Иванова Светлана Юрьевна
2. Тишкова Мария Вячеславовна

**Механизмы действия природных токсинов и ядов**

1. Баскина Софья Владимировна
2. Безручко Михаил Владимирович
3. Бученкова Дарья Андреевна
4. Еньшина Ирина Константиновна

5. Князева Александра Романовна
6. Куклянова Вероника Валериевна
7. Лукина Елизавета Геннадьевна
8. Маркина Алиса Александровна
9. Марченко Дарья Максимовна
10. Ожиганова Арина
11. Павлюк Виктор
12. Позолотин Владислав Андреевич
13. Тишкова Мария Вячеславовна
14. Трифонова Анна Сергеевна
15. Фрейнд Светлана Анатольевна
16. Чалышева Анастасия Евгеньевна

#### **Патология речевого поведения**

1. Зудова Татьяна Игоревна
2. Иванова Светлана Юрьевна

#### **Практикум по биоаналитической химии с основами протеомики и метаболомики**

1. Лукина Елизавета Геннадьевна
2. Ожиганова Арина
3. Позолотин Владислав Андреевич
4. Уткин Антон Дмитриевич
5. Фрейнд Светлана Анатольевна
6. Цюй Хаолин

#### **Современные методы биохимической диагностики. Практикум**

1. Зудова Татьяна Игоревна
2. Кузнецов Алексей Викторович
3. Куклянова Вероника Валериевна
4. Позолотин Владислав Андреевич
5. Рудык Анна Игоревна

#### **Современные проблемы нейробиологии и психофизиологии. Спецсеминар**

1. Бученкова Дарья Андреевна
2. Ильина Маргарита Алексеевна
3. Кижяева Людмила Романовна
4. Князева Александра Романовна
5. Маркина Алиса Александровна

#### **Сравнительная психофизиология**

1. Кижяева Людмила Романовна
2. Чэнь Цзяньцзе

#### **Тканевые барьеры**

1. Зудова Татьяна Игоревна
2. Марченко Дарья Максимовна
3. Панферов Егор Валерьевич

**Фолдинг белка**

1. Безгина Мария Дмитриевна
2. Владимирова Снежана Александровна
3. Кижеева Людмила Романовна
4. Марченко Дарья Максимовна
5. Позолотин Владислав Андреевич

**Хронофизиология и биоритмы**

1. Безручко Михаил Владимирович
2. Иванова Светлана Юрьевна
3. Чальшева Анастасия Евгеньевна

Приложение №1 к распоряжению  
Заместителя начальника Учебного управления  
от 18.03.2022 № 1497/ЗР

Списки студентов на элективные дисциплины в весеннем семестре 2022/2023  
учебного года:

**Учебный план: 21\5735\1 Молекулярная биология и агроботехнология растений**

**Мембранный и дальний транспорт в растениях и ионный гомеостаз**

1. Богданова Екатерина Михайловна
2. Добычкина Дарья Алексеевна
3. Кийкова Татьяна Юрьевна
4. Окулова Елена Сергеевна
5. Смирнов Кирилл Вадимович

**Редактирование генома**

1. Богданова Екатерина Михайловна
2. Добычкина Дарья Алексеевна
3. Кийкова Татьяна Юрьевна
4. Козлов Николай Вадимович
5. Нестерова Екатерина Артемовна
6. Окулова Елена Сергеевна
7. Смирнов Кирилл Вадимович
8. Шевелев Александр Игоревич

**Современные проблемы агроботехнологии растений. Спецсеминар**

1. Богданова Екатерина Михайловна
2. Добычкина Дарья Алексеевна
3. Нестерова Екатерина Артемовна
4. Окулова Елена Сергеевна
5. Шевелев Александр Игоревич

**Эпигенетические процессы у растений**

1. Богданова Екатерина Михайловна
2. Добычкина Дарья Алексеевна
3. Кийкова Татьяна Юрьевна
4. Козлов Николай Вадимович
5. Нестерова Екатерина Артемовна
6. Окулова Елена Сергеевна
7. Смирнов Кирилл Вадимович
8. Шевелев Александр Игоревич

Приложение №12 к распоряжению  
Заместителя начальника Учебного управления  
от 18.03.2022 № 7494/ЗР

Списки студентов на элективные дисциплины в весеннем семестре 2022/2023  
учебного года:

**Учебный план:21\5758\1 Биоинформатика**

**Мобильные элементы генома**

1. Вечерковская Мария Федоровна
2. Норматов Муслимбек Гуломович
3. Радченко Дарья Дмитриевна
4. Хворова Ирина Александровна
5. Яньшина Татьяна Михайловна

**Моделирование клинических исследований**

1. Бондаренко Сергей Сергеевич
2. Вечерковская Мария Федоровна
3. Лазарева Татьяна Евгеньевна
4. Найденов Дмитрий Дмитриевич
5. Норматов Муслимбек Гуломович
6. Платова Софья Евгеньевна
7. Радченко Дарья Дмитриевна
8. Хворова Ирина Александровна
9. Яньшина Татьяна Михайловна

**Основы клеточной и молекулярной биологии опухолевого роста**

1. Бондаренко Сергей Сергеевич
2. Лазарева Татьяна Евгеньевна
3. Найденов Дмитрий Дмитриевич
4. Норматов Муслимбек Гуломович
5. Платова Софья Евгеньевна
6. Радченко Дарья Дмитриевна
7. Хворова Ирина Александровна
8. Яньшина Татьяна Михайловна

**Принципы разработки новых лекарственных препаратов**

1. Бондаренко Сергей Сергеевич
2. Вечерковская Мария Федоровна
3. Лазарева Татьяна Евгеньевна
4. Найденов Дмитрий Дмитриевич

5. Норматов Муслимбек Гуломович
6. Платова Софья Евгеньевна
7. Радченко Дарья Дмитриевна
8. Хворова Ирина Александровна
9. Яньшина Татьяна Михайловна

**Протеомика**

1. Вечерковская Мария Федоровна
2. Лазарева Татьяна Евгеньевна
3. Найденов Дмитрий Дмитриевич
4. Норматов Муслимбек Гуломович
5. Платова Софья Евгеньевна
6. Радченко Дарья Дмитриевна
7. Хворова Ирина Александровна
8. Яньшина Татьяна Михайловна