



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

## РАСПОРЯЖЕНИЕ

23.09.2021

№ 5115/3р

О внесении изменений в распоряжение  
от 13.05.2021 № 2022/3р  
«О распределении обучающихся по группам  
для изучения элективных дисциплин»

В соответствии с пунктом 2.1<sup>1</sup>.13 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. Внести изменения в распоряжение от 13.05.2021 № 2022/3р «О распределении обучающихся по группам для изучения элективных дисциплин»:

1.1. Приложения №№ 1,2,3,4,6, изложить в редакции Приложений №№ 1,2,3,4,5 к настоящему Распоряжению.

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 Сологуб Е.В. от 22.09.2021 № 04/4-303 (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 23.09.2021 № 5115/36

Списки студентов 2 курса на элективные дисциплины в осеннем семестре  
2021/2022 учебного года:

Учебный план: 20\5514\1 Биология

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

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

1. Громова Арина Дмитриевна
2. Косач Елена Алексеевна
3. Панькова Виктория Васильевна
4. Подлевских Анна Леонтьевна
5. Смирнова Евгения Владимировна
6. Тимофеева Маргарита Антоновна
7. Федорова Надежда Андреевна
8. Шапкин Олег Александрович
9. Шапкина Анна Олеговна

**Антропогенные изменения водоемов**

1. Абдулажанова Динора Рустамовна
2. Громова Арина Дмитриевна
3. Косач Елена Алексеевна
4. Подлевских Анна Леонтьевна
5. Смирнова Евгения Владимировна
6. Ташбаев Даниил Улугбекович
7. Тимофеева Маргарита Антоновна

**Интегративная зоология. Спецсеминар. Часть 1**

1. Абдулажанова Динора Рустамовна
2. Иванова Светлана Владимировна
3. Киреева Дарья Сергеевна
4. Ли Марк
5. Лянгузова Анастасия Дмитриевна
6. Павлова Полина Антоновна
7. Тыц Вероника Дмитриевна
8. Урядова Александра Александровна
9. Шапкина Анна Олеговна
10. Швец София Дмитриевна

**Ориентация и навигация позвоночных**

1. Абдулажанова Динора Рустамовна
2. Витенко Дмитрий Дмитриевич
3. Евдокимов Григорий Сергеевич
4. Курмазов Никита Сергеевич
5. Новожилов Денис Александрович
6. Тимофеева Маргарита Антоновна
7. Турсунова Лидия Сергеевна
8. Шапкин Олег Александрович
9. Швец София Дмитриевна

**Палеонтология насекомых**

1. Евдокимов Григорий Сергеевич
2. Ли Марк
3. Тыщ Вероника Дмитриевна

**Прикладная гидробиология**

1. Абдулажанова Динора Рустамовна
2. Громова Арина Дмитриевна
3. Косач Елена Алексеевна
4. Манойлина Полина Андреевна
5. Подлевских Анна Леонтьевна
6. Ташбаев Даниил Улугбекович
7. Тимофеева Маргарита Антоновна

**Прикладная энтомология. Часть 1**

1. Киреева Дарья Сергеевна
2. Ли Марк
3. Тыщ Вероника Дмитриевна

**Растительность России**

1. Добронравина Валентина Николаевна
2. Домашкина Валентина Владимировна
3. Евдокимов Григорий Сергеевич
4. Кременецкая Мария Вячеславовна
5. Марченко Ольга Вячеславовна
6. Панькова Виктория Васильевна
7. Садикова Дарина Сергеевна
8. Трошин Дмитрий Сергеевич
9. Тыщ Вероника Дмитриевна
10. Федорова Надежда Андреевна
11. Фрейдин Григорий Леонидович
12. Шапкин Олег Александрович

**Сравнительная анатомия сосудистых растений**

1. Добронравина Валентина Николаевна
2. Домашкина Валентина Владимировна
3. Садикова Дарина Сергеевна

4. Федорова Надежда Андреевна
5. Фрейдин Григорий Леонидович

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

1. Лянгузова Анастасия Дмитриевна
2. Павлова Полина Антоновна
3. Репкин Егор Алексеевич
4. Урядова Александра Александровна

**Технологии дистанционного исследования растительности**

1. Добронравина Валентина Николаевна
2. Евдокимов Григорий Сергеевич
3. Кременецкая Мария Вячеславовна
4. Панькова Виктория Васильевна
5. Смирнова Евгения Владимировна
6. Трошин Дмитрий Сергеевич
7. Федорова Надежда Андреевна

**Частная зоология. Часть 1**

1. Витенко Дмитрий Дмитриевич
2. Новожилов Денис Александрович
3. Турсунова Лидия Сергеевна
4. Швец София Дмитриевна

**Частная паразитология. Членистоногие, моллюски**

1. Киреева Дарья Сергеевна
2. Урядова Александра Александровна

**Частная протистология. Амебодидные и инфузории**

1. Иванова Светлана Владимировна
2. Лянгузова Анастасия Дмитриевна

**Частная экология насекомых**

1. Ли Марк

**Экология животных. Часть 1**

1. Громова Арина Дмитриевна
2. Тимофеева Маргарита Антоновна
3. Шапкин Олег Александрович

Учебный план:21\5514\1 Биология

**Большой практикум по флористике и фитоценологии**

Садикова Дарина Сергеевна

**Линейные модели, дисперсионный и регрессионный анализ с использованием R**

Иванова Светлана Владимировна

Краснова Мария Геннадьевна

Солодянкин Павел Алексеевич

Федорова Надежда Андреевна

**Молекулярная систематика и филогенетика с практикумом по реконструкции филогении**

Краснова Мария Геннадьевна  
Слепнёва Елизавета Эдуардовна  
Солодянкин Павел Алексеевич

**Структурная фитоценология**

Федорова Надежда Андреевна

**Управление растительным покровом**

Садикова Дарина Сергеевна  
Федорова Надежда Андреевна

Приложение №2 к распоряжению  
Заместителя начальника Учебного управления  
от 23.09.2021 № 5115/Зр

Списки студентов 2 курса на элективные дисциплины в осеннем семестре  
2021/2022 учебного года:

Учебный план: 20\5514\1 Биология

**Генетика и биотехнология**

**Генетика старения и долголетия**

1. Аверкиева Анна Сергеевна
2. Бунина Анастасия Андреевна
3. Ильина Арина Вячеславовна
4. Краснова Мария Геннадьевна
5. Крылова Надежда Владимировна
6. Лавер Денис Алексеевич
7. Максименко Мария Александровна
8. Попова Анастасия Константиновна
9. Седых Анна Васильевна
10. Слепнёва Елизавета Эдуардовна
11. Сорока Анастасия Борисовна
12. Халенёва Дарья Андреевна

**Генетическая токсикология: теория и методы**

1. Зайцева Наталья Алексеевна
2. Ильченко Александра Витальевна
3. Лавер Денис Алексеевич
4. Макеева Анастасия Станиславовна

**Генетические механизмы стресса у животных и человека**

1. Бунина Анастасия Андреевна
2. Горшенева Наталья Александровна
3. Лавер Денис Алексеевич
4. Максименко Мария Александровна
5. Попова Анастасия Константиновна
6. Слепнёва Елизавета Эдуардовна
7. Щербинина Вероника Дмитриевна

**Метагеномика**

1. Горшенева Наталья Александровна
2. Зайцева Наталья Алексеевна
3. Сорока Анастасия Борисовна
4. Халенёва Дарья Андреевна

**Молекулярно-биологические методы. Практикум**

1. Аль Араве Нагам
2. Антипова Мария Вячеславовна
3. Горшенева Наталья Александровна
4. Грязнова Маруся Олеговна
5. Попова Анастасия Константиновна
6. Седых Анна Васильевна
7. Сорока Анастасия Борисовна
8. Турсунова Лидия Сергеевна
9. Халенёва Дарья Андреевна

**Прионы и амилоиды**

1. Аверкиева Анна Сергеевна
2. Горшенева Наталья Александровна
3. Зайцева Наталья Алексеевна
4. Зорин Марк Владимирович
5. Попова Анастасия Константиновна
6. Седых Анна Васильевна
7. Сорока Анастасия Борисовна
8. Халенёва Дарья Андреевна
9. Щербинина Вероника Дмитриевна

**Современные проблемы генетики. Спецсеминар**

1. Горшенева Наталья Александровна
2. Зайцева Наталья Алексеевна
3. Лавер Денис Алексеевич
4. Попова Анастасия Константиновна
5. Солодянкин Павел Алексеевич

**Трансляция и посттрансляционная судьба белков**

1. Горшенева Наталья Александровна
2. Зайцева Наталья Алексеевна
3. Лавер Денис Алексеевич
4. Макеева Анастасия Станиславовна
5. Павлова Полина Антоновна
6. Попова Анастасия Константиновна
7. Сорока Анастасия Борисовна
8. Халенёва Дарья Андреевна

**Экологическая генетика**

1. Горшенева Наталья Александровна
2. Лавер Денис Алексеевич

3. Попова Анастасия Константиновна
4. Халенёва Дарья Андреевна
5. Шапкин Олег Александрович
6. Шапкина Анна Олеговна
7. Щербинина Вероника Дмитриевна

Списки студентов 2 курса на элективные дисциплины в осеннем семестре 2021/2022 учебного года:

Учебный план:21\5514\1 Биология

**Медицинская генетика**

1. Ильина Арина Вячеславовна

**Практикум по генной и клеточной инженерии растений**

1. Слободкина Анастасия Александровна

Списки студентов 2 курса на элективные дисциплины в осеннем семестре  
2021/2022 учебного года:

Учебный план: 20\5514\1 Биология

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

**Архитектура генома и компартментализация клеточного ядра**

1. Аверкиева Анна Сергеевна
2. Ильина Арина Вячеславовна
3. Крылова Надежда Владимировна
4. Поздняков Данила Юрьевич
5. Халенёва Дарья Андреевна
6. Широбокова Светлана Алексеевна

**Геномная регуляция развития**

1. Лавер Денис Алексеевич
2. Полюшкевич Людмила Олеговна

**Живорождение и эмбриональные адаптации при внутриутробном развитии**

1. Александрова Ирина Витальевна
2. Корнилова Анастасия Игоревна
3. Полюшкевич Людмила Олеговна

**Метагеномика микроорганизмов**

1. Деркач Виталина Анатольевна
2. Николаец Евгений Игоревич
3. Пенькова Елена Вячеславовна
4. Широбокова Светлана Алексеевна

**Метамерия в развитии и эволюции животных**

1. Корнилова Анастасия Игоревна
2. Лянгузова Анастасия Дмитриевна
3. Полюшкевич Людмила Олеговна
4. Швец София Дмитриевна

**Молекулярная паразитология, бактерии**

1. Александрова Ирина Витальевна
2. Горшкова Алина Алексеевна
3. Горяинова Анастасия Вячеславовна
4. Гошина Арина Дмитриевна

5. Гребенкина Полина Владимировна
6. Деркач Виталина Анатольевна
7. Краснова Мария Геннадьевна
8. Максименко Мария Александровна
9. Николаец Евгений Игоревич
10. Пенькова Елена Вячеславовна
11. Репкин Егор Алексеевич
12. Слепнёва Елизавета Эдуардовна
13. Широбокова Светлана Алексеевна

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

1. Горяинова Анастасия Вячеславовна
2. Деркач Виталина Анатольевна
3. Краснова Мария Геннадьевна
4. Максименко Мария Александровна
5. Николаец Евгений Игоревич
6. Пенькова Елена Вячеславовна
7. Репкин Егор Алексеевич
8. Слепнёва Елизавета Эдуардовна
9. Широбокова Светлана Алексеевна

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

1. Краснова Ольга Александровна
2. Полюшкевич Людмила Олеговна

#### **Молекулярные основы движения и поведения микроорганизмов**

1. Деркач Виталина Анатольевна
2. Широбокова Светлана Алексеевна

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

1. Аль Араве Нагам
2. Краснова Ольга Александровна
3. Лавер Денис Алексеевич
4. Полюшкевич Людмила Олеговна

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

1. Гребенкина Полина Владимировна
2. Ильченко Александра Витальевна
3. Калугина Ксения Константиновна
4. Коледюк Диана Дмитриевна
5. Михель Анастасия Викторовна
6. Павлова Полина Антоновна

#### **Основы фиторемедиации**

1. Добронравина Валентина Николаевна
2. Кременецкая Мария Вячеславовна
3. Панькова Виктория Васильевна
4. Смирнова Евгения Владимировна

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

1. Аверкиева Анна Сергеевна
2. Александрова Ирина Витальевна
3. Аль Араве Нагам
4. Антипова Мария Вячеславовна
5. Горшкова Алина Алексеевна
6. Гошина Арина Дмитриевна
7. Гребенкина Полина Владимировна
8. Грязнова Маруся Олеговна
9. Зорин Марк Владимирович
10. Ильченко Александра Витальевна
11. Калугина Ксения Константиновна
12. Коледюк Диана Дмитриевна
13. Корнилова Анастасия Игоревна
14. Краснова Ольга Александровна
15. Марченко Ольга Вячеславовна
16. Поздняков Данила Юрьевич

**Рецепция и трансдукция сигналов у растений**

1. Домашкина Валентина Владимировна
2. Марченко Ольга Вячеславовна
3. Садикова Дарина Сергеевна

**Спецглавы клеточной биологии**

1. Аверкиева Анна Сергеевна
2. Александрова Ирина Витальевна
3. Аль Араве Нагам
4. Горшкова Алина Алексеевна
5. Гошина Арина Дмитриевна
6. Гребенкина Полина Владимировна
7. Иванова Светлана Владимировна
8. Ильина Арина Вячеславовна
9. Ильченко Александра Витальевна
10. Калугина Ксения Константиновна
11. Коледюк Диана Дмитриевна
12. Краснова Ольга Александровна
13. Крылова Надежда Владимировна
14. Поздняков Данила Юрьевич

**Стратифицированные микробные сообщества**

1. Деркач Виталина Анатольевна
2. Максименко Мария Александровна
3. Николаец Евгений Игоревич
4. Пенькова Елена Вячеславовна
5. Солодянкин Павел Алексеевич
6. Широбокова Светлана Алексеевна

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

1. Аверкиева Анна Сергеевна
2. Александрова Ирина Витальевна
3. Антипова Мария Вячеславовна
4. Бунина Анастасия Андреевна
5. Зорин Марк Владимирович
6. Ильина Арина Вячеславовна
7. Калугина Ксения Константиновна
8. Корнилова Анастасия Игоревна
9. Краснова Ольга Александровна
10. Крылова Надежда Владимировна
11. Пенькова Елена Вячеславовна
12. Полюшкевич Людмила Олеговна
13. Трошин Дмитрий Сергеевич
14. Широбокова Светлана Алексеевна

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

1. Добронравина Валентина Николаевна
2. Домашкина Валентина Владимировна
3. Кременецкая Мария Вячеславовна
4. Марченко Ольга Вячеславовна
5. Николаец Евгений Игоревич
6. Садикова Дарина Сергеевна

**Экологические аспекты онтогенеза**

1. Александрова Ирина Витальевна
2. Корнилова Анастасия Игоревна
3. Полюшкевич Людмила Олеговна
4. Трошин Дмитрий Сергеевич

Списки студентов 2 курса на элективные дисциплины в осеннем семестре  
2021/2022 учебного года:

Учебный план: 21\5514\1 Биология

**Новые репродуктивные технологии. Часть 1**

1. Краснова Ольга Александровна

**От эмбриологии к биологии развития: история в лицах**

1. Краснова Ольга Александровна

**Проблемы клеточной биологии и иммунологии. Часть 1. Спецсеминар**

1. Корнилова Анастасия Игоревна

**Протеомика микроорганизмов**

1. Максименко Мария Александровна

**Современные методы оптических исследований**

1. Краснова Мария Геннадьевна
2. Манойлина Полина Андреевна
3. Слепнёва Елизавета Эдуардовна
4. Солодянкин Павел Алексеевич

Приложение №4 к распоряжению  
Заместителя начальника Учебного управления  
от 23.09.2021 № 5115/Зп

Списки студентов 2 курса на элективные дисциплины в осеннем семестре  
2020/2021 учебного года:

Учебный план: 20\5514\1 Биология

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

1. Антипова Мария Вячеславовна
2. Данько Катерина Владимировна
3. Зорин Марк Владимирович
4. Ильина Арина Вячеславовна
5. Ильченко Александра Витальевна
6. Казанская Рогнеда Борисовна
7. Лянгузова Анастасия Дмитриевна
8. Макеева Анастасия Станиславовна
9. Павлова Полина Антоновна
10. Репкин Егор Алексеевич
11. Рослых Наталья
12. Седых Анна Васильевна
13. Щербинина Вероника Дмитриевна

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

1. Бенгардт Ева Андреевна
2. Борщенко Василиса Дмитриевна
3. Грязнова Маруся Олеговна
4. Ситникова Дарья Даниловна
5. Шадрина Алена Андреевна

**Большой практикум по психофизиологии. Часть 2**

1. Бенгардт Ева Андреевна
2. Борщенко Василиса Дмитриевна
3. Грязнова Маруся Олеговна
4. Ситникова Дарья Даниловна
5. Шадрина Алена Андреевна

**Внутриклеточная регистрация биоэлектрических сигналов. Спецпрактикум**

1. Борщенко Василиса Дмитриевна
2. Курмазов Никита Сергеевич

**Иммунология воспаления**

1. Бенгардт Ева Андреевна
2. Горшкова Алина Алексеевна
3. Горяинова Анастасия Вячеславовна
4. Гошина Арина Дмитриевна
5. Гребенкина Полина Владимировна
6. Тютюнник Татьяна Валентиновна

**Ионные каналы и каналопатии**

1. Казанская Рогнеда Борисовна
2. Калашников Егор Анатольевич
3. Рослых Наталья

**Компьютерный анализ и моделирование биологических структур**

1. Данько Катерина Владимировна
2. Зайцева Наталья Алексеевна
3. Зорин Марк Владимирович
4. Казанская Рогнеда Борисовна
5. Калашников Егор Анатольевич
6. Рослых Наталья

**Медицинская биофизика**

1. Бельская Анастасия Дмитриевна
2. Горшкова Алина Алексеевна
3. Гошина Арина Дмитриевна
4. Ильина Арина Вячеславовна
5. Казанская Рогнеда Борисовна
6. Калугина Ксения Константиновна
7. Коледюк Диана Дмитриевна
8. Крылова Надежда Владимировна
9. Курмазов Никита Сергеевич
10. Поздняков Данила Юрьевич

**Молекулярные основы иммунитета**

1. Ильченко Александра Витальевна
2. Михель Анастасия Викторовна
3. Тютюнник Татьяна Валентиновна
4. Шадрина Алена Андреевна

**Нейробиологические основы организации движений**

1. Бельская Анастасия Дмитриевна
2. Калашников Егор Анатольевич
3. Ситникова Дарья Даниловна

**Обработка сигналов в электроэнцефалограмме и магнитной электроэнцефалограмме**

1. Бенгардт Ева Андреевна
2. Борщенко Василиса Дмитриевна
3. Курмазов Никита Сергеевич

4. Ситникова Дарья Даниловна

5. Шадрина Алена Андреевна

**Основы молекулярной биологии**

1. Борщенко Василиса Дмитриевна

2. Калашников Егор Анатольевич

3. Михель Анастасия Викторовна

4. Николаец Евгений Игоревич

5. Поздняков Данила Юрьевич

6. Рослых Наталья

7. Тютюнник Татьяна Валентиновна

**Практикум по иммунохимии**

1. Антипова Мария Вячеславовна

2. Бунина Анастасия Андреевна

3. Данько Катерина Владимировна

4. Зорин Марк Владимирович

5. Калашников Егор Анатольевич

6. Коледюк Диана Дмитриевна

7. Макеева Анастасия Станиславовна

8. Михель Анастасия Викторовна

9. Тютюнник Татьяна Валентиновна

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

1. Аль Араве Нагам

2. Антипова Мария Вячеславовна

3. Домашкина Валентина Владимировна

4. Зорин Марк Владимирович

5. Коледюк Диана Дмитриевна

6. Крылова Надежда Владимировна

7. Максименко Мария Александровна

8. Михель Анастасия Викторовна

9. Попова Анастасия Константиновна

10. Репкин Егор Алексеевич

11. Рослых Наталья

12. Сорока Анастасия Борисовна

13. Турсунова Лидия Сергеевна

14. Тютюнник Татьяна Валентиновна

15. Щербинина Вероника Дмитриевна

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

1. Бенгардт Ева Андреевна

2. Ситникова Дарья Даниловна

3. Шадрина Алена Андреевна

**Радиобиология**

1. Бельская Анастасия Дмитриевна

2. Горяинова Анастасия Вячеславовна

3. Ильина Арина Вячеславовна
4. Казанская Рогнеда Борисовна
5. Крылова Надежда Владимировна

#### **Свободнорадикальное окисление**

1. Бельская Анастасия Дмитриевна
2. Грязнова Маруся Олеговна
3. Курмазов Никита Сергеевич

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

1. Данько Катерина Владимировна
2. Макеева Анастасия Станиславовна
3. Рослых Наталья

#### **Физиология стресса**

1. Бельская Анастасия Дмитриевна
2. Бенгардт Ева Андреевна
3. Борщенко Василиса Дмитриевна
4. Бунина Анастасия Андреевна
5. Горяинова Анастасия Вячеславовна
6. Курмазов Никита Сергеевич
7. Седых Анна Васильевна
8. Ситникова Дарья Даниловна
9. Тютюнник Татьяна Валентиновна
10. Шадрина Алена Андреевна
11. Щербинина Вероника Дмитриевна

Списки студентов 2 курса на элективные дисциплины в осеннем семестре 2021/2022 учебного года:

Учебный план: 21\5514\1 Биология

#### **Компьютеризация биохимического эксперимента**

1. Павлова Полина Антоновна

#### **Нейрональные коммуникации: механизмы и функции**

1. Шадрина Алена Андреевна

#### **Основы биохимии**

1. Борщенко Василиса Дмитриевна

#### **Основы структурно-функциональной организации мозга**

1. Грязнова Маруся Олеговна
2. Шадрина Алена Андреевна

#### **Практикум по микроэлектродной регистрации**

1. Борщенко Василиса Дмитриевна

#### **Практикум по физико-химическим методам выделения и анализа белков**

1. Грязнова Маруся Олеговна

Приложение №5 к распоряжению  
Заместителя начальника Учебного управления  
от 23.09.2021 № 5115/36

Списки студентов на элективные дисциплины в осеннем семестре 2021/2022 учебного года:

**Учебный план:20\5758\1 Биоинформатика**

**Генетика**

1. Воронов Константин Евгеньевич
2. Гапонов Сергей Павлович
3. Смирнова Екатерина Игоревна

**Линейные модели, дисперсионный и регрессионный анализ с использованием R**

1. Воронов Константин Евгеньевич

**Метагеномика**

1. Гапонов Сергей Павлович
2. Коптелова Екатерина Игоревна
3. Садовская Александра Романовна
4. Смирнов Михаил Александрович
5. Смирнова Екатерина Игоревна

**Молекулярная филогения и эволюция**

1. Воронов Константин Евгеньевич
2. Гапонов Сергей Павлович
3. Коптелова Екатерина Игоревна
4. Садовская Александра Романовна
5. Смирнов Михаил Александрович
6. Смирнова Екатерина Игоревна

**Основы тканевой, клеточной и молекулярной биологии**

1. Садовская Александра Романовна