

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
«ЮЖНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

Академия биологии и медицины им. Д.И. Ивановского

ПРОГРАММА

54-ой

НЕДЕЛИ НАУКИ

81-ой

НАУЧНОЙ СТУДЕНЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ

20 - 24 апреля 2026 года

Ростов-на-Дону

2026

Оргкомитет:

Председатель – директор Академии биологии и медицины им. Д.И. Ивановского, д.г.н., проф. Казеев К.Ш.

Зам. председателя: к.б.н., доц. Кундупьян О.Л.

Члены оргкомитета:

проф. Колесников С.И. – зав. кафедрой экологии и природопользования

проф. Минкина Т.М. – зав. кафедрой почвоведения и оценки земельных ресурсов

проф. Шкурат Т.П. – зав. кафедрой генетики

доц. Тихонов А.В. – и.о. зав. кафедрой зоологии

проф. Вардуни Т.В. – и.о. зав. кафедрой ботаники

доц. Горовцов А.В. – и.о. зав. кафедрой биохимии и микробиологии

ст.преп. Мощенко Д.И. – и.о. зав. кафедрой теории и методики биологического образования

доц. Косенко П.О – и.о.зав. кафедрой физиологии человека и животных

доц. Белоусова М.М. – кафедра английского языка естественных факультетов ЮФУ

проф. Сафроненко О.И. – зав.кафедрой англ.языка естественных факультетов ЮФУ

доц. Глумов А.Г. – кафедра физиологии человека и животных

доц. Вечканов Е.М. –зам. директора Академии биологии и медицины им. Д.И. Ивановского

**ПРОГРАММА «НЕДЕЛИ НАУКИ-2026»
АКАДЕМИИ БИОЛОГИИ И МЕДИЦИНЫ
ИМ. Д.И. ИВАНОВСКОГО**

I. 23 апреля 2026 года пленарное заседание:

Время проведения: 10.00 -12.00

Место проведения: пр. Стачки 194/1, аудитория 4 пристройки АБиБ

- ✓ Открытие конференции – **Казеев Камиль Шагидуллович** директор Академии биологии и медицины им. Д.И. Ивановского, д.г.н., профессор
- ✓ 10.00-11.00 - **«Микробные консорциумы для земных и внеземных биотехнологий»** - **Празднова Евгения Валерьевна**, д.б.н., заведующий лабораторией «Молекулярная генетика микробных консорциумов» Академии биологии и медицины им. Д.И. Ивановского Южного федерального университета;
- ✓ 11.00-12.00 - **«Некодирующие РНК в патогенезе репродуктивных нарушений человека»** - **Бутенко Елена Викторовна**, к.б.н., доцент кафедры генетики, старший научный сотрудник лаборатории «Генетика человека и животных» Академии биологии и медицины им. Д.И. Ивановского.

II. 23, 24 апреля 2026 года заседание секций:

№	Название секции	Аудитория	Время	Дата
1.	Ботаника	Ботанический сад ЮФУ, кафедра ботаники, аудитория 113	14.00	23.04.2026
2.	Зоология	Музей кафедры зоологии	10.00	24.04.2026
3.	Экология и природопользование	ауд.712	13.30	23.04.2026
4.	Биохимия	актовый зал	10.00	24.04.2026
5.	Микробиология	актовый зал	13.30	24.04.2026
6.	Биотехнология	актовый зал	13.30	23.04.2026
7.	Генетика (3 курс бакалавры)	аудитория 4 пристройки АБиБ	13.30	23.04.2026
8.	Генетика (4 курс бакалавры -	аудитория 4 пристройки АБиБ	9.00	24.04.2026

	магистры)			
9.	Физиология человека и животных	ауд.402	10.00	24.04.2026
10.	Почвоведение (бакалавры)	ауд.306	13.30	23.04.2026
11.	Почвоведение (магистры)	ауд.306	9.00	24.04.2026
12.	Агрохимия	ауд.711	13.30	23.04.2026
13.	Современные технологии обучения биологии и химии	ауд.413 био	10.00	24.04.2026
14.	Актуальные проблемы биологического и химического образования	ауд.414 био	10.00	24.04.2026

СЕКЦИЯ «БОТАНИКА»

23 апреля 2026 г.

Начало работы секции – 14-00,

Ботанический сад ЮФУ, кафедра ботаники, аудитория 113
аудитория 113 (Ботанический спуск, 7)

Председатель жюри: Вардуни Т.В. д.п.н., профессор

Члены жюри: Ермолаева О.Ю. - к.б.н., доцент, Карасёва Т.А. - к.б.н., доцент, Лысенко В.С. - к.б.н., доцент, Гудзенко Е.О. - к.б.н., доцент, Тарик Е.П. - ст. преп., Игнатова М.А. - ст. преп., Дзигунова Ю.В. - ст. преп., Матецкая А.Ю. - ст. преп.

№	ФИО студента	Курс, группа	Название доклада	ФИО руководителя
1	Кирюшкина Алёна Дмитриевна	2 курс, группа 6.2	<i>Padellus mahaleb</i> (L.) Vass. как вероятный инвазионный вид во флоре юго-западных районов Ростовской области	к.б.н., доцент Карасёва Т.А.
2	Коршакова Виктория Алексеевна	3 курс, 1 группа	Идентификация инвазионных видов древесных растений по спектральным характеристикам на основе фенологических различий	к.б.н., зав. лабораторией спектрального фенотипирования сельскохозяйственных растений ЮФУ, Дмитриев П.А.
3	Мищенко Дарья Петровна	3 курс, 1 группа	Возрастная динамика биометрических показателей газонных покрытий в условиях модельного эксперимента.	ст. преп. Матецкая А.Ю.
4	Аджиева Азалия Замратовна	4 курс, 1 группа	Лесная флора Абазинского района КЧР	ст. преп. Дзигунова Ю.В.
5	Бурцева Анастасия Игоревна	4 курс, 3 группа	Инициация в культуру <i>in vitro</i> некоторых представителей рода <i>Artemisia</i> L.	к.б.н., зав. молодежной лабораторией "Молекулярная биотехнология растений" ЮФУ Чохели В.А.
6	Волкова Анастасия Владимировна	4 курс, 2 группа	Биологическая активность фитопатогенных микромицетов - возбудителей болезней пшеницы	ст. преп. Дзигунова Ю.В.
7	Еременко Мария Максимовна	4 курс, 1 группа	Семейство Орхидные (Orchidaceae Juss.) во флоре Ростовской области	ст. преп. Матецкая А.Ю.
8	Лягута Софья Вячеславовна	4 курс, 2 группа	Создание «терапевтических» садов на территории лечебных учреждений г. Ростова-на-Дону	ст. преп. Дзигунова Ю.В.
9	Сафронова Ирина	4 курс,	Особенности семенной	к.б.н., доцент

	Александровна	2 группа	репродукции копеечника мелового (<i>Hedysarum cretaceum</i> Fisch.) при поддержании в Ботаническом саду Южного федерального университета	Карасёва Т.А.
10	Семенченко Ольга Викторовна	4 курс, 1 группа	Оценка влияния экстремальных факторов среды на некоторые древесные растения при интродукции в Ботаническом саду ЮФУ	ст. преп. Дзигунова Ю.В.
11	Скиба Юлия Александровна	4 курс, 2 группа	Состояние ценопопуляций некоторых охраняемых видов растений в Неклиновском и Аксайском районах Ростовской области	ст. преп. Матецкая А.Ю.
12	Старча Анастасия Николаевна	4 курс, 1 группа	Мохообразные ООПТ Мясниковского района Ростовской области	к.б.н., доцент Ермолаева О.Ю.
13	Трушков Даниил Николаевич	4 курс, 2 группа	Разработка и оптимизация протоколов клонального микроразмножения редкого для Ростовской области вида <i>Pulsatilla pratensis</i> (L.) Mill.	к.б.н., зав. молодёжной лабораторией "Молекулярная биотехнология растений" ЮФУ Чохели В.А.
14	Шевченко Никита Сергеевич	4 курс, 1 группа	Оценка запасов углерода в наземной фитомассе лесных сообществ на примере карбонового полигона ИО РАН (г. Геленджик)	д.б.н., профессор Горбов С.Н.
15	Благинин Максимиан Альбертович	магистратура, 1 курс	Таксономическая структура флоры особо охраняемой природной территории «Лысогорка»	д.п.н., профессор Вардуни Т.В.
16	Мишурина Валерия Александровна	магистратура, 1 курс	Морфобиология рода <i>Syringa</i> L. в коллекции Ботанического сада ЮФУ	д.п.н., профессор Вардуни Т.В.
17	Усанова Александра Витальевна	магистратура, 1 курс	Использование диатомового анализа для палеоэкологических реконструкций формирования береговых аккумулятивных форм азово-черноморского побережья	к.б.н., доцент Ермолаева О.Ю. к.б.н., в.н.с. лаборатории палеогеографии ЮНЦ РАН Ковалёва Г. В.
18	Хорошавина Анна Владимировна	магистратура, 1 курс	Адвентивный компонент флоры пгт Соколово-Кундрюченский	д.б.н., профессор Горбов С.Н.
19	Бакаева Юлия Сергеевна	магистратура, 2 курс	Специфика накопления углерода в почвах лесных экосистем г. Ростова-на-Дону	д.б.н., профессор Горбов С.Н.
20	Чмутенко Влада Олеговна	магистратура, 2 курс	Хорологическая и эколого-биологическая характеристика некоторых видов растений	к.б.н., доцент Карасёва Т.А.

			«Чёрной книги флоры Средней России» в г. Ростове-на-Дону	
--	--	--	--	--

СЕКЦИЯ «ЗООЛОГИЯ»

24 апреля 2026 г.

Начало работы секции – 10-00,

Музей кафедры зоологии

Председатель жюри: и.о. зав.каф. зоологии Тихонов А.В.

Члены жюри: к.б.н., доцент Титов В.В., к.б.н., доцент Дудкин С.И., к.б.н., доцент Бахтадзе Г.Б., к.б.н., ст. преподаватель Романчук Р.В., ст. преподаватель Синявская В.С.

№	ФИО студента	Курс, группа	Название доклада	ФИО руководителя
1	Призов Тимофей Александрович	10 класс, Гимназия №25	«Изучение разнообразия стрекоз (Insecta: Odonata) Ростовской области и юга европейской части России путём каталогизации коллекции «Зоологического музея ЮФУ»	студентка 2 курса АБиМ ЮФУ Шидловская Л.Г. Научный консультант: к.б.н., старший преподаватель Романчук Р.В.
2	Вармяк Софья Антоновна	1 курс, группа 1	«Обзор перепончатокрылых насекомых надсемейства Tenthredinoidea Latreille, 1802 (Insecta: Hymenoptera) Ростовской области по материалам коллекции «Зоологического музея ЮФУ»	к.б.н., старший преподаватель Романчук Р.В.
3	Иванова Кириана Алексеевна	1 курс, группа 2	«Изучение разнообразия жуков-листоедов (Coleoptera: Chrysomelidae) путём каталогизации коллекции подсемейства Chrysomelinae «Зоологического музея ЮФУ». Этап 2»	к.б.н., старший преподаватель Романчук Р.В.
4	Кожух Игорь Артемович	2 курс	«Сравнение биотопического разнообразия герпетобионтных жесткокрылых участков Приазовского ботанико-географического района в течение полевых сезонов 2024–2025 гг.»	к.б.н., доцент Тихонов А.В. Научный консультант: ассистент кафедры зоологии Климович К.Г.
5	Русинова София Тимуровна, Беспалая Анна Артуровна	2 курс, группа 1.2	«Материалы к фауне и экологии божьих коровок (Coleoptera: Coccinellidae) участков Приазовского ботанико-	к.б.н., доцент Тихонов А.В. Научный

			географического района»	консультант: ассистент кафедры зоологии Климович К.Г.
6	Шидловская Любовь Герасимовна, Святоха Александра Максимовна	2 курс, группа 5.1	«Таксономическая организация и экологическое разнообразие сообществ листовёрток (Lepidoptera: Tortricidae) Долины Нижнего Дона»	к.б.н., старший преподаватель Романчук Р.В.
7	Слюнькова Валерия Геннадьевна	3 курс, группа 1.1	«Иерархическое разнообразие, таксономическая сложность и экологические особенности сообществ листовёрток (Lepidoptera: Tortricidae) Калитвинского ботанико- географического района»	к.б.н., старший преподаватель Романчук Р.В.
8	Мижерицкая Анна Романовна	3 курс, группа 1.1	«Сравнительная характеристика сообществ листовёрток (Lepidoptera: Tortricidae) Азово- Егорлыкского и Приазовского ботанико-географических районов»	к.б.н., старший преподаватель Романчук Р.В.
9	Кириченко Данил Денисович	3 курс, группа 2.1	«Фитосанитарное состояние ясеневых насаждений европейской части России в условиях инвазии ясеновой изумрудной узкотелой златки <i>Agrilus planipennis</i> Fairmaire, 1888 (Coleoptera: Buprestidae): обзор»	к.б.н., старший преподаватель Романчук Р.В. Научный консультант: ассистент кафедры зоологии Климович К.Г.
10	Абраменко Алина Игоревна	3 курс, 2 группа	«Современное состояние и экологическая оценка орнитофауны Ростовской агломерации и окрестностей г. Пролетарска»	Старший преподаватель Синявская В.С.
11	Саломатина Алиса Игоревна	3 курс, 1 группа	«Морфо-экологические особенности <i>Garrulus glandarius</i> »	Старший преподаватель Синявская В.С.
12	Демиденко Елена Владимировна	4 курс	Сравнение орнитофауны некрополей и парковых зон города Ростова-на-Дону	к.б.н., доцент Тихонов А.В.
13	Коваленко Зоя Юрьевна	4 курс	Морфологические особенности и экологические адаптации позднемиоценовой антилопы <i>ProcoBUS</i>	к.б.н. доцент, Титов В.В.
14	Снезская Амелия Михайловна	4 курс	Орнитофауна КОТР "Дельта Дона" на примере Елизаветинского сельского поселения	к.б.н., доцент Тихонов А.В.
15	Цыба Ольга	4 курс, группа	«Динамика и структурные	к.б.н., старший

	Александровна	4.2	изменения макрозообентоса Черного моря по результатам десятилетнего мониторинга»	преподаватель Романчук Р.В.
16	Чеченева Екатерина Андреевна	1 курс магистратуры	Фауна мелких млекопитающих в окрестностях г. Таганрог	к.б.н., доцент Тихонов А.В.
17	Климович Константин Глебович	2 курс магистратуры	«Эколого-фаунистическая характеристика жуков-мертвоедов (Coleoptera: Silphidae) Северного Приазовья»	к.б.н., старший преподаватель Романчук Р.В.
18	Кирюшкина Ольга Игоревна	2 курс магистратуры	«Разнообразие жуков подсемейства Aphodiinae (Coleoptera, Scarabaeidae) в коллекции Зоологического музея ЮФУ»	к.б.н., доцент Тихонов А.В.

СЕКЦИЯ «ЭКОЛОГИЯ И ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ»

23 апреля 2026 г.

**Начало работы секции – 13-30,
Ауд. 712**

Председатель жюри: заведующий кафедрой экологии и природопользования Колесников С.И.

Члены жюри: директор Академии Казеев К.Ш., профессор Денисова Т.В., доцент Тищенко С.А., доцент Даденко Е.В., доцент Козунь Ю.С., доцент Русева А.С., доцент Евстегнеева Н.А.

№	ФИО студента	Курс, группа	Название доклада	ФИО руководителя
1.	Белоус Мария Андреевна	2 курс бакалавриат, биотехнология	Биоремедиация загрязненной окружающей среды	к.б.н., доцент Русева А.С.
2.	Голомедова Дарья Романовна	3 курс, бакалавриат, биотехнология	Биодиагностика экотоксичности серебра в горно-луговой почве	д.с.-х.н., профессор Колесников С.И.
3.	Грищенко Алина Максимовна	4 курс, бакалавриат	Оценка состояния и функционирования конструкторземов различного состава по показателям активности ферментов	к.б.н., доцент Даденко Е.В.
4.	Собина Анастасия Сергеевна	4 курс, бакалавриат	Влияние гамма-излучения на биологическую активность чернозема в модельном эксперименте	д.г.н., профессор Казеев К.Ш.
5.	Девяткина Юлия Дмитриевна	1 курс, магистратура	Активность ферментов чернозема миграционно-сегрегационного под древесной растительностью	к.б.н., доцент Тищенко С.А.
6.	Дрешин Михаил Геннадьевич	1 курс, магистратура	Экологическое состояние территории Донбасса после	д.г.н., профессор Казеев К.Ш.

			военных действий	
7.	Ермолина Софья Андреевна	3 курс, бакалавриат, биотехнология	Фиторемедиация горно-луговой почвы загрязнённой отходами горнодобывающего предприятия	д.с.-х.н., профессор Колесников С.И.
8.	Костюк Елизавета Андреевна	3 курс бакалавриат	Эколого-географические особенности содержания углерода в зональных почвах юга России	к.б.н., доцент Козунь Ю.С.
9.	Костюкова Анна Александровна	4 курс бакалавриат	Оценка ферментативной активности почв карбонового полигона «Геленджик»	к.б.н., доцент Тищенко С.А.
10.	Куринова Анастасия Сергеевна	3 курс, бакалавриат	Воздействие отходов Урупского ГОК на биологические показатели горно-луговой чернозёмовидной почвы (в модельном опыте)	д.с.-х.н., профессор Колесников С.И.
11.	Мартынова Даниэлла Дмитриевна	1 курс, магистратура	Численность микроорганизмов в черноземе миграционно-сегрегационном при переувлажнении	к.б.н., доцент Тищенко С.А.
12.	Новикова Надежда Владимировна	1 курс, магистратура	Ферментативная активность черноземов ООПТ Ростовской области	к.б.н., доцент Даденко Е.В.
13.	Обаян Арсен Суренович	1 курс, магистратура	Апробация молочной сыворотки в качестве ремедианта на нефтезагрязненном черноземе	д.с.-х.н., профессор Колесников С.И.
14.	Притула Виктория Олеговна	4 курс бакалавриат	Изменение гидролазной активности чернозёма миграционно-сегрегационного в условиях подтопления грунтовыми водами	к.б.н., доцент Тищенко С.А.
15.	Рогалева Виктория Павловна	3 курс, бакалавриат	Оценка влияния видового состава покровных культур на рост и развитие озимой пшеницы в условиях модельного опыта	д.г.н., профессор Казеев К.Ш.
16.	Соколов Денис Игоревич	3 курс, бакалавриат, биотехнология	Фиторемедиация бурой лесной почвы загрязнённой хвостами Урупского ГОК	д.с.-х.н., профессор Колесников С.И.
17.	Степкин Иван Владимирович	1 курс, магистратура	Изменение активности инвертазы в бурой лесной почве при загрязнении редкоземельными металлами	д.с.-х.н., профессор Колесников С.И.
18.	Сухомлинова Виктория Николаевна	1 курс, магистратура	Влияние загрязнении разными соединениями лития на микробиологические свойства почв разной буферности	к.б.н., доцент Евстегнеева Н.А.
19.	Филиппович Милана Александровна	1 курс, магистратура	Влияние загрязнения редкоземельными металлами на активность дегидрогеназ в бурой лесной почве	к.б.н., доцент Евстегнеева Н.А.
20.	Шевченко Алена Олеговна	2 курс, магистратура	Влияние переувлажнения черноземов миграционно-сегрегационных на активность ферментов цикла углерода	к.б.н., доцент Тищенко С.А.
21.	Шитикова Владислава	3 курс бакалавриат,	Биодиагностика экотоксичности серебра в горно-луговой почве	д.с.-х.н., профессор

	Денисовна	биотехнология		Колесников С.И.
22.	Кондрашова Надежда Алексеевна	3 курс бакалавриат, биотехнология	Влияние покровных культур на ферментативную активность чернозема Воронежской области	д.г.н., профессор Казеев К.Ш.
23.	Казеев Дамир Камильевич	2 курс аспирантура	Использование нейросетей для оценки пирогенного воздействия разной степени интенсивности	д.с.-х.н., профессор Колесников С.И.
24.	Чувиков Николай Владимирович	1 курс аспирантура	Оценка распространенности пожаров на Юге России с использованием материалов спутниковой съемки	д.г.н., профессор Казеев К.Ш.
25.	Кутасова Анастасия Владиславовна	4 курс бакалавриат	Изменение биологических показателей чернозема при загрязнении катионным, анионным и неионогенным поверхностно-активным веществом (ПАВ)	д.с.-х.н., профессор Колесников С.И.

СЕКЦИЯ «ГЕНЕТИКА» (2- 3 курс бакалавры)

23 апреля 2026 г.

Начало работы секции –13.30,

Ауд. 4 пристройка

Председатель жюри: профессор, д.б.н. Усатов А.В.

Члены жюри: профессор, д.б.н. Шкурат Т.П., профессор, д.б.н. Машкина Е.В., доцент, к.б.н. Бутенко Е.В., доцент, к.б.н. Деревянчук Е.Г., доцент, к.б.н. Александрова А.А., старший преподаватель, к.б.н. Арамова О.Ю., м.н.с. Дуплий Н.Г., ассистент Харченко Е.Ю.

№	ФИО студента	Курс, группа	Название доклада	ФИО руководителя
1	Дмитренко Андрей Дмитриевич, Кудаева Ксения Сергеевна, Шарова Вероника Максимовна	2 курс	Полиморфизм гена <i>ATM</i> при нарушении фертильности у мужчины.	д.б.н., профессор Машкина Е.В.
2	Бессчастлива Дарья Павловна	3 курс	Полиморфизм генов <i>STAT3</i> и <i>MBL2</i> у часто болеющих детей	д.б.н., профессор Машкина Е.В.
3	Володенко Даниил Васильевич	3 курс	Функциональный анализ геномов споровых бактерий с фунгицидной активностью	д.б.н., зав.лаб. Празднова Е.В., м.н.с. Куликов М.П.,
4	Глазунова Татьяна Андреевна	3 курс	Сравнительный анализ экспрессии генов у бактерий рода <i>Bacillus</i> при твердофазном и жидкофазном культивировании на натуральных средах	д.б.н., зав.лаб. Празднова Е.В.
5	Коцарев Владислав Игоревич	3 курс	Оценка способности к генетической трансформации штаммов <i>Bacillus</i> и <i>Paenibacillus</i>	д.б.н., зав.лаб. Празднова Е.В. м.н.с. Скрипниченко

				Р.В.,
6	Крылов Кирилл Игоревич	3 курс	Метагеномный анализ микробных консорциумов для биоремедиации	м.н.с. Дёмин К.А.,
7	Мионов Владислав Павлович	3 курс	Определение информативных ДНК-маркеров генов-восстановителей фертильности у лука репчатого (<i>Allium cepa</i> L.)	д.б.н., профессор Усатов А.В.
8	Мушук Кирилл Олегович	3 курс	Исследование механизмов генетической устойчивости риса к гипоксии	д.б.н., профессор Усатов А.В.
9	Науменко Ольга Николаевна	3 курс	Генетические механизмы термотолерантности у термофильных и психрофильных споровых бактерий	д.б.н., зав.лаб. Празднова Е.В.
10	Олексенко Алексей Дмитриевич	3 курс	Влияние соединений меди на физиологические и молекулярно-генетические показатели сельскохозяйственных культур	д.б.н., профессор Усатов А.В.
11	Сухорукова Кира Александровна	3 курс	Внутривидовой генетический полиморфизм риса	д.б.н., профессор Усатов А.В.
12	Федорова София Владимировна	3 курс	Исследование влияния полиморфизма гена <i>OBFC1</i> на относительную длину теломерной ДНК у пациенток с инфекцией вируса папилломы человека	д.б.н., профессор Машкина Е.В.
13	Щербина Александра Сергеевна	3 курс	Молекулярно-генетические маркеры селекционно-ценных признаков растений	д.б.н., профессор Усатов А.В.
14	Лежнева Арина Сергеевна	3 курс	Полиморфизм гена <i>SIRT1</i> и длина теломер при ВПЧ-инфекции	д.б.н., профессор Машкина Е.В.
15	Федорова София Евгеньевна	3 курс	Исследование влияния полиморфизма гена <i>OBFC1</i> на относительную длину теломерной ДНК у пациенток с инфекцией вируса папилломы человека	д.б.н., профессор Машкина Е.В.
16	Юрова Эвелина Олеговна	3 курс	Влияние дефицита влаги на морфологические и молекулярно-генетические показатели сельскохозяйственных культур	д.б.н., профессор Усатов А.В.
17	Марченко Виктория Витальевна	3 курс	Определение устойчивости подсолнечника к ложной мучнистой росе с помощью ДНК-маркеров	д.б.н., профессор Усатов А.В.
18	Шарапова Екатерина Сергеевна	3 курс 44.03.05 Педагогическое образование	Влияние консорциума ризосферных бактерий на прорастание и экспрессию генов стрессового ответа у ячменя (<i>Hordeum vulgare</i>) в условиях симулированного марсианского реголита	д.б.н., зав.лаб. Празднова Е.В.
19	Зоткина Александра Сергеевна	3 курс 44.03.05	Зависимость выработки артемизинина в растениях	к.б.н., доцент Бутенко Е.В.

		Педагогическое образование	Полюны горькой (<i>Artemisia absinthium</i>) в зависимости от наличия тяжелых металлов в субстрате	
20	Алферова Лада Анатольевна	3 курс 19.03.01 Биотехнология	Изучение ассоциации полиморфизма гена PCSK9 с синдромом поликистоза яичников	к.б.н., доцент Бутенко Е.В.

СЕКЦИЯ «ГЕНЕТИКА» (4 курс бакалавры, магистры)

24 апреля 2026 г.

Начало работы секции – 9.00,

Ауд. 4 пристройка

Председатель жюри: профессор, д.б.н. Усатов А.В.

Члены жюри: профессор, д.б.н. Шкурят Т.П., профессор, д.б.н. Машкина Е.В., доцент, к.б.н. Бутенко Е.В., доцент, к.б.н. Деревянчук Е.Г., доцент, к.б.н. Александрова А.А., старший преподаватель, к.б.н. Арамова О.Ю., м.н.с. Дуплий Н.Г., ассистент Харченко Е.Ю.

№	ФИО студента	Курс, группа	Название доклада	ФИО руководителя
1	Ячнева Софья Валерьевна	4 курс 19.03.01 Биотехнология	Транскрипция некоторых длинных некодирующих РНК в метаболической модели клеточной линии KGN и в гранулёзных клетках женщин с синдромом поликистоза яичников	д.б.н., зав. кафедрой Шкурят Т.П.
2	Шамрай Олеся Владимировна	4 курс	Исследование полиморфных ДНК-локусов у представителей древнего населения Черноземья I тыс н.э.	К.б.н., старший преподаватель Арамова О.Ю.
3	Небольсин Андрей Святославович	4 курс	Информативные ДНК-маркеры стерильности/фертильности растений подсолнечника для гибридной селекции	Д.б.н., профессор Усатов А.В.
4	Оболенинова Анастасия Романовна	4 курс	Вклад эпистатических взаимодействий полиморфных вариантов <i>H19</i> , <i>MALAT1</i> и <i>ANRIL</i> в формирование избыточной массы тела у детей	д.б.н., профессор Машкина Е.В.
5	Бакалина Софья Михайловна	4 курс	Ассоциация полиморфизма генов <i>ACE2</i> и <i>GNB3</i> с тяжестью течения COVID-19	д.б.н., профессор Машкина Е.В.
6	Афони娜 Наталия Викторовна	4 курс	Корреляция уровней экспрессии длинных некодирующих РНК при ВПЧ у женщин	д.б.н., профессор Машкина Е.В.
7	Гоголева Дарья Николаевна	4 курс	Изучение экспрессии белок кодирующих генов и днРНК в	К.б.н., доцент Бутенко Е.В.

			плаценте в норме и при её вraстании	
8	Кравченко Алина Денисовна	4 курс	Экспрессия днРНК <i>H19</i> и <i>SRA1</i> в клетках кумулюса при синдроме поликистоза яичников	К.б.н., доцент Бутенко Е.В.
9	Черепанов Михаил Игоревич	4 курс	ДНК протекторные свойства эктоина	д.б.н., в.н.с. Чистяков В.А.
10	Каширина Варвара Андреевна	4 курс	Ассоциация полиморфизма генов днРНК <i>NEAT1</i> , <i>MEG3</i> и <i>ANRIL</i> с эндометриозом	К.б.н., доцент Бутенко Е.В.
11	Градова Дарья Александровна	4 курс	Анализ функциональных полиморфизмов гена <i>NAT1</i> у макак резусов и макак яванских	К.б.н., доцент Александрова А.А.
12	Дудникова Олеся Александровна	1 курс магистрату ры	Исследование ассоциации полиморфизма генов <i>ACE</i> с избыточным весом у детей	д.б.н., профессор Машкина Е.В.
13	Кобушкина Ксения Александровна	1 курс магистрату ры	Ассоциация полиморфизма гена <i>HSPA8</i> с развитием ишемического инсульта у женщин	д.б.н., профессор Машкина Е.В.
14	Демина Лада Романовна	1 курс магистрату ры	Инсулино-подобный фактор роста 1 и рост женщин	д.б.н., профессор Машкина Е.В.
15	Фаддеева Екатерина Андреевна	1 курс магистрату ры	ДНК-маркеры устойчивости риса к абиотическим факторам среды	д.б.н., профессор Усатов А.В.
16	Евсюкова Екатерина Владимировна	1 курс магистрату ры	Влияние антагониста 5-HT2A- рецепторов РУ-31 на плотность и структурную организацию синапсов у трансгенных мышей 5xFAD	К.б.н., в.н.с. НИТЦ нейротехнологий ЮФУ Матухно Алексей Евгеньевич
17	Иванов Никита Дмитриевич	1 курс магистрату ры	Генетические маркёры риска развития аденомы предстательной железы у мужчин Ростовской области	Д.б.н., профессор Машкина Е.В.
18	Исаева Зарема Шамильевна	1 курс магистрату ры	Анализ корреляции относительной длины теломерной ДНК человека с гематологическими параметрами в различных демографических группах	д.б.н., профессор Машкина Е.В.
19	Ковалева Валерия Владимировна	1 курс магистрату ры	Ассоциация полиморфизма сайтов связывания микроРНК с развитием атеросклероза	К.б.н., доцент Бутенко Е.В.
20	Колесникова Ангелина Максимовна	1 курс магистрату ры	Структура и особенности генов гипофизарно-гонадной оси	д.б.н., зав. кафедрой Шкурат Т.П.
21	Мирошниченко Марина Константиновна	1 курс магистрату ры	Лонгитюдное исследование спонтанной и вызванной активности митральных/пучковых нейронов обонятельной луковицы крыс	К.б.н., в.н.с. Косенко П.О.
22	Огибин Николай	1 курс	Влияние полиароматических	К.б.н., доцент

	Олегович	магистратуры	углеводородов на экспрессию генов системы репарации и биосинтеза артемизинина полыни	Бутенко Е.В.
23	Михайлова Ярослава Александровна	1 курс магистратуры	Исследование вклада полиморфизма <i>DRD1</i> и <i>DAT1</i> в развитие шизофрении у мужчин и женщин	д.б.н., профессор Машкина Е.В.
24	Поротникова Алина Витальевна	1 курс магистратуры	Анализ функциональных элементов генома у животных с различным числом доминантных фолликулов	д.б.н., зав. кафедрой Шкурят Т.П.
25	Сагакянц Надежда Александровна	1 курс магистратуры	Ассоциация SNP, локализованных в сайтах связанных микроРНК с заболеваниями почек	К.б.н., доцент Бутенко Е.В.
26	Столярова Татьяна Петровна	2 курс магистратуры	Изучение локусов, ассоциированных с долголетием по результатам полногеномных ассоциативных исследований (GWAS)	д.б.н., зав. кафедрой Шкурят Т.П.

СЕКЦИЯ «БИОХИМИЯ»

24 апреля 2026 г.

Начало работы секции – 10.00,

Ауд. 514

Председатель жюри: к.б.н. доцент Вечканов Е.М.

Члены жюри: доц. к.б.н. Сорокина И.А., преп. Плотников А.А., асс. Носова В.О., доц. к.б.н. Москвичев Д.В., проф. д.б.н. Крукиер И.И.

№	ФИО студента	Курс, группа	Название доклада	ФИО руководителя
1.	Бессмертная Анастасия Ярославовна	Магистр 1 года	Особенности биохимических изменений в крови кошек разных пород при хронической почечной недостаточности	к.б.н., доцент Вечканов Е.М.
2.	Гаврилова Ангелина Вячеславовна	Магистр 1 года	Комплексная оценка гормональных и осморегуляторных параметров зернового сорго при росте на искусственных почвах	к.б.н., доцент Вечканов Е.М.
3.	Безматерных Ксения Николаевна	4 курс	Исследования комбинированного воздействия фенантрена и микропластика на антиоксидантный статус сельскохозяйственных растений	с.н.с., Аллилуев Илья Александрович
4.	Гапеева Алина Альбертовна	4 курс	Влияние комбинированного загрязнения фенантреном и микропластиком на фотосинтетическую активность и продуктивность сельскохозяйственных растений	с.н.с., Аллилуев Илья Александрович

5.	Негодаева Мария Алексеевна	4 курс	Оценка содержания низкомолекулярных антиоксидантов в дикорастущих травянистых лекарственных растениях импактной зоны Новочеркасской ГРЭС	с.н.с., Аллилуев Илья Александрович
6.	Хако Мария Джорджовна	4 курс	Исследование влияния наноразмерных форм оксидов тяжёлых металлов на почвенный метаболит	с.н.с., Аллилуев Илья Александрович
7.	Епифанцева Алёна Владимировна	3 курс	Оценка уровня с-трус и с-трус-nick на нейронах drg на разные сроки после повреждения аксона	д.б.н., зав.научной лабораторией, Демьяненко С.В.
8.	Стоянова Полина Николаевна	3 курс	Влияние ингибирования фактора транскрипции FOXO1 на выживаемость и регенерацию аксонов после компрессии зрительного нерва у крыс	к.б.н., с.н.с. Калужная Ю.Н.
9.	Русс Екатерина Андреевна	3 курс	Влияние ингибирования E2F1 на гибель нейронов в клеточной модели окислительного стресса	н.с. Гузенко В.В.
10.	Септарова Анна Юрьевна	3 курс	Экспрессия митохондриального Na ⁺ /Ca ²⁺ обменника в нормальных и сенесцентных клетках нейробластомы SH-SY5Y	д.б.н., в.н.с. Демьяненко С.В.
11.	Борисенко Евгений Александрович	3 курс	Поиск перспективных ингибиторов HDAC6 с потенциалом проникновения в ЦНС при помощи комбинации in vitro и in silico методов	д.б.н., в.н.с. Демьяненко С.В.
12.	Микрюкова Дарья Вячеславовна	1 курс магистратуры	Оценка биологической активности соединений-кандидатов на клеточной модели фотоповреждения сетчатки	д.б.н., в.н.с. Демьяненко С.В.

СЕКЦИЯ «МИКРОБИОЛОГИЯ»

**24 апреля 2026 г.
Начало работы секции – 13-30,
аудитория Актовый зал**

Председатель: к.б.н. доцент Полякова А.В.

Жюри: проф. д.б.н. Сазыкина М.А., проф. д.б.н. Сазыкин И.С., доц. к.б.н. Горюцов А.В., ст. преп., к.б.н. Ажогина Т.Н.

Секретарь: студент 3 курса Вострых О.А.

№	ФИО студента	Курс, группа	Название доклада	ФИО руководителя
1.	Баев Лев Алексеевич	9 «Г» класс, школа №107	Оценка эффективности ополаскивателей для полости рта как ингибиторов биопленкообразования культуры <i>Streptococcus</i>	к.б.н., доцент Горюцов А.В.
2.	Мишин Илья	1 курс	Применение штаммов бактерий-	к.б.н., доцент

	Васильевич	магистр	уреолитиков для снижения подвижности тяжелых металлов в почве	Горовцов А.В.
3.	Ясинко Нина Ивановна	3 курс 2 группа	Токсичность почвы, обработанной коммерческими препаратами инсектицидов и содержание в ней генов антибиотикорезистентности	к.б.н. ст. преп. Ажогина Т.Н.
4.	Крылов Кирилл Игоревич	3 курс 2 группа	Разработка микробного консорциума на основе цианобактерий и актиномицетов для колонизации безжизненных субстратов	м.н.с. Дёмин К.А.
5.	Вострых Ольга Андреевна	3 курс 1 группа	Исследование биологической активности искусственных почв после трансплантации микробиома	к.б.н., доцент Горовцов А.В.
6.	Дагалдьян Александр Сергеевич	3 курс 2 группа	Изучение продукции меланоидных пигментов бактериями родов <i>Bacillus</i> и <i>Paenibacillus</i>	м.н.с. Дёмин К.А.
7.	Паринова Татьяна Сергеевна	3 курс 2 группа	Сульфатредукторы в условиях экстремального полиметаллического загрязнения: устойчивость к поллютантам и субстратный профиль	м.н.с. Дёмин К.А.
8.	Цой Анастасия Владимировна	3 курс 2 группа	Органосульфаты как единственный источник углерода и серы для почвенных микроорганизмов: анализ трофических стратегий и динамики роста	м.н.с. Дёмин К.А.
9.	Белецкая Анастасия Валерьевна	3 курс 2 группа	Оценка способности штаммов рода <i>Bacillus</i> к метаболизму серосодержащих органических соединений и продуктов их деградации	м.н.с. Дёмин К.А.
10.	Кучер Аксинья Денисовна	4 курс 2 группа	Антагонистическая активность штаммов <i>Bacillus</i> spp. при пониженных температурах и ее генетические детерминанты	к.б.н., с.н.с. Мазанко М.С.
11.	Покусаев Дмитрий Сергеевич	4 курс 2 группа	Выделение и изучение свойств антагонистических штаммов <i>Bacillus</i> spp. для биоконтроля грибов рода <i>Fusarium</i> – продуцентов микотоксинов в кормах и кормовом сырье	к.б.н., с.н.с. Мазанко М.С.
12.	Гончаров Максим Сергеевич	4 курс 2 группа	Оценка антагонистической активности штаммов <i>Bacillus</i> spp., выделенных из почв регионов России с разными климатическими условиями, против фитопатогенных микромицетов	к.б.н., с.н.с. Мазанко М.С.
13.	Чуйков Марк Романович	4 курс 2 группа	Характеристика штаммов <i>Klebsiella pneumoniae</i> , выделенных из реки Дон.	к.б.н., доцент Горовцов А.В., к.б.н. Морозова М.А.
14.	Кобзарь Елена Андреевна	4 курс 2 группа	Биоинформационный анализ представленности фитопатогенных грибов и их антагонистов в почвах при различных агротехнологиях	к.б.н., доцент Горовцов А.В.,
15.	Уварова	1 курс	Влияние коммерческих препаратов	к.б.н. ст. преп.

	Анастасия Владимировна	магистр	гербицидов на биопленкообразование бактерий	Ажогина Т.Н.
16.	Воропина Дарья Сергеевна	1 курс магистр	Углеродородокисляющий потенциал микробиомов донных отложений прибойной зоны Азовского моря	д.б.н., профессор Сазыкин И.С.
17.	Тарасов Денис Романович	1 курс магистр	Характеристика сообществ аэробных спорообразующих бактерий городских почв	к.б.н., доцент Горовцов А.В.
18.	Токарева Флавия Юрьевна	1 курс магистр	Выделение и характеристика бактерий-продуцентов сидерофоров из городских почв	к.б.н., доцент Горовцов А.В.
19.	Гаврилов Дмитрий Вячеславович	1 курс магистр	Изменение микробных сообществ реплантоземов в зависимости от срока после рекультивации	к.б.н., доцент Горовцов А.В.
20.	Черникова Светлана Германовна	1 курс магистр	Влияние совместного применения пестицидов и гуминовых препаратов на микробиологическую активность чернозема при возделывании гороха	к.б.н., доцент Горовцов А.В.
21.	Черникова Наталья Олеговна	1 курс магистр	Оценка санитарного состояния городских почв по степени загрязненности энтерококками	к.б.н., доцент Горовцов А.В.
22.	Терещенко Юлия Дмитриевна	1 курс магистр	Исследование азотфиксирующих микроорганизмов в городских реплантоземах разного возраста	к.б.н., доцент Горовцов А.В.
23.	Суслова Мария Александровна	1 курс магистр	Характеристика актиномицетных комплексов почв различных типов	к.б.н., доцент Горовцов А.В.
24.	Ваструхин Арсений Алексеевич	1 курс магистр	Молекулярно-генетический анализ штаммов <i>Shigella sonnei</i> , выделенных на юге России	д.б.н., зав. лабораторией Празднова Е.В., к.м.н., в.н.с. Водопьянов Алексей Сергеевич
25.	Федориев Максим Владимирович	1 курс магистр	Выделение и характеристика бактерий-уреолитиков из городских почв и их устойчивость к тяжелым металлам	к.б.н., доцент Горовцов А.В.

СЕКЦИЯ «БИОТЕХНОЛОГИЯ»

23 апреля 2026 г.

**Начало работы секции – 13-30,
аудитория Актовый зал**

Председатель: Вечканов Е.М. – доцент, к.б.н.

Жюри: проф., д.б.н. Сазыкина М.А., проф. д.б.н. Сазыкин И.С., доц. к.б.н. Сорокина И.А., доц. к.б.н. Полякова А.В., доц. к.б.н. Горовцов А.В., ст. преп. к.б.н. Ажогина Т.Н., преп. Плотников А.А., асс. Носова В.О.

Секретарь: Литвинюк Э.И

№	ФИО студента	Курс, группа	Название доклада	ФИО руководителя
1.	Смоляниченко Мария Андреевна	3 курс 3 группа	Исследование влияния наночастиц оксидов тяжёлых металлов на антиоксидантную систему сельскохозяйственных растений	с.н.с., Аллилуев И.А.
2.	Жданов Кирилл Викторович	3 курс 3 группа	Гены антибиотикорезистентности в почве, обработанной пестицидами	к.б.н., ст. преп. Ажогина Т.Н.
3.	Самойлова Виорика Сергеевна	3 курс 3 группа	Мутагенность коммерческих препаратов инсектицидов	к.б.н., ст. преп. Ажогина Т.Н.
4.	Колядинцева Елизавета Петровна	3 курс 3 группа	Токсичность коммерческих препаратов гербицидов	к.б.н., ст. преп. Ажогина Т.Н.
5.	Кирюханцев-Корнеев Петр Филиппович	3 курс 3 группа	Выделение и характеристика микроорганизмов пластисферы из почв, загрязненных твердыми бытовыми отходами	к.б.н., доцент Горовцов А.В., к.б.н., доцент Вечканов Е.М
6.	Шевченко Виталий Евгеньевич	3 курс 3 группа	Исследование эффективности ингибиторов нитрификации в почвах различных типов	к.б.н., м.н.с. Пуликова Е.П.
7.	Кузьменко Матвей Константинович	3 курс 3 группа	Исследование биохимических показателей рисового солода и продуктов его брожения	к.б.н., доцент Вечканов Е.М.
8.	Шмаков Владислав Евгеньевич	3 курс 3 группа	Влияние совместной инокуляции производственных и диких штаммов дрожжей на биохимические свойства яблочного сидра	к.б.н., доцент Вечканов Е.М.
9.	Настис Полина Павловна	3 курс 3 группа	Влияние совместных культур производственных и диких штаммов дрожжей на биохимические показатели плодово-ягодного вина	к.б.н., доцент Вечканов Е.М.
10.	Пашковская Яна Дмитриевна	3 курс 3 группа	Характеристика биохимических свойств штаммов дрожжей, выделенных с поверхности фруктов	к.б.н., доцент Вечканов Е.М.
11.	Загайнов Егор Александрович	3 курс 3 группа	Поиск и выделение плесневых грибов, способных к деградации пирена	к.б.н., доцент Горовцов А.В.,
12.	Десяткина Марина Евгеньевна	4 курс, 1 группа	Экспрессия стрессовых генов <i>Pseudomonas putida</i> под влиянием углеводов	д.б.н., профессор Сазыкин И.С.
13.	Литвинюк Элеонора Игоревна	4 курс, 1 группа	Чувствительность к антибиотикам энтеробактерий, выделенных из реки Темерник	к.б.н., доцент Полякова А. В.
14.	Беляев Марк Олегович	4 курс, 3 группа	Выделение и характеристика бактерий-антагонистов для постасептической адаптации растений при микрклональном размножении	к.б.н., доцент Горовцов А.В., к.б.н. зав.лабораторией Чохели В.А.
15.	Таранова Валерия Викторовна	4 курс, 3 группа	Исследование методов выделения ДНК на основе преципитации с СТАВ при оптимизации протокола RIAM для черноземных почв	к.б.н., доцент Горовцов А.В.

16.	Бякова Дарья Александровна	4 курс	Интенсивность свободнорадикальных процессов и накопление пролина как биомаркеры токсичности микропластика и кадмия для сельскохозяйственных растений.	с.н.с., Аллилуев Илья Александрович
17.	Щепетова Анна Александровна	4 курс	Оценка антиоксидантного статуса <i>Brassica juncea</i> (L.) при проведении ремедиации с использованием комплексных биосорбентов	с.н.с., Аллилуев Илья Александрович
18.	Десятников Максим Евгеньевич	4 курс	Исследование антиоксидантного статуса сельскохозяйственных растений при комбинированном загрязнении кадмием и микропластиком	с.н.с., Аллилуев Илья Александрович

СЕКЦИЯ «ФИЗИОЛОГИЯ ЧЕЛОВЕКА И ЖИВОТНЫХ»

24 апреля 2026 г.

Начало работы секции – 10-00,

Ауд.402

Председатель: и.о.зав. кафедрой, доцент П.О. Косенко

Жюри: доцент Шквирина О.И., доцент Глузов А.Г., доцент Болдырева М.А., доцент Кундупьян О.Л., ст. преподаватель Старостин А.Н., преподаватель В.Р. Хатламаджиян, ассистент Ю.Л. Кундупьян

Секретарь: Деркач Е.А.

№	ФИО студента	Курс, группа	Название доклада	ФИО руководителя
1.	Ананьева Я., Гервальд С., Слепцова Д.	1 курс	Психофизиологические особенности тревожности студентов в условиях академического стресса	к.б.н., доцент Болдырева М.А.
2.	Бурданова Мария, Пашкевичюте Юлия, Смирнова Галина	1 курс	Воздействие обонятельных стимулов разной модальности на когнитивные функции и биохимические маркеры в условиях учебного стресса	к.б.н., доцент Кундупьян О.Л.
3.	Дегтярева Елизавета, Котова Анастасия, Петряшева Софья	1 курс	Методы оценки и коррекции ФС студентов в процессе когнитивной деятельности	к.б.н., доцент Кундупьян О.Л.
4.	Аксенов Егор	3 курс	Нейрофизиологические и глазодвигательные маркеры когнитивного контроля при выполнении задач с интерференцией	старший преподаватель Старостин А.Н.

5.	Проценко Алиса	3 курс	Дисфункция ольфакторной системы индуцированной сахарным диабетом 2-го типа	к.б.н., ведущий научный сотрудник НИТЦ Нейротехнологий Косенко П.О.
6.	Абдулаева Шахзада	3 курс	Особенности слуховых вызванных потенциалов, отражающих внимание, при семантической обработке слов на русском и английском языках в условиях тайпинга	ассистент Хатламаджиян В. Р.
7.	Безделева Елена Валерьевна	4 курс	Нейрофизиологические корреляты семантической обработки слов родного и иностранного языков	к.б.н., доцент Кундупьян О.Л.
8.	Лейга Оксана Дмитриевна	4 курс	Оценка экспрессии генов обонятельных рецепторов у грызунов	к.б.н., ведущий научный сотрудник НИТЦ Нейротехнологий Косенко П.О.
9.	Назаренко София Михайловна	4 курс	Психофизиологические особенности когнитивных функций внимания и памяти у женщин в различные фазы менструального цикла	к.б.н., доцент Кундупьян О.Л.
10.	Протасова Яна Дмитриевна	4 курс	Нейрофизиологические особенности зрительных и слуховых вызванных потенциалов при семантической обработке слов на русском и английском языках у лиц с разным профилем ФМА мозга	к.б.н., доцент Глумов Александр Георгиевич
11.	Редько Софья Сергеевна	4 курс	Роль антиципации в управлении движениями при слежении за объектом с изменяющейся предсказуемостью траектории	старший преподаватель Старостин А.Н.
12.	Кравченко Маргарита Константиновна	студентка 1 курса магистратуры	Динамика биоэлектрической активности обонятельной луковицы крысы в процессе условно-рефлекторного обучения	к.б.н., ведущий научный сотрудник НИТЦ Нейротехнологий Косенко П.О.
13.	Евсюкова Екатерина Владимировна	студентка 1 курса магистратуры	Влияние антагониста 5-НТ2А-рецепторов РУ-31 на плотность и структурную организацию синапсов у трансгенных мышей 5XFAD	к.б.н., в.н.с. лаборатории "Синаптическая биология" НИТЦ Нейротехнологий Матухно А. Е.
14.	Скрыльникова Анастасия Игоревна	студентка 2 курса магистратуры	Электрофизиологические корреляты оперативной памяти студентов в условиях контроля и физической нагрузки при воздействии одорантов	к.б.н., доцент Кундупьян О.Л.

			различной направленности	
15.	Якушенко Екатерина Андреевна	студентка 2 курса магистратуры	Электроэнцефалографические показатели внимания при физической нагрузке и их модуляция одорантами различной направленности	к.б.н., доцент Кундупьян О.Л.
16.	Кижеватова Елена Александровна	студентка 2 курса магистратуры	Исследование процедур БОС-тренинга для коррекции образовательного стресса у студентов	к.б.н., доцент Болдырева
17.	Куликов Андрей Михайлович	студент 2 курса магистратуры	Индивидуально-типологические параметры как предикторы эффективности нейробиоуправления человека	к.б.н., доцент Болдырева
18.	Худайкулыева Арзув	студентка 2 курса магистратуры	Психофизиологические механизмы восприятия динамических зрительных стимулов при редком предъявлении целевых событий	к.б.н., доцент Кундупьян О.Л.
19.	Худайкулыев Замангелди	студент 2 курса магистратуры	Психофизиологические механизмы восприятия движущихся зрительных стимулов в условиях дефицита времени	к.б.н., доцент Кундупьян О.Л.

СЕКЦИЯ «ПОЧВОВЕДЕНИЕ»

23 апреля 2026 г., ауд. 306 (13:30)

направление 06.03.02 — Почвоведение (бакалавриат)

Председатель жюри: доцент Морозов И.В.

Члены жюри: профессор Безуглова О.С., профессор Минкина Т.М., профессор Бирюкова О.А., доцент Гончарова Л.Ю., доцент Кравцова Н.Е., доцент Литвинов Ю.А., преподаватель Шерстнев А.К., старший преподаватель Замулина И.В., доцент Болдырева В.Э.

№	ФИО студента	Курс, группа	Название доклада	ФИО руководителя
1.	Балабай Матвей Сергеевич	4 курс, группа 4	Валовой состав почв Особых охраняемых природных территорий Ростовской области	д. б.н. наук, профессор Безуглова О.С.
2.	Семешина Злата Вадимовна	4 курс, группа 4	Сероводород в черноземах обыкновенных и в аллювиальных луговых почвах Ростова-на-Дону	к.с.-х.н., доцент, Гончарова Л.Ю.
3.	Лысенкова Анастасия Викторовна	4 курс, группа 4	Химические и физико-химические свойства почв углеотвалов при внесении биочара, инокулированного микроорганизмами в условиях вегетационного опыта.	ст. преподаватель Замулина И.В.

4.	Ерко Дарья Александровна	4 курс, группа 4	Трансформация Cu, Zn, Pb в почвах при загрязнении наночастицами оксидов металлов на примере модельного эксперимента	ст. преподаватель Замулина И.В.
5.	Казначеева Ирина Сергеевна	4 курс, группа 4	Влияние углеродистых сорбентов на физико-химические свойства почв в условиях вегетационного опыта	ст. преподаватель Замулина И.В.
6.	Абгарян Алёна Артуровна	3 курс, группа 4	Состав органического вещества почв разного гранулометрического состава при загрязнении наночастицами оксидов CuO	ст. преподаватель Замулина И.В.
7.	Григорьева Полина Дмитриевна	3 курс, группа 4	Кислотно-основная буферность почв углеотвалов	ст. преподаватель Замулина И.В.
8.	Мухортова Арина Олеговна	3 курс, группа 4	Кислотно-основная буферность почв, подверженных длительному химическому загрязнению	ст. преподаватель Замулина И.В.
9.	Посиделова Алиса Борисовна	3 курс, группа 4	Состав органического вещества почв разного гранулометрического состава при загрязнении наночастицами оксидов ZnO	ст. преподаватель Замулина И.В.
10.	Джуманазаров Дидар	3 курс, группа 4	Активные карбонаты в почвах Ботанического сада ЮФУ	к.с.-х.н., доцент, Гончарова Л.Ю.
11.	Пиняев Александр Владимирович	3 курс, группа 4	Трансформация субстратов зеленых крыш в первый год их функционирования	д.б.н., профессор Горбов С.Н., к.б.н., н.с. лаб. биогеохимии Тагивердиев С.С.
12.	Голец Анна Николаевна	3 курс, группа 4	Физико-механические свойства черноземных почв Нижнего Дона	Доцент, к.б.н. Морозов И.В.

24 апреля 2026 г., ауд. 306 (9:00)
направление 06.04.02 - Почвоведение (магистратура)

Председатель жюри: доцент Морозов И.В.

Члены жюри: профессор Безуглова О.С., профессор Минкина Т.М., профессор Бирюкова О.А., доцент Гончарова Л.Ю., доцент Кравцова Н.Е., доцент Литвинов Ю.А., старший преподаватель Шерстнев А.К., старший преподаватель Замулина И.В., доцент Болдырева В.Э.

№	ФИО студента	Курс, группа	Название доклада	ФИО руководителя
1.	Гончарова Ксения Григорьевна	2 курс	Устойчивость к содовому засолению основных типов почв Юга России	к.с.-х.н., доцент, Гончарова Л.Ю.
2.	Забродин Сергей Андреевич	2 курс	Пространственная изменчивость свойств черноземов Ростовской области	к.б.н., доцент Кравцова Н.Е.

3.	Калашников Никита Дмитриевич	2 курс	Влияние жидких минеральных удобрений на фосфатное состояние чернозема обыкновенного карбонатного	д.с.-х.н., профессор, Бирюкова О.А.
4.	Кравченко Максим Олегович	2 курс	Сравнительная характеристика гумусного состояния черноземных почв Особо-охраняемых природных территорий Ростовской области	д.б.н., профессор Безуглова О.С.
5.	Крепакова Мария Романовна	2 курс	Физиолого-биохимические показатели ячменя при применении биочара и биопрепарата на черноземе обыкновенном	д.б.н., профессор Минкина Т.М.
6.	Олексенко Артем Андреевич	2 курс	Изменения свойств черноземов обыкновенных на полигоне проведения спортивных соревнований сельскохозяйственной техники «Бизон-Трек-Шоу»	к.с.-х.н., доцент Гончарова Л.Ю.
7.	Попова Ульяна	2 курс	Особенности гумусного состояния основных почв Среднедонского степного биома на территории Ростовской области	д.б.н., профессор Безуглова О.С.
8.	Рокачев Александр Иванович	2 курс	Анализ судебной практики: наиболее типичные ошибки при производстве судебных экологических экспертиз	к.б.н., доцент Морозов И.В.
9.	Склярченко Анна Алексеевна	2 курс	Оценка эрозионной устойчивости и эрозионной опасности почв на примере Ботанического сада ЮФУ	к.с.-х.н., доцент Гончарова Л.Ю.
10.	Ларченков Вячеслав Вячеславович	2 курс	Методы определения содержания органического фосфора в почвах	к.б.н., доцент Кравцова Н.Е.
11.	Меретдурдыева Тагаул	2 курс	Особенности гумусного состояния основных почв Крымско-Причерноморского степного биома на территории Ростовской области.	д.б.н., профессор Безуглова О.С.
12.	Филимонова Ксения Андреевна	2 курс	Оценка физико-механических свойств почв и грунтов при производстве судебных экспертиз	к.б.н., доцент Морозов И.В.
13.	Романенко Ростислав Викторович	2 курс	Показатели фосфорного режима чернозема обыкновенного карбонатного Ростовской области	к.б.н., доцент Кравцова Н.Е.
14.	Ризк Джамиль Моррис Фахми	2 курс	Токсические эффекты ПАУ при загрязнении вблизи предприятий энергетического комплекса	д.б.н., профессор Сушкова С.Н.
15.	Сапарова Гулширин	2 курс	Особенности гумусного состояния основных почв Доно-Волжского степного биома на территории	д.б.н., профессор Безуглова О.С.

			Ростовской области	
16.	Яздурдыевой Огулек	2 курс	Изменение гумусного состояния черноземов Ростовской области за последние десятилетия (1964–2024)	д.б.н., профессор Безуглова О.С.
17.	Ахмедова Говхер	1 курс	Некоторые характеристики почвенного покрова зерноградского района Ростовской области	к.с.х.н., доцент Гончарова Л.Ю.
18.	Багринцев Эдуард Аргуирович	1 курс	Моделирование почвенного покрова ООПТ Ростовской области с применением методов цифровой почвенной картографии и искусственного интеллекта	к.б.н., доцент Литвинов Ю.А.
19.	Барсукова Софья Андреевна	1 курс	Динамики ферментативной активности искусственных почв в процессе их формирования	д.б.н., профессор Минкина Т.М.
20.	Берестова Виктория Александровна	1 курс	Оценка плодородия чернозема обыкновенного при внесении биочара под яровой ячмень	д.с-х.н., профессор Бирюкова О.А.
21.	Бурлуцкая Наталья Валентиновна	1 курс	Распределение полициклическими ароматическими в почвах дельты реки Дон	д.б.н., профессор Сушкова С.Н.
22.	Галкина Нонна Владимировна	1 курс	Изучение микробиома почв при загрязнении полициклическими ароматическими углеводородами	д.б.н., профессор Сушкова С.Н.
23.	Запорожко Федор Сергеевич	1 курс	Современное состояние земельных ресурсов Сальского района Ростовской области	к.с.х.н., доцент Гончарова Л.Ю.
24.	Кабашнюк Павел Юрьевич	1 курс	Влияние гидрочара на качество и безопасность почв	д.б.н., профессор Минкина Т.М., зав. лаб. с.н.с. Кравченко Е.В.
25.	Климова Елизавета Александровна	1 курс	Фракционный состав минеральных фосфатов черноземов обыкновенных Ростовской области	к.б.н., доцент Кравцова Н.Е.
26.	Климова София Александровна	1 курс	Фосфорный режим в почвах агроценозов Ростовской области	к.б.н., доцент Кравцова Н.Е.
27.	Кожачо Марина Николаевна	1 курс	Анализ судебной практики: экспертные ошибки при производстве судебных экологических экспертиз.	к.б.н., доцент Морозов И.В.
28.	Куллыев Аннамырат	1 курс	Морфометрический анализа рельефа Ростовской области с применением ГИС-технологий	к.б.н., ст. преподаватель Меженков А.А.
29.	Кусочкова- Антипенкова Диана Евгеньевна	1 курс	Оценка подвижности микроэлементов в черноземе обыкновенном при внесении биочара под яровой ячмень	д.с-х.н., проф. О.А. Бирюкова

30.	Мередов Аман	1 курс	Геоинформационное картографирование почвенного покрова ООПТ Ростовской области с применением данных дистанционного зондирования Земли	к.б.н., доцент Литвинов Ю.А.
31.	Оразмырадова Говхер	1 курс	Почвенный покров и структура земельных ресурсов Зимовниковского района Ростовской области	к.с.х.н., доцент Гончарова Л.Ю.
32.	Плотина Елизавета Витальевна	1 курс	Влияние гуминового препарата ЭКОСС на свойства чернозема обыкновенного карбонатного при различных способах его использования	д.б.н., профессор Безуглова О.С.
33.	Рожин Александр Дмитриевич	1 курс	Оценка продуктивности плодовых насаждений в практике судопроизводства	к.б.н., доцент Морозов И.В.
34.	Русских Ирина Александровна	1 курс	Порядок возмещения вреда, причиненного объектам охраны окружающей среды, в системе административного судопроизводства	к.б.н., доцент Морозов И.В.
35.	Смехунов Анатолий Евгеньевич	1 курс	Содержание тяжелых металлов в растениях различных семейств в условиях загрязнения почв тяжелыми металлами	д.б.н., профессор Минкина Т.М.
36.	Старцева Анастасия Александровна	1 курс	Сезонная динамика активности фермента фосфатаза в черноземе обыкновенном карбонатном	к.б.н., доцент Кравцова Н.Е.
37.	Фадеева Елена Алексеевна	1 курс	Оценка подвижности тяжелых металлов в черноземе обыкновенном при внесении биочара под яровой ячмень	д.с-х.н., профессор Бирюкова О.А.
38.	Халлыев Мекан	1 курс	Составление базы данных почвообразующих пород Ростовской области	к.б.н., доцент Литвинов Ю.А.
39.	Хатламаджиян Александр Асватурович	1 курс	Цитоморфометрические показатели озимой пшеницы при выращивании на эродированном черноземе обыкновенном обогащенным микромицетами	д.б.н., профессор Безуглова О.С.
40.	Цыбульников Денис Владимирович	1 курс	Сравнительная оценка спектральных методов анализа показателей качества зерновых культур	к.б.н., доцент Кравцова Н.Е.

СЕКЦИЯ «АГРОХИМИИ»
23 апреля 2026 г.

**Начало работы секции – 13-30,
Ауд.711**

Председатель жюри: профессор Бирюкова О.А.

Члены жюри: профессор Безуглова О.С., профессор Минкина Т.М., профессор Бирюкова О.А., доцент Гончарова Л.Ю., доцент Кравцова Н.Е., старший преподаватель Литвинов Ю.А., старший преподаватель Шерстнев А.К., старший преподаватель Замулина И.В., доцент Болдырева В.Э.

№	ФИО студента	Курс, группа	Название доклада	ФИО руководителя
1.	Хворост Дмитрий Александрович	4 курс, 4 группа	«Влияние кремниевого наноудобрения на рост и развитие зернобобовых культур»	д-р с.-х. наук, профессор Бирюкова О.А.
2.	Бабарыкин Данил Андреевич	4 курс, 4 группа	Содержание основных элементов питания (НРК) в искусственном почвенном субстрате	д. с.-х. наук, профессор Бирюкова О.А.
3.	Балабай Дарья Сергеевна	4 курс, 4 группа	Влияние наноудобрений на рост и развитие зерновых культур	д. с.-х. наук, профессор Бирюкова О.А.
4.	Тимофеева Анна Геннадьевна	4 курс, 4 группа	Разработка технологии получения биоудобрений на основе углеродистых сорбентов для повышения плодородия чернозема обыкновенного	д.б.н., профессор, Минкина Т.М.
5.	Дратов Влад Денисович	4 курс, 4 группа	Диагностика минерального питания цветочных культур на черноземе обыкновенном	к.б.н., доцент Кравцова Н.Е.
6.	Сухаревская Анастасия Алексеевна	3 курс, 4 группа	Питательный режим чернозема обыкновенного при внесении биочара в посевах ярового ячменя	д. с.-х. наук, профессор Бирюкова О.А.
7.	Мокрикова Ангелина Григорьевна	3 курс, группа 4	Питательный режим чернозема обыкновенного при внесении жидких комплексных удобрений в системе No-till	д.с.-х.н., профессор, Бирюкова О.А.
8.	Серопян Погос Мкртичевич	3 курс, 4 группа	Особенности применения функциональной диагностики минерального питания растений Аквадонис	к.б.н., доцент Кравцова Н.Е.
9.	Кореньков Давид Евгеньевич	3 курс, 4 группа	Современные методы определения органического фосфора в почвах	к.б.н., доцент Кравцова Н.Е.
10.	Керимова Вахида Асиф Кызы	3 курс, 4 группа	Минеральное питание цветочных культур при внесении комплексных	к.б.н., доцент Кравцова Н.Е.

			удобрений	
11.	Компанейцева Виктория Витальевна	3 курс, 4 группа	Сравнительная оценка методов определения подвижного фосфора в черноземе обыкновенном	к.б.н., доцент Кравцова Н.Е.

**СЕКЦИЯ «СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ОБУЧЕНИЯ БИОЛОГИИ
И ХИМИИ»**

24 апреля 2026 г.

**Начало работы секции – 10-00,
Аудитория 413 БИО**

Председатель жюри: доц. Мирнова М.Н.

Члены жюри: доцент Севостьянова М. В., асс. Сулова А.И.

№	ФИО студента	Курс, группа	Название доклада	ФИО руководителя
1	Кобизь Влада Александровна	5 курс бакалавриат	Методика разработки и реализации элективного курса "Лекарственные растения"	Доцент кафедры теории и методики биологического образования, к.п.н. Мирнова М.Н.
2	Банникова Вероника Эдуардовна	5 курс бакалавриат	Образовательный квест по химии как форма организации учебной деятельности школьников	Доцент кафедры теории и методики биологического образования, к.б.н. Севостьянова М.В.
3	Броницкая Надежда Владимировна	5 курс бакалавриат	Методика использования краеведческого материала в преподавании раздела «Биология. Животные» для воспитания гражданской идентичности	Ст. преподаватель кафедры теории и методики биологического образования, к.б.н. Мощенко Д.И.
4	Кукуца Алиса Андреевна	5 курс бакалавриат	Квест-технология как средство активизации познавательной деятельности на уроках биологии в 5-х классах	Ст. преподаватель кафедры теории и методики биологического образования, к.б.н. Мощенко Д.И.

5	Гайворонская Анна Александровна	5 курс бакалавриат	Внеклассные занятия как форма организации учебно-познавательной деятельности обучающихся по биологии	Доцент кафедры теории и методики биологического образования, к.б.н. Севостьянова М.В.
6	Добринец Николай Евгеньевич	5 курс бакалавриат	Методические аспекты разработки и применения опорных конспектов на уроках биологии в старшей школе	Доцент кафедры теории и методики биологического образования, к.б.н. Севостьянова М.В.
7	Павлова Дарья Александровна	4 курс бакалавриат, Донской государственный технический университет (ДГТУ)	Проектная деятельность как инструмент развития критического мышления обучающихся при изучении биологии	Доцент кафедры теории и методики биологического образования, к.п.н. Мирнова М.Н.
8	Афанасьева Анастасия Павловна	2 курс магистратура	Методические основы разработки школьных экологических проектов с элементами научно-исследовательской деятельности	Доцент кафедры теории и методики биологического образования, к.б.н. Севостьянова М.В.
9	Берегова Любовь Игоревна	2 курс магистратура	Использование инфографики в учебном процессе на уроках биологии	Доцент кафедры теории и методики биологического образования, к.б.н. Севостьянова М.В.
10	Гараханов Салам	2 курс магистратура	Информационно образовательная среда современного школьного кабинета биологии	Доцент кафедры теории и методики биологического образования, к.п.н. Мирнова М.Н.
11	Джелаухян Тамара Багдасаровна	2 курс магистратура	Методика использования обучающихся мобильных приложений в организации учебно-исследовательской деятельности по биологии	Ст. преподаватель кафедры теории и методики биологического

				образования, к.б.н. Мощенко Д.И.
12	Довлетова Чемен	2 курс магистратура	Наглядные методы изучения биологии в старшей школе.	Доцент кафедры теории и методики биологического образования, к.б.н. Севостьянова М.В.
13	Корольченко Юлия Александровна	2 курс магистратура	Развитие творческого мышления обучающихся в процессе учебно- исследовательской деятельности по биологии	Ст. преподаватель кафедры теории и методики биологического образования, к.б.н. Мощенко Д.И.
14	Мамедова Алтынай	2 курс магистратура	Современные педагогические технологии на уроках биологии в основной школе	Доцент кафедры теории и методики биологического образования, к.б.н. Севостьянова М.В.
15	Марченко Екатерина Андреевна	2 курс магистратура	Изучение характеристик и распределения микропластика в донных отложениях как методологическая основа организации учебно- исследовательской деятельности школьников	заведующий лабораторией Толстунув М. И.

**СЕКЦИЯ «АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ БИОЛОГИЧЕСКОГО И
ХИМИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ»**

24 апреля 2026 г.

Начало работы секции – 10-00,

Аудитория 414 БИО

Председатель жюри: ст.преподаватель Мощенко Д.И.

Члены жюри: асс. Рыбалкина Е.И., асс. Михайленко Д.О.

№	ФИО студента	Курс, группа	Название доклада	ФИО руководителя
1	Сарабашян Любовь Ашотовна	5 курс бакалавриат	Формирование интереса к химии, через практико-ориентированные задания	Ст. преподаватель кафедры теории

				и методики биологического образования, к.б.н. Мощенко Д.И.
2	Иванова Виолетта Александровна	5 курс бакалавриат	Методические основы организации подготовки к ЕГЭ по биологии в условиях дистанционного обучения	Доцент кафедры теории и методики биологического образования, к.б.н. Севостьянова М.В.
3	Ибрагимова Айшат Магомедовна	5 курс бакалавриат	Реализация деятельностного подхода в экологическом образовании школьников	Ст. преподаватель кафедры теории и методики биологического образования, к.б.н. Мощенко Д.И.
4	Магомедова Валерия Дмитриевна	5 курс бакалавриат	Моделирование на уроках биологии как средство развития познавательной активности учащихся	Доцент кафедры теории и методики биологического образования, к.п.н. Мирнова М.Н.
5	Попова Диана Александровна	5 курс бакалавриат	Информативные показатели оценки влияния донных отложений на почвы, как основа для учебно-исследовательских проектов школьников.	Ассистент кафедры теории и методики биологического образования, Рыбалкина Е.И.
6	Пономарева Марина Геннадьевна	5 курс бакалавриат	Исследование эффективности использования донных отложений для создания искусственных грунтов в рамках деятельности школьного научного сообщества	Ассистент кафедры теории и методики биологического образования, Рыбалкина Е.И.
7	Типцова Анастасия Александровна	5 курс бакалавриат	Формирование и развитие исследовательской деятельности по биологии в 5 классе в рамках дополнительного образования	Ассистент кафедры теории и методики биологического образования, Сулова А.И.
8	Гай Кирилл Евгеньевич	5 курс бакалавриат	Методика использования цифровых технологий в обучении биологии в школе	Доцент кафедры теории и методики биологического образования, к.п.н.

				Мирнова М.Н.
9	Петрова Анастасия Сергеевна	3 курс бакалавриат	Роль проблемного обучения в формировании познавательной активности учащихся при изучении химии	Ст. преподаватель кафедры теории и методики биологического образования, к.б.н. Мощенко Д.И.
10	Сергеева Арина Александровна	3 курс бакалавриат	Методика проектирования и применения интегрированных заданий для повышения образовательных результатов в основной школе	Ст. преподаватель кафедры теории и методики биологического образования, к.б.н. Мощенко Д.И.
11	Шилова Виктория Сергеевна	3 курс бакалавриат	Интеграция ценностного компонента в содержание биологического образования	Ст. преподаватель кафедры теории и методики биологического образования, к.б.н. Мощенко Д.И.
12	Мельникова Валерия Дмитриевна	2 курс магистратура	Разработка электронных учебных материалов по генетике для подготовки к ЕГЭ по биологии в старших классах	Доцент кафедры теории и методики биологического образования, к.б.н. Севостьянова М.В.
13	Сулов Даниил Романович	2 курс магистратура	Методика организации обучения биологии с использованием цифровых образовательных ресурсов	Доцент кафедры теории и методики биологического образования, к.п.н. Мирнова М.Н.
14	Сулова (Титова) Анастасия Ивановна	2 курс магистратура	Методика формирования знаний о биологических ритмах в школьном курсе биологии	Доцент кафедры теории и методики биологического образования, к.п.н. Мирнова М.Н.
15	Титовская Ангелина Александровна	2 курс магистратура	Особенности организации процесса изучения курса биологии в основной школе с использованием возможностей ИКТ	Доцент кафедры теории и методики биологического образования,

				к.п.н. Мирнова М.Н.
16	Шилова Анна Александровна	2 курс магистратура	Методика формирования познавательных учебных действий на основе интеграции биологии, химии и физики в процессе обучения курсу биологии - 9	Доцент кафедры теории и методики биологического образования, к.п.н. Мирнова М.Н.