



**СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ АДАПТАЦИИ
(ЖУЧЕНКОВСКИЕ ЧТЕНИЯ IV)**

**Научная программа
Международной научно-практической
конференции**

24–26 сентября 2018 г.



Белгород 2018

ОРГАНИЗАТОРЫ

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Российская академия наук

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

**Секция растениеводства, защиты и биотехнологии растений
отделения сельскохозяйственных наук РАН**

**ФГАОУ ВО «Белгородский государственный национальный
исследовательский университет»**

**ФГБНУ «Всероссийский селекционно-технологический институт
садоводства и питомниководства»**

**ФГБНУ «Федеральный научный центр кормопроизводства и
агроэкологии
имени В.Р. Вильямса»**

**ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт
лекарственных и ароматических растений»**

Фонд им. А.Т. Болотова

**Дата и место проведения: 24-26 сентября 2018 г., ФГБОУ ВО
«Белгородский государственный национальный исследовательский
университет»**

(НИУ «БелГУ»), ул. Победы, 85, г. Белгород, Россия

Основной формат мероприятия: пленарное заседание, заседание круглого
стола, заседания секций, стендовая сессия и панельная дискуссия

Участники: российские и зарубежные ученые, преподаватели и аспиранты
ведущих вузов и научных учреждений, специалисты и профессионалы,
представители органов государственной власти и бизнеса

Язык мероприятия: *русский, английский*

**Проводится при финансовой поддержке Российского фонда
фундаментальных исследований. Проект № 18-016-20023.**

Участие в мероприятии является бесплатным

Организационный научный комитет

Донник Ирина Михайловна – вице-президент отделения сельскохозяйственных наук РАН, академик РАН, г. Москва

Лачуга Юрий Федорович – академик-секретарь отделения сельскохозяйственных наук РАН, академик РАН, г. Москва

Кашин Владимир Иванович – депутат Государственной Думы, Председатель Комитета Государственной Думы по аграрным вопросам, академик РАН, г. Москва

Полухин Олег Николаевич – ректор ФГАОУ ВО «Белгородский государственный национальный исследовательский университет», доктор политических наук, профессор, г. Белгород

Куликов Иван Михайлович – директор ФГБНУ «Всероссийский селекционно-технологический институт садоводства и питомниководства», член президиума РАН, академик РАН, г. Москва

Чекмарев Петр Александрович – директор департамента растениеводства, механизации, химизации и защиты растений МСХ РФ, академик РАН, г. Москва

Косолапов Владимир Михайлович – директор ФНЦ «ВИК имени В.Р. Вильямса», руководитель секции растениеводства, биотехнологии и защиты растений РАН, академик РАН, г. Лобня

Багиров Вугар Алиевич – директор департамента координации и обеспечения деятельности организаций в сфере сельскохозяйственных наук Министерства науки и высшего образования РФ, член-корреспондент РАН, г. Москва

Журавлева Екатерина Васильевна – советник Министра науки и высшего образования Российской Федерации, доктор сельскохозяйственных наук, профессор РАН, г. Москва

Сысуев Василий Алексеевич – научный руководитель ФГБНУ «ФАНЦ Северо-Востока имени Н.В. Рудницкого», академик РАН, г. Киров

Сандухадзе Баграт Исменович – главный научный сотрудник ФГБНУ «Московский НИИСХ «Немчиновка», академик РАН, г. Москва

Гончаренко Анатолий Алексеевич – главный научный сотрудник ФГБНУ «Московский НИИСХ «Немчиновка», академик РАН, г. Москва

Савченко Иван Васильевич – главный научный сотрудник ФГБНУ «ВНИИ лекарственных и ароматических растений», академик РАН, г. Москва

Харитонов Евгений Михайлович – научный руководитель ФГБНУ «ВНИИ Риса», академик РАН, г. Краснодар

Жученко Александр Александрович младший – главный научный сотрудник ФГБНУ «Всероссийский селекционно-технологический институт садоводства и питомниководства», Председатель Фонда им. А.Т. Болотова, академик РАН, г. Москва

Сидельников Николай Иванович – директор ФГБНУ «ВНИИ лекарственных и ароматических растений», член-корреспондент РАН, г. Москва

Сорокопудов Владимир Николаевич – зав. центром генетики, селекции и интродукции садовых культур, ведущий научный сотрудник ФГБНУ «Всероссийский селекционно-технологический институт садоводства и питомниководства», доктор сельскохозяйственных наук, профессор, г. Москва

Чернявских Владимир Иванович – главный научный сотрудник Природно-ландшафтного комплекса «Ботанический сад НИУ «БелГУ», доктор сельскохозяйственных наук, г. Белгород

Думачева Елена Владимировна – заведующая кафедрой биологии Института фармации, химии и биологии НИУ «БелГУ», доктор биологических наук, доцент, г. Белгород

**Порядок проведения
Международной научно-практической конференции
«Современные проблемы адаптации»
(Жученковские чтения IV)**

24 сентября

Заезд участников Международной научно-практической конференции «Современные проблемы адаптации» (Жученковские чтения IV)

Знакомство с выставкой научных и инновационных достижений НИУ «БелГУ»

25 сентября

09.00-10.00 Регистрация участников

10.00-14.00 Пленарное заседание Международной научно-практической конференции «Современные проблемы адаптации» (Жученковские чтения IV)

14.00-15.00 Обед

15.00-17.00 Панельная дискуссия, заседания секций

17.00-19.00 Экскурсия «Третье ратное поле России»

26 сентября

10.00-13.30 Круглый стол «Современные проблемы адаптации»

13.30-14.00 Обед

14.00-15.00 Знакомство со стендовыми докладами

15.00-18.00 Панельная дискуссия, заседания секций, закрытие Международной научно-практической конференции «Современные проблемы адаптации» (Жученковские чтения IV)

25 сентября

Открытие

Международной научно-практической конференции «Современные проблемы адаптации» (Жученковские чтения IV)

Савченко Евгений Степанович, Губернатор Белгородской области, член-корреспондент РАН

Полухин Олег Николаевич, ректор ФГАОУ ВО «Белгородский государственный национальный исследовательский университет», доктор политических наук, профессор

Жученко Александр Александрович-младший – академик РАН, главный научный сотрудник ФГБНУ «Всероссийский селекционно-технологический институт садоводства и питомниководства», Председатель Фонда им. А.Т. Болотова

Пленарное заседание

Тип доклада (пленарный, устный, стендовый)	ФИО докладчика	Название доклада
Пленарный доклад	Савченко Евгений Степанович , Губернатор Белгородской области, член-корреспондент РАН, г. Белгород	Адаптивно-ландшафтная система земледелия как основа социально-экономического благополучия региона
Пленарный доклад	Гончаренко Анатолий Алексеевич , академик РАН, ФГБНУ «Московский НИИСХ «Немчиновка», г. Москва	Перспективы селекции гетерозисных гибридов F1 озимой ржи на урожайность и качество зерна
Пленарный доклад	Гончаров Николай Петрович , академик РАН, ФГБНУ «Федеральный исследовательский центр Институт цитологии и генетики СО РАН», г. Новосибирск	Доместикация и архитектура пшениц
Пленарный доклад	Грабовец Анатолий Иванович , член-корр. РАН, ФГБНУ «Донской зональный научно-исследовательский институт сельского хозяйства», Ростовская область, пос. Рассвет	Коадаптация – один из ведущих генетических механизмов создания новых высокопластичных сортов
Пленарный доклад	Драгавцев Виктор Александрович , академик РАН, ФГБНУ «Агрофизический научно-исследовательский институт», г. Санкт-Петербург	Глобальный кризис растениеводства XXI века требует новых технологий конструирования прорывных по урожаю и качеству сортов растений
Пленарный доклад	Жученко Александр Александрович-младший , академик РАН, гл.н.с. ФГБНУ «Всероссийский селекционно-технологический институт садоводства и питомниководства», Председатель Фонда им. А.Т. Болотова, г. Москва	Адаптивный потенциал высших растений и их средоулучшающие свойства

Пленарный доклад	Косолапов Владимир Михайлович , академик РАН, директор ФГБНУ «Федеральный научный центр кормопроизводства и агроэкологии имени В.Р. Вильямса», руководитель секции растениеводства, биотехнологии и защиты растений РАН, г. Лобня	Адаптивная структура кормопроизводства в России
Пленарный доклад	Куликов Иван Михайлович , академик РАН, директор ФГБНУ «Всероссийский селекционно-технологический институт садоводства и питомниководства», г. Москва	Адаптивное садоводство России
Пленарный доклад	Лукомец Вячеслав Михайлович , академик РАН, директор ФГБНУ «ВНИИМК им. В.С. Пустовойта», г. Краснодар	Адаптивный потенциал масличных культур
Пленарный доклад	Савченко Иван Васильевич , академик РАН, ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт лекарственных и ароматических растений», г. Москва	Вклад А.А. Жученко в эколого-генетические основы продовольственной безопасности России
Пленарный доклад	Сандухадзе Баграт Исменович , академик РАН, ФГБНУ «Московский НИИСХ «Немчиновка», г. Москва	Адаптивный потенциал озимой пшеницы
Пленарный доклад	Санин Сергей Степанович , академик РАН, ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт фитопатологии», Московская область, пгт Большие Вязьмы	Фитосанитарные вызовы современного интенсивного растениеводства
Пленарный доклад	Соколов Михаил Сергеевич , академик РАН, ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт фитопатологии»; Глинушкин Алексей Павлович , д.с.-х.н., директор, ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт фитопатологии», г. Москва	Козволюция почв агроценозов под действием техногенных и природных факторов (средообразующие и продукционные аспекты)
Пленарный доклад	Сысуев Василий Алексеевич , академик РАН, Научный руководитель ФГБНУ «ФАНЦ Северо-Востока имени Н.В. Рудницкого», г. Киров	Научные приоритеты осеверения сельскохозяйственного производства России
Пленарный доклад	Харитонов Евгений Михайлович , академик РАН; Гончарова Юлия Константиновна , д.б.н., зав. лабораторией генетики и гетерозисной селекции ФГБНУ «ВНИИ Риса», г. Краснодар	Селекция риса на адаптивность к недостатку поливной воды, как важнейшее направление по увеличению производства риса в РФ
Пленарный доклад	Захаров Владимир Михайлович , член-корр. РАН, ФГБНУ «Институт биологии развития им. Н.К. Кольцова РАН», г. Москва	Стабильность развития и экологическая периферия ареала

Пленарный доклад	Прянишников Александр Иванович , член-корр. РАН, руководитель отдела селекции и семеноводства сельскохозяйственных культур; Каракотов Салис Добаевич , академик РАН, Генеральный директор, АО «Щелково АгрохиМ», г. Москва	К развитию теоретических основ и программных блоков адаптивной селекции зерновых культур
Пленарный доклад	Сидельников Николай Иванович , чл.-корр. РАН, директор ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт лекарственных и ароматических растений», г. Москва	Повышение адаптивного потенциала и биопродуктивности лекарственных и ароматических растений
Пленарный доклад	Упадышев Михаил Тарьевич , чл.-корр. РАН, ФГБНУ «Всероссийский селекционно-технологический институт садоводства и питомниководства», г. Москва	Роль А.А. Жученко в развитии защиты растений
Пленарный доклад	Жученко Наталья Александровна , к.м.н., доцент, ФГАОУ ВО «Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России»; Институт Персонализированной медицины, г. Москва	Роль эколого-генетического портрета в адаптации человека в современном мире
Пленарный доклад	Хлѣсткина Елена Константиновна , д.б.н., профессор РАН, Врио директора ФИЦ «Всероссийский институт генетических ресурсов растений имени Н.И. Вавилова», г. Санкт-Петербург	Роль флавоноидов в адаптации растений и регуляции их биосинтеза
Пленарный доклад	Темирбекова Сулухан Кудайбердиевна , д.б.н., профессор, зав. лабораторией селекции на устойчивость к абиотическим и биотическим стрессовым факторам, ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт фитопатологии», Московская область, пгт Большие Вязьмы	Фундаментальные и прикладные исследования в биоорганическом сельском хозяйстве России
Пленарный доклад	Рожмина Татьяна Александровна , д.б.н., директор; Павлова Людмила Николаевна , к.с.н., зам. директора по научной работе; Кузѣмкин Иван Александрович , аспирант, м.н.с. лаборатории генетики; Смирнова Марина Ивановна , м.н.с. лаборатории генетики, Всероссийский НИИ Льна, г. Торжок	Адаптивный потенциал льна в биологии и медицине

26 сентября

Заседание Круглого стола
Международной научно-практической конференции «Современные
проблемы адаптации» (Жученковские чтения IV)

Тип доклада (пленарный, устный, стендовый)	ФИО докладчика	Название доклада
Устный доклад	Гончарова Э.А. , д.б.н., профессор, гл.н.с., ФИЦ «Всероссийский институт генетических ресурсов растений имени Н.И. Вавилова», г. Санкт-Петербург	Экологическая и физиолого-генетическая составляющие адаптивного потенциала сельскохозяйственных растений
Устный доклад	Сорокопудов В.Н. , д.с.-х.н., профессор, заведующий центром генетики, селекции и интродукции садовых культур, ФГБНУ «Всероссийский селекционно-технологический институт садоводства и питомниководства», г. Москва	Селекция ягодных культур
Устный доклад	Толстова О.В. , к.б.н., АО «Специализированный депозитарий «Инфинитум», г. Москва	Репарационные процессы у высших организмов
Устный доклад	Трунов Ю.В. , д.с.-х.н., профессор, ФГБОУ ВО «Мичуринский ГАУ», г. Мичуринск	Экологические основы современных технологий садоводства в средней полосе России
Устный доклад	Труханов А.И. , д.б.н., профессор, президент АСВОМЕД (Ассоциация специалистов восстановительной медицины) и президент НААД (Национальная академия активного долголетия), г. Москва	Активное долголетие человека
Устный доклад	Чернявских В.И. , д.с.-х.н., гл.н.с., НИУ «БелГУ», г. Белгород	Адаптивная селекция многолетних трав
Устный доклад	Баранова Т.В. , к.б.н., с.н.с. Ботанического сада им. Б. М. Козо-Полянского; Калаев В.Н., Календарь Р.Н. , ФГБОУ ВО «Воронежский государственный университет», г. Воронеж; Бурменко Ю.В. , к.б.н., с.н.с., ФГБНУ «Всероссийский селекционно-технологический институт садоводства и питомниководства», г. Москва	Анализ адаптивного потенциала видов рода <i>Rhododendron</i> L. на основе фенологических и молекулярно-генетических исследований
Устный доклад	Молнар Янош , д.с.-х.н., независимый эксперт ЕС, Венгрия	Новое органическое регулирование ЕС 2018/848, что изменится?

Устный доклад	Неуймин С.И. , к.б.н., зав. лабораторией интродукции травянистых растений, ФГБУН «Ботанический сад УрО РАН», ФГБОУ ВО УГМУ, г. Екатеринбург; Темирбекова С.К. , д.б.н., профессор, зав. лабораторией селекции на устойчивость к абиотическим и биотическим стрессовым факторам, ФГБНУ ВНИИ фитопатологии, г. Москва	Структурный состав житняков <i>Agropyron Gaertn.</i> на южном Урале
Устный доклад	Туманьян Н.Г. , д.б.н., зав. лабораторией качества риса, профессор; Кумейко Т.Б. , к.с.-х.н., с.н.с.; Зеленский Г.Л. , д.с.-х.н., в.н.с., профессор; Есаулова Л.В. , к.б.н., в.н.с., ФГБНУ «ВНИИ Риса», г. Краснодар	Информационные требования и логическая структура банка данных «Параметры качества форм риса в селекции сортов и их реализации»
Устный доклад	Хлебников В.Ф. , д.с.-х.н., профессор, зав. кафедрой ботаники и экологии; Долгов Ю.А. , д.т.н., профессор, ПГУ им. Т.Г. Шевченко, г. Тирасполь	К анализу систематической структуры флоры методом весовых коэффициентов важности
Устный доклад	Шлапакова С.Н. , к.б.н., доцент, проректор по образовательной деятельности и молодежной политике, зав. кафедрой ландшафтной архитектуры и садово-паркового строительства, ФГБОУ ВО «Брянский государственный инженерно-технологический университет», г. Брянск	Эколого – биологические основы создания ландшафтов на урбанизированных территориях
Устный доклад	Эчишвили Э.Э. , к.б.н., н.с. Ботанического сада Института биологии Коми НЦ УрО РАН; Портнягина Н.В. , к.с.-х.н., с.н.с., доцент, Институт биологии Коми НЦ УрО РАН, г. Сыктывкар	Развитие <i>Hypericum perforatum</i> L. первого – третьего годов жизни в условиях культуры

25-26 сентября 2018 г.

Заседания секций и стендовая сессия
Международной научно-практической конференции
«Современные проблемы адаптации» (Жученковские чтения IV)

Секция «Технологизация фундаментальных знаний по адаптации»

Тип доклада (пленарный, устный, стендовый)	ФИО докладчика	Название доклада
Устный доклад	Габышева Н.С. , к.с.-х.н., зав. отделом селекции ягодных культур, Якутский НИИСХ	Достижения в селекции смородины черной в суровых климатических условиях Якутии
Устный доклад	Гречитаева М.В. , д.б.н., профессор, директор Музея природы, НИУ «БелГУ»	Температурная адаптация гибридов <i>Acipenser gueldenstaedtii</i> Brandt. в раннем онтогенезе
Устный доклад	Дзампаева М.В. , аспирант ФГБУ ВО «Горский государственный аграрный университет»	Амарант – фитоиндикатор снижения токсичности почв
Устный доклад	Думачева Е.В. , д.б.н., зав. кафедрой биологии; Филатов С. В. , аспирант, НИУ «БелГУ»	Современные направления экологической селекции иссопа в Белгородской области
Устный доклад	Жуков С.П. , к.б.н., с.н.с. лаборатории почвенно-экологических исследований, ГУ «Донецкий ботанический сад»	Подбор перспективных фитомелиорантов по их адаптации в техногенных экотопах Донбасса
Устный доклад	Искаков Б. К. , д.б.н., профессор, Александрова Д. К. ; Бейсенов А. М. ; Наргилова Р. М. ; Крылдаков Р. В. , PhD; Станбекова Г. Э. , к.б.н.; Карпова О. В. , к.б.н.; Полимбетова Н. С. , к.б.н.; Низкородова А. С. , к.б.н.; Жигайлов А. В. , к.б.н. РГП «Институт молекулярной биологии и биохимии им. М.А. Айтхожина» КН МОН РК, г. Алматы, Казахстан	Особенности регуляции молекулярных механизмов синтеза белков у растений в стрессовых условиях
Устный доклад	Князева И.В. , к.б.н., н.с. отдела биотехнологии и защиты растений, ФГБНУ «Всероссийский селекционно-технологический институт садоводства и питомниководства»	Адаптивный потенциал растений-регенерантов смородины черной к условиям <i>ex vitro</i>

Устный доклад	Коваль Ю.Н. , к.б.н., педагог дополнительного образования Агробиоцентра «Деметра»; Матвиенко Е.Я. , директор, МБУ ДО «ДЭБЦ»; Карташов Е.А. , директор, МБОУ «Средняя школа № 97»	Сравнение результатов полевых и лабораторных опытов
Устный доклад	Комахин Р.А. , к.б.н., в.н.с., зав. лабораторией индуцированного рекомбиогенеза ФГБНУ ВНИИСБ; Стрельникова С.Р. , к.б.н., с.н.с. ФГБНУ ВНИИСБ; Жученко А.А. (старший), академик РАН, г. Москва	Генетические особенности маркерной линии культурного томата Мо938
Устный доклад	Комахин Р.А. , к.б.н., в.н.с., зав. лабораторией индуцированного рекомбиогенеза ФГБНУ ВНИИСБ; Милюкова Н.А. , к.б.н., доцент, РГАУ – МСХА им. К.А. Тимирязева; Стрельникова С.Р. , к.б.н., с.н.с., ФГБНУ ВНИИСБ; Креницына А.А. , к.б.н., с.н.с., МГУ им. М.В. Ломоносова; Комахина В.В. , к.б.н., с.н.с., ФГБНУ ВНИИСБ; Жученко А.А. (старший), академик РАН	Влияние экспрессии гена <i>gcsA Escherichia coli</i> у межвидовых гибридов томатов на генетическую изменчивость среди потомства
Устный доклад	Линьков В.В. , к.с.-х.н., доцент агрономии, доцент кафедры агробизнеса, УО «Витебская ордена «Знак Почёта» государственная академия ветеринарной медицины», г. Витебск, Беларусь	Функциональная синхронизация факторов адаптации в процессе создания высокоэффективного агрофитоценоза картофеля
Устный доклад	Маслова М.В. , к.с.-х.н., с.н.с.; Грошева Е.В. , н.с., научно-исследовательская проблемная лаборатория биофотоники, ФГБОУ ВО «Мичуринский ГАУ»	Адаптогенное влияние биопрепаратов на проростки томата в условиях искусственного заражения бактерией <i>Clavibacter michiganensis</i>
Устный доклад	Назарюк Н.И. , к.с.-х.н, ведущий научный сотрудник отдела селекции ягодных культур ФГБНУ ФАНЦА «Научно-исследовательский институт садоводства Сибири им. Лисавенко»	Научная школа академика М.А. Лисавенко по созданию сортов смородины черной в Сибири
Устный доклад	Никитина В.И. , д.б.н., доцент, профессор Института агроэкологических технологий, ФГБОУ ВО «Красноярский государственный аграрный университет»	Взаимодействие <i>генотип x среда</i> в селекции зерновых культур

Устный доклад	Оразаева И.В. , к.с.-х.н., доцент; Муравьев А.А. , к.с.-х.н., доцент; Павлов М.И. , к.с.-х.н., ФГБОУ ВО «Белгородский государственный аграрный университет им. В.Я. Горина»	Адаптивные характеристики новых сортов озимой мягкой пшеницы селекции ФГБОУ ВО «Белгородский ГАУ им. В.Я. Горина»
Устный доклад	Партоев К. , д.с.-х.н., в.н.с. отдела биоресурсов; Сафармади М. , Нихмонов И. , ГНУ «Центр инновационного развития науки и новых технологий» Академии наук Республики Таджикистан	Сумма эффективных температур и продуктивность топинамбура
Устный доклад	Рыбцов С.А. , Шотландский Центр Регенеративной Медицины. Университет Эдинбурга, Великобритания, Думачева Е.В. , д.б.н.; Чернявских В.И. , д.с.-х.н., НИУ «БелГУ»; Негхин-Бхужун В.С. , Департамент Науки о Здоровье, Университет Маврикия, Факультет Науки, Республика Маврикий; Каганский А.М. , Дальневосточный Федеральный Университет; Главный Западный госпиталь, Университет Эдинбурга, Великобритания	Сохранение биоразнообразия редких и исчезающих видов из различных климатических зон путем изыскания перспективных субстанций для фармакологии, и дальнейшей интродукции видов в культуру и производство
Устный доклад	Рахматуллина Н.Ш. , м.н.с.; Чарышникова О.С. , Насриева К.С. , Левицкая Ю.В. , лаборатория скрининга и межмолекулярных взаимодействий, Центр Передовых Технологий, Национальный университет Узбекистана им. Мирзо Улугбека, Узбекистан	Адаптация активности антиоксидантной системы <i>Catalpa bignonioides</i> Walt к условиям семиаридной зоны и дополнительных антропогенных воздействий
Устный доклад	Саматадзе Т.Е. , к.б.н., с.н.с., ИМБ РАН; Свистунова Н.Ю. , к.б.н., в.н.с. ФГБНУ ВИЛАР; Хазиева Ф.М. , к.б.н., гл.н.с. ФГБНУ ВИЛАР; Морозов А.И. , д.с.-х.н., руководитель Центра растениеводства ФГБНУ ВИЛАР; Амосова А.В. , к.б.н., с.н.с. ИМБ РАН; Муравенко О.В. , д.б.н., профессор, гл.н.с. ИМБ РАН	Сравнительное исследование ДНК интеркаляторов для повышения разрешающей способности хромосомного анализа лекарственных растений
Устный доклад	Стрельникова С.Р. , к.б.н., с.н.с. лаборатории индуцированного рекомбиногенеза; Комахин Р.А. , к.б.н., в.н.с., зав. лабораторией ФГБНУ ВНИИСБ; Жученко А.А. (старший), академик РАН	Частота и распределение хиазм у близкородственных видов томатов

Устный доклад	Фарниев А.Т. , д.с.-х.н., профессор; Сабанова А.А. , к.с.-х.н., доцент; Худиева И.А. , аспирант, кафедра агроэкологии и защиты растений ФГБОУ ВО «Горский государственный аграрный университет»	Влияние микробных препаратов на адаптацию вики озимой к экологическим условиям предгорной зоны РСО-Алания
Стендовый доклад	Аглотков М.В. , аспирант, НИУ «БелГУ»	Оценка исходного селекционного материала подсолнечника для создания высокопродуктивных и ультраскороспелых гибридов
Стендовый доклад	Аль Денией Мислим Муаед Насире, Коцарева Н.В. , д.с.-х.н., Шабетя О.Н. д.с.-х.н., ФГБОУ ВО «Белгородский государственный аграрный университет им. В.Я. Горина»	Оптимизация питательной среды для ускоренного размножения ценных линий баклажана <i>in vitro</i>
Стендовый доклад	Ахмед Абдалбаре Абдаи, Коцарева Н.В. , д.с.-х.н., Шабетя О.Н. д.с.-х.н., ФГБОУ ВО «Белгородский государственный аграрный университет им. В.Я. Горина»	Оценка эффективности применения различных препаратов для обработки семян овощных культур
Стендовый доклад	Бородаева Ж.А. , аспирант НИУ «БелГУ»	Оценка селекционного материала люцерны в Центрально-Черноземном регионе
Стендовый доклад	Бурменко Ю.В. , к.б.н., с.н.с., ФГБНУ «Всероссийский селекционно-технологический институт садоводства и питомниководства»; Аллес Э.А. , НИУ «БелГУ»	Изучение воздействия некоторых биологических препаратов на заболевания картофеля в условиях Белгородского района
Стендовый доклад	Бурменко Ю.В. , к.б.н., ФГБНУ «Всероссийский селекционно-технологический институт садоводства и питомниководства»; Селютин А.Е. , НИУ «БелГУ»	Исследование эффективности различных инсектицидов против колорадского жука в условиях Солнцевского района Курской области
Стендовый доклад	Игнатенко А.И. , аспирант, НИУ «БелГУ»	Разработка приемов повышения продуктивности участков гибридизации перспективных гибридных комбинаций в условиях Центрально-Черноземного региона
Стендовый доклад	Маринич М.Н. , аспирант, НИУ «БелГУ»	Оценка исходного материала злаковых и бобовых культур различного географического происхождения для селекции сортов газонного направления для урбанопочв Западного Кавказа
Стендовый доклад	Мелихова И.А. , аспирант, НИУ «БелГУ»	Оценка исходного материала <i>Glucine max</i> для селекции высокопродуктивных сортов с различными сроками созревания в Центрально-Черноземном регионе

**Секция «Приоритетные направления биологии и медицины
в области адаптации»**

Тип доклада (пленарный, устный, стендовый)	ФИО докладчика	Название доклада
Устный доклад	Фурдуй Ф. И. , академик АН Молдовы, Чокинэ В. , директор, Институт физиологии и санокреатологии АН Молдовы, г. Кишинэу, Молдова	Направленное формирование и поддержание здоровья человека и адаптация к условиям его жизнедеятельности – единственный путь решения проблемы здоровья и преждевременной общебиологической деградации
Устный доклад	Абдуллаев К.М. , к.с.-х.н., в.н.с., зав. лабораторией генетических ресурсов овощных, плодовых культур и винограда, Дагестанская опытная станция ФИЦ «Всероссийский институт генетических ресурсов растений им. Н.И. Вавилова»	Использование пажитника сенного тригонеллы (<i>Trigonella foenum-graecum</i> L.) народами Дагестана
Устный доклад	Головина К.Н. , аспирант; Коваленко И.Ф. , к.б.н., с.н.с.; Зинченко В.Д. , д.б.н., профессор; Боброва Е.Н. , к.б.н., с.н.с.; Говорова Ю.С. , к.б.н., м.н.с., Институт проблем криобиологии и криомедицины НАН Украины	Адаптивный ответ эритроцитов барана на холодовые воздействия
Устный доклад	Думачев Д.В. , аспирант; Прощаев К.И. д.м.н., профессор; Щербань Э.А. , д.м.н., профессор; Горелик С.Г. , д.м.н., профессор; НИУ «БелГУ»; Кузина Л.И. , зав. отделением ХТО, ОГУЗ ОБОД	Возможность раннего выявления синдрома комплекса старческой астении у пациенток различного возраста на фоне коморбидности
Устный доклад	Кожухова В.К. , к.б.н., доцент, ФГБОУ ВО «Ярославский государственный технический университет»	К вопросу об адаптации спортсменов
Устный доклад	Корнева Т.А. , воспитатель, МБДОУ ДС № 72 «Акварель»	Комфортная адаптация детей в условиях детского сада с помощью родителей
Устный доклад	Круглова О.Ю. , к.б.н., доцент кафедры зоологии; Гуминская А.С. , студент; Колесник В.Г. , Белорусский государственный университет, Беларусь	Полиморфизм интродуцированного вида брюхоногих моллюсков <i>Seraea nemoralis</i> , Linnaeus, 1758, в условиях г. Минска

Устный доклад	Ломако В.В. , к.б.н., с.н.с. Институт проблем криобиологии и криомедицины НАН Украины, г. Харьков, Украина; Самохина Л.М. , к.б.н., с.н.с., в.н.с. ГУ «Национальный институт терапии им. Л.Т. Малой НАМН Украины» г. Харьков, Украина; Шило А. . , к. б. н., с. н. с. Институт проблем криобиологии и криомедицины НАН Украины, г. Харьков, Украина	Альфа -2-макроглобулин в процессах адаптации к холоду
Устный доклад	Ломако В.В. , к.б.н., с.н.с., Институт проблем криобиологии и криомедицины НАН Украины, г. Харьков, Украина; Пироженко Л.Н. , зав. клинической лабораторией КП «Люботинская городская больница», г. Люботин, Украина; Шило А.В. , к.б.н., с.н.с., Институт проблем криобиологии и криомедицины НАН Украины, г. Харьков, Украина	Индекс адаптации Гаркави при различных режимах холодových воздействий на организм
Устный доклад	Мартусевич А.К. , д.б.н., рук. лаборатории, ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России, ФГБОУ ВО Кировский ГМУ; Ковалева Л. К. , к.б.н., с.н.с., ФГБОУ ВО «КГМУ»; Соловьева А.Г. , к.б.н., рук. лаборатории, ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России	Адаптация окислительного метаболизма крови к введению физиологического донора оксида азота
Устный доклад	Мартусевич А.К. , д.б.н., руководитель лаборатории; Краснова С.Ю. , м.н.с., Галка А.Г. , м.н.с.; Янин Д.В. , к.ф.-м.н., н.с., ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России; Козлова Л.А. , аспирант, ФГБОУ ВО «НГСХА»	Влияние холодной плазмы на дегидратационную структуризацию сыворотки крови человека
Устный доклад	Мартусевич А.К. , д.б.н., рук. лаборатории, ФГБОУ ВО «ПИМУ», ФГБОУ ВО Кировский ГМУ; Ковалева Л.К. , к.б.н., с.н.с., ФГБОУ ВО Кировский ГМУ; Мартусевич А.А. , аспирант, ФГБОУ ВО «ННГУ им. Н.И. Лобачевского»; Фалалеева Е.А. , м.н.с., ФГБОУ ВО Кировский ГМУ	Биокристалломный мониторинг адаптивных процессов на организменном уровне

Устный доклад	Очкас Н.А. , к.с.-х.н., с.н.с.; Малюченко Е.А. , к.б.н., м.н.с. лаборатории генетики и гетерозисной селекции; Фолиянц Б.В. , м.н.с. ФГБНУ «ВНИИ Риса»	Выявление наименее затратного источника варьирования урожайности изучаемых сортов риса
Устный доклад	Рожанская О.А. , д.б.н., зав. лабораторией, СибНИИ кормов СФНЦА РАН	Создание адаптивных форм растений с помощью метода рекуррентной регенерации <i>in vitro</i>
Устный доклад	Самохина Л.М. , к.б.н., с.н.с., в.н.с. лаборатории иммуно-биохимических и молекулярно-генетических исследований, ГУ «Национальный институт терапии им. Л.Т. Малой НАМН Украины», г. Харьков, Украина; Ломако В. В. , к.б.н., с.н.с., Институт проблем криобиологии и криомедицины НАН Украины, г. Харьков, Украина	Возможности повышения адаптивного потенциала
Устный доклад	Самохина Л.М. , к.б.н., с.н.с., в.н.с. лаборатории иммуно-биохимических и молекулярно-генетических исследований, ГУ «Национальный институт терапии им. Л.Т. Малой НАМН Украины», г. Харьков, Украина	Снижение адаптивного потенциала с возрастом
Устный доклад	Северин А.П. , к.фарм.н., с.н.с. научно-исследовательской лаборатории разработки образовательных программ и технологий в медицинской и фармацевтической промышленности Инжинирингового центр, НИУ «БелГУ»	Проблемы интеграции лиц с ограниченными возможностями здоровья в социум на современном этапе
Устный доклад	Сорокопудов В.Н. , д.с.-х.н., профессор, заведующий центром генетики, селекции и интродукции садовых культур, ФГБНУ «Всероссийский селекционно-технологический институт садоводства и питомниководства»; Мячикова Н.И. , к.т.н., доцент, зав. кафедрой технологии продуктов питания, НИУ «БелГУ»; Куклина А.Г. , с.н.с., к.б.н., ФГБУН ГБС РАН; Жеоржеску Ч. , к.х.н., доцент, доцент кафедры сельскохозяйственных наук и инженерии пищевых продуктов, Университет «Луциан Блага» Сибиу, Румыния	Перспективы использования редких садовых культур как продуцентов биологически активных веществ
Устный доклад	Чернявская Е. А. , аспирант; Бабийчук В. Г. , д.м.н., с.н.с. отдела криофизиологии, ИПКиК НАН Украины, г. Харьков, Украина	Особенности структурной организации миокарда молодых и старых крыс с моделью алиментарного ожирения на фоне ритмических экстремальных холодовых воздействий (-120°C)

Стендовый доклад	Воробьева О.В. , к.б.н., доцент кафедры биологии; Мирошниченко Л.В. , НИУ «БелГУ»	Физическое развитие и состояние здоровья учащихся 14- 16 лет
Стендовый доклад	Зубарева Е.В. , к.б.н., доцент кафедры биологии; Сайфутдинова Л.Д. , НИУ «БелГУ»	Оценка функционального состояния сердечно-сосудистой и дыхательной систем у лиц юношеского возраста при выполнении физической нагрузки
Стендовый доклад	Зубарева Е.В. , к.б.н., доцент кафедры биологии; Шарапова В.В. , НИУ «БелГУ»	Оценка особенностей микроциркуляторных реакций у лиц юношеского возраста
Стендовый доклад	Погребняк Т.А. , к.б.н., доцент кафедры биологии; Аль Шаммари Мохаммед Ясим Исмаэл , аспирант НИУ «БелГУ»	Сравнительная оценка центральной и автономной регуляции активности сердца у студентов из разных регионов мира
Стендовый доклад	Погребняк Т.А. , к.б.н., доцент кафедры биологии; Орлицкая Д.А. , НИУ «БелГУ»	Адаптивные возможности и физиологический статус студентов юношеского возраста
Стендовый доклад	Хорольская Е.Н. , к.б.н., доцент кафедры биологии; Скворцова А.Ю. , НИУ «БелГУ»	Сравнительный анализ функционального состояния кардио-респираторной системы подростков сельских и городских школ

**Секция «Адаптивный потенциал высших организмов
в современном мире»**

Тип доклада (пленарный, устный, стендовый)	ФИО докладчика	Название доклада
Устный доклад	Алиев Р. Т. , д.б.н., профессор, зав. отделом физиологии растений; Мамедова А. Д. , г.н.с., д.б.н., доцент,; Гаджиев Э. С. , н.с., Институт генетических ресурсов НАН Азербайджана, г. Баку, Азербайджан	Оценка засухоустойчивости и хозяйственно-ценных признаков, характеризующих урожайность хлопчатника
Устный доклад	Алиева З.М. , д.б.н., зав. кафедрой биологии и экологической эволюции, ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный университет»	Памяти профессора Абдулмалика Гасамутдиновича Юсуфова
Устный доклад	Алиева З.М. , д.б.н., зав. кафедрой биологии и экологической эволюции; Сулейманова З.М. ; Хабиева Н.А. ; Юсуфов А.Г. , ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный университет»	Комплексное действие температурного фактора и засоления на проростки тритикале

Устный доклад	Баташева Б.А. , д.б.н., с.н.с., гл.н.с. лаборатории генетических ресурсов тритикале, ячменя и овса ФИЦ «ВИГРР им. Н.И. Вавилова»; Абдуллаев Р.А. , к.б.н.; Радченко Е.Е. , д.б.н.; Ковалева О.Н. , к.б.н.; Звейнек И.А. , к.б.н. ФИЦ «Всероссийский институт генетических ресурсов растений им. Н.И. Вавилова»	Продуктивность ячменя и пути ее улучшения
Устный доклад	Бекузарова С.А. , д.с.-х.н., профессор; Датиева И.А. , аспирант, СКНИИГПСХ ВНИЦ РАН	Изучение биологических и агробиологических особенностей однолетнего вида клевера шабдар (<i>Trifolium resupinatum</i>) в РСО-Алании
Устный доклад	Белевцова В.И. , к.с.-х.н., доцент, с.н.с. отдела селекции ягодных культур, Якутский НИИСХ	Эколого-биотические аспекты селекции земляники в Якутии
Устный доклад	Боголюбова Е.В. , к.б.н., в.н.с. отдела луговодства, лаборатория сенокосов и пастбищ, Сибирский НИИ кормов СФНЦА РАН	Особенности адаптаций клевера паннонского Премьер в лесостепи Западной Сибири
Устный доклад	Брагина О.А. , к.б.н., с.н.с. лаборатории земледелия ФГБНУ «ВНИИ Риса»	Эволюционный потенциал популяции <i>Pyricularia oryzae cavara</i>
Устный доклад	Бурменко Ю.В. , к.б.н., с.н.с.; Симонов В.С. , к.с.-х.н., с.н.с., ФГБНУ «Всероссийский селекционно-технологический институт садоводства и питомниководства»	Адаптивный потенциал генотипа сливы в ее селекции
Устный доклад	Васько Н. И. , к.с.-х.н., с.н.с., в.н.с.; Солонечный П. Н. , к.с.-х.н.; Наумов А. Г. , к.с.-х.н.; Важенина О. Е. , к.с.-х.н.; Солонечная О. В. , к.с.-х.н.; Зимогляд А. В. , к.с.-х.н., Институт растениеводства им. В.Я. Юрьева НААН Украины, г. Харьков, Украина	Адаптивный потенциал сортов ярового ячменя
Устный доклад	Воронкова Н.А. , д.с.-х.н., гл.н.с. лаборатории агрохимии и защиты растений ФГБНУ «Омский АНЦ», профессор ФГБОУ «ОмГТУ»	К вопросу о сортовой специфике минерального питания сои
Устный доклад	Гаджимустапаева Е.Г. , к.с.-х.н., с.н.с. лаборатории генетических ресурсов овощных, плодовых культур и винограда, Дагестанская ОС ФИЦ «ВИГРР им. Н.И. Вавилова»	Адаптация растений капусты цветной и брокколи в условиях вертикальной зональности Республики Дагестан
Устный доклад	Гергель И.А. , н.с. лаборатории земледелия; Гергель В.В. , м.н.с. ФГБНУ «ВНИИ Риса»	Адаптация технологических приемов возделывания риса в зависимости от степени насыщенности им севооборотов

Устный доклад	Головин С.Е. , д.с.-х.н., зав. лабораторией фитопатологии и энтомологии ФГБНУ «Всероссийский селекционно-технологический институт садоводства и питомниководства»	О возможности адаптации возбудителей фитофторозных корневых гнилей малины и земляники на территории России
Устный доклад	Дрозд О.В. , н.с. лаборатории интродукции и технологии ягодных растений, ГНУ «Центральный ботанический сад НАН Беларуси», г. Минск, Беларусь	Морфометрические параметры генеративных и вегетативных почек голубики высокорослой разных сортов, интродуцированных в Беларусь
Устный доклад	Жоров Д.Г. , к.б.н., доцент; Буга С.В. , д.б.н., профессор, зав. кафедрой зоологии Белорусского государственного университета, г. Минск, Беларусь	Адаптации биологических циклов чужеродных для фауны Беларуси видов тлей (<i>Insecta: sternorrhyncha: aphidoidea</i>)
Устный доклад	Евтухова М.В. , к.б.н., начальник управления; Иванова Ю.Ю. , к.б.н., зам. начальника управления ландшафтных работ и обслуживания территорий природно-ландшафтного комплекса «Ботанический сад НИУ «БелГУ»	Представители сем. <i>Rosaceae</i> Juss. в фитодизайне Ботанического сада НИУ «БелГУ»
Устный доклад	Коба В.П. , д.б.н., профессор, зав. лабораторией лесоведения, ФГБУН «НБС–НИЦ» РАН	Особенности онтогенетической адаптации интродуцированных древесных растений
Устный доклад	Коба В.П. , д.б.н., профессор, зав. лабораторией лесоведения, ФГБУН «НБС–НИЦ» РАН	Дифференциация экологического оптимума формирования репродуктивных структур
Устный доклад	Кумейко Т.Б. , к.с.-х.н., с.н.с.; Туманьян Н.Г. , д.б.н., профессор, «ВНИИ Риса»; Кумейко Ю.В. , к.с.-х.н. ФГБНУ «ВНИИБЗ»	Изучение действия энтомофауны на интенсивность повреждения зерна риса в полевых условиях
Устный доклад	Куркина Ю.Н. , доцент, к.с.-х.н., доцент кафедры биотехнологии и микробиологии, НИУ «БелГУ»	Устойчивость антоцианосодержащих сортов овощных бобов к микозам
Устный доклад	Кутузова А.А. , д.с.-х.н., гл.н.с., профессор; Проворная Е.Е. , к.с.-х.н., в.н.с.; Цыбенко Н.С. , аспирант, «ФНЦ кормов и агроэкологии имени В.Р. Вильямса»	Влияние видов и сортов бобовых трав на продуктивность пастбищ и качества корма в нечерноземной зоне
Устный доклад	Ленковец Т. И. , м.н.с., ГНУ «Центральный ботанический сад НАН Беларуси», г. Минск, Беларусь	Морфологические параметры цветков разных сортов клюквы крупноплодной
Устный доклад	Михайленко И.И. , к.б.н.; Смирнова Л.Г. , д.б.н., профессор, гл.н.с., ФГБНУ «Белгородский ФАНЦ РАН»	Оценка коэффициента адаптивности сортов озимой пшеницы как показателя их урожайности

Устный доклад	Недопекина С.В. , учитель биологии МБОУ «СОШ № 2 с углубленным изучением отдельных предметов»; Чернявских С.Д. , к.б.н., доцент; Коваленко А.Д. , НИУ «БелГУ»	Адаптационные реакции эритроцитов <i>Lacerta agilis</i> на действие температурного фактора
Устный доклад	Нецветаев В.П. , д.б.н., профессор, гл.н.с.; Петренко А.В. , м.н.с.; Акиншина О.В. , н.с.; Козелец Я.О. , м.н.с.; Ащеулова А.П. , м.н.с., ФГБНУ «Белгородский ФАНЦ РАН»; Филиппова Ю.М. , нач. отдела семеноводства ФГБУ «Россельхозцентр» по Белгородской области	Оценка сортов озимой пшеницы географически разного происхождения
Устный доклад	Оксенюк Т.Ю. , научный сотрудник, Шагиахметов А.М. , научный сотрудник ФГБНУ Приморская плодово-ягодная опытная станция	Перспективные сорта яблони в Приморском крае
Устный доклад	Папулова Э.Ю. , к.б.н., с.н.с.; Есаулова Л.В. , к.б.н., в.н.с.; Туманьян Н.Г. , д.б.н., зав. лабораторией, профессор; Кумейко Т.Б. , д.с.-х.н., с.н.с.; Ольховая К.К. , м.н.с., ФГБНУ «ВНИИ Риса»	Физико-химические признаки качества зерна риса сортов отечественной селекции, выращенных в различных агроклиматических зонах Краснодарского края
Устный доклад	Погребняк Т.А. , к.б.н., доцент кафедры биологии; Зубарева Е.В. , к. б. н., доцент кафедры биологии; Аль-Шаммари Моххамед Ясим Исмаэл , аспирант, НИУ «БелГУ»	Возрастные особенности адаптации системы кровообращения у школьников
Устный доклад	Погребняк Т.А. , к.б.н., доцент кафедры биологии; Хорольская Е.Н. , к.б.н., доцент кафедры биологии, Комарова М.Н. , Гончарова Н.С. , НИУ «БелГУ»; Коровянская Т.М. , учитель биологии МБОУ «СОШ №46 г. Белгорода»	Электрофизиологические корреляты адаптации иностранных студентов к условиям обучения в вузе
Устный доклад	Прищепина Г.А. , к.с.-х.н., доцент кафедрой плодовоовощеводства, технологии хранения и переработки продукции растениеводства, ФГБОУ ВПО Алтайский государственный аграрный университет	Итоги селекции жимолости синей в Сибири
Устный доклад	Реут А.А. , к.б.н., в.н.с.; Денисова С.Г. , к.б.н., н.с., лаборатория интродукции и селекции цветочных растений, Южно-Уральский ботанический сад-институт - обособленное структурное подразделение ФГБНУ Уфимского ФИЦ РАН	Адаптивный потенциал декоративных травянистых растений при интродукции в Башкирское Предуралье

Устный доклад	Рябуха С. С. , к.с.-х.н., с.н.с., зав. лабораторией селекции сои, Институт растениеводства им. В.Я. Юрьева НААН Украины, г. Харьков, Украина	Повышение устойчивости сои к био- и абиотическим факторам»
Устный доклад	Сорокопудова О.А. , д.б.н., в.н.с.; Артюхова А.В. , лабораторией декоративных культур ФГБНУ «Всероссийский селекционно-технологический институт садоводства и питомниководства»	Адаптивный ассортимент декоративных растений в ФГБНУ ВСТИСП
Устный доклад	Спиридонов А.М. , д.с.-х.н., профессор кафедры растениеводства им. И.А. Стебута, ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный аграрный университет»	Адаптивный потенциал сортов люцерны изменчивой при возделывании в условиях Северо-Запада России
Устный доклад	Темирбекова С. К. , д.б.н., профессор, зав. лабораторией селекции на устойчивость к абиотическим и биотическим стрессовым факторам, ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт фитопатологии»; Афанасьева Ю. В. , к. с.-х. н., н.с. лаборатории полевых культур, ФГБНУ «Всероссийский селекционно-технологический институт садоводства и питомниководства»; Метлина Г. В. , к. с.-х. н., в.н.с., ФГБНУ «Аграрный научный центр «Донской»; Васильченко С. А. , к. с.-х. н., с. н. с., ФГБНУ «Аграрный научный центр «Донской»; Норов М. С. , д.б.н., профессор, проректор университета им. Ш. Шотемура, г. Душанбе, Таджикистан	Адаптивный потенциал и технология выращивания сафлора красильного в различных регионах РФ
Устный доклад	Тошкина Е.А. , д.с.-х.н., профессор, ФГБОУ ВО «Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого»; Дубинин Б.В. , к.с.-х.н., доцент, ФГБОУ ДПО «Новгородский институт переподготовки и повышения квалификации руководящих кадров и специалистов агропромышленного комплекса»; Амбарцумова К.А. , аспирант, зав. кабинетом кафедры растениеводства, ФГБОУ ВО «Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого»	Продолжительность основных фаз вегетации в смешанных посевах бобово-злаковых культур

Устный доклад	Трофимова О.И. , к.б.н., м.н.с.; Ларская И.А. д.б.н., и.о. гл.н.с.; Горшкова Т.А. , к.б.н., н.с., лаборатория механизмов роста растительных клеток, КИББ ФИЦ КазНЦ РАН	Влияние закаливающей температуры на разные сорта пшеницы
Устный доклад	Упадышева Г.Ю. , к.с.-х.н., в.н.с., Исследовательский центр инновационных технологий в садоводстве, ФГБНУ «Всероссийский селекционно-технологический институт садоводства и питомниководства»	Адаптация абрикоса в Московской области
Устный доклад	Фарниев А.Т. , д.с.-х.н., профессор; Сабанова А.А. , к.с.-х.н., доцент; Худиева И.А. , аспирант кафедрой агроэкологии и защиты растений; ФГБОУ ВО «Горский государственный аграрный университет»	Влияние микробных препаратов на адаптацию вики озимой к экологическим условиям предгорной зоны РСО-Алания
Устный доклад	Фарниев А.Т. , д.с.-х.н., профессор; Кокоев Х.П. , к.с.-х.н., доцент; Сабанова А.А. , к.с.-х.н., доцент, ФГБОУ ВО «Горский государственный аграрный университет»	Адаптивность сортов сои к экологическим условиям степной зоны РСО-Алания
Устный доклад	Чернявских С.Д. , к.б.н., доцент кафедры информатики, естественнонаучных дисциплин и методик преподавания, НИУ «БелГУ»; До Хыу Куэт , к.б.н., н.с. института тропической экологии, Совместный Российско-Вьетнамский Тропический научно-исследовательский и технологический центр, Вьетнам; Литвинова А.А. , учитель химии НИУ «БелГУ», Центр образования №1; Коваленко А.Д. , НИУ «БелГУ»	Адаптация цыплят-бройлеров к действию l-лизина сульфата
Устный доклад	Черягова Ю.С. , к.б.н., ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева»	Особенности морфогенеза энотеры кустарниковой (<i>Oenothera fruticosa</i> L.) на разных площадях питания
Устный доклад	Чижикова С.С. , к.б.н., с.н.с. лаборатории качества риса; Чижиков В.Н. , к.с.-х. н., в.н.с. лаборатории агрохимии и почвоведения; Ольховая К.К. , м.н.с. отдела технологии возделывания риса ФГБНУ «ВНИИ Риса»	Влияние полиэлементных некорневых подкормок на технологические признаки качества зерна сорта Привольный-4 в условиях Краснодарского края
Устный доклад	Шишов А.Д. , д.с.-х.н., профессор, зав. кафедрой растениеводства; Мативосян Г.Л. , д.с.-х.н., профессор; Амбарцумова К.А. , аспирант, ФГБОУ ВО «Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого»	Эффективность действия регуляторов роста и индукторов устойчивости при выращивании белокочанной капусты

Устный доклад	Штирц Ю.А. , к.б.н, доцент, н.с. отдела фитоэкологии, лаборатория почвенно-экологических исследований, ГУ «Донецкий ботанический сад», г. Донецк	Проявление онтогенетических тактик в формировании морфологических признаков листовой пластинки <i>Populus nigra</i> L. в условиях антропогенно трансформированных экосистем
Устный доклад	Юдакова О.И. , д.б.н., зав. кафедрой генетики,; Абраменко Э.Г. , аспирант, «Саратовский государственный университет им. Н.Г. Чернышевского»; Кунах В.А. , д.б.н., зав. отделом генетики клеточных популяций, Институт молекулярной биологии и генетики НАН Украины; Козерецкая И.А. , д.б.н., доцент кафедры общей и молекулярной генетики, Киевский Национальный университет им. Тараса Шевченко; Парникоза И.Ю. , к.б.н., с.н.с. отдела генетики клеточных популяций, Институт молекулярной биологии и генетики НАН Украины	Адаптация системы семенного размножения <i>Colobanthus quitensis</i> и <i>Dischampsia antarctica</i> к условиям морской Антарктики
Стендовый доклад	Воробьева О.В. , к.б.н., доцент кафедры биологии; Плотникова М.И. , НИУ «БелГУ»	Мониторинг состояния водоемов в окрестностях города Белгорода
Стендовый доклад	Воробьева О.В. , к.б.н., доцент кафедры биологии; Шаповалова С.В. , НИУ «БелГУ»	Биоиндикация состояния атмосферного воздуха в окрестностях г. Белгорода
Стендовый доклад	Воробьева О.В. , к.б.н., доцент кафедры биологии; Ширина М.С. , НИУ «БелГУ»	Оценка экологического состояния урочища «Сосновка» на примере консорции сосны
Стендовый доклад	Горбачева А.А. , к.б.н., доцент кафедры биологии; Соловьева А.Н. , НИУ «БелГУ»	Морфологическая характеристика точек биологической активности у кроликов

Оригинал-макет: А.Н. Оберемок
Обложка: Н.М. Сысоева
Выпускающий редактор: Л.П. Котенко

Подписано в печать 19.09.2018. Формат 60×90/16
Гарнитура Times New Roman. Усл. п. л. 1,5. Тираж 70 экз. Заказ 252
Оригинал-макет подготовлен и тиражирован в ИД «Белгород» НИУ «БелГУ»
308015 г. Белгород, ул. Победы, 85. Тел.: 30-14-48