



**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**

<b>Тип доклада (пленарный, устный, стендовый)</b>	<b>ФИО докладчика</b>	<b>Название доклада</b>
Пленарный доклад	<b>Савченко Евгений Степанович</b> , Губернатор Белгородской области, член-корреспондент РАН, г. Белгород	Адаптивно-ландшафтная система земледелия как основа социально-экономического благополучия региона
Пленарный доклад	<b>Гончаренко Анатолий Алексеевич</b> , академик РАН, ФГБНУ «Московский НИИСХ «Немчиновка», г. Москва	Перспективы селекции гетерозисных гибридов F1 озимой ржи на урожайность и качество зерна
Пленарный доклад	<b>Гончаров Николай Петрович</b> , академик РАН, ФГБНУ «Федеральный исследовательский центр Институт цитологии и генетики СО РАН», г. Новосибирск	Доместикация и архитектура пшениц
Пленарный доклад	<b>Грабовец Анатолий Иванович</b> , 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	<b>Драгавцев Виктор Александрович</b> , 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	<b>Жученко Александр Александрович-младший</b> , 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	<b>Косолапов Владимир Михайлович</b> , 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	<b>Куликов Иван Михайлович</b> , академик РАН, директор ФГБНУ «Всероссийский селекционно-технологический институт садоводства и питомниководства», г. Москва	Адаптивное садоводство России
Пленарный доклад	<b>Лукомец Вячеслав Михайлович</b> , академик РАН, директор ФГБНУ «ВНИИМК им. В.С. Пустовойта», г. Краснодар	Адаптивный потенциал масличных культур
Пленарный доклад	<b>Савченко Иван Васильевич</b> , 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	<b>Сандухадзе Баграт Исменович</b> , академик РАН, ФГБНУ «Московский НИИСХ «Немчиновка», г. Москва	Адаптивный потенциал озимой пшеницы
Пленарный доклад	<b>Санин Сергей Степанович</b> , академик РАН, ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт фитопатологии», Московская область, пгт Большие Вязьмы	Фитосанитарные вызовы современного интенсивного растениеводства
Пленарный доклад	<b>Соколов Михаил Сергеевич</b> , академик РАН, ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт фитопатологии»; <b>Глинушкин Алексей Павлович</b> , 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	<b>Сысуев Василий Алексеевич</b> , академик РАН, Научный руководитель ФГБНУ «ФАНЦ Северо-Востока имени Н.В. Рудницкого», г. Киров	Научные приоритеты осеверения сельскохозяйственного производства России
Пленарный доклад	<b>Харитонов Евгений Михайлович</b> , академик РАН; <b>Гончарова Юлия Константиновна</b> , 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	<b>Захаров Владимир Михайлович</b> , член-корр. РАН, ФГБНУ «Институт биологии развития им. Н.К. Кольцова РАН», г. Москва	Стабильность развития и экологическая периферия ареала

Пленарный доклад	<b>Прянишников Александр Иванович</b> , член-корр. РАН, руководитель отдела селекции и семеноводства сельскохозяйственных культур; <b>Каракотов Салис Добаевич</b> , академик РАН, Генеральный директор, АО «Щелково АгрохиМ», г. Москва	К развитию теоретических основ и программных блоков адаптивной селекции зерновых культур
Пленарный доклад	<b>Сидельников Николай Иванович</b> , 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	<b>Упадышев Михаил Тарьевич</b> , чл.-корр. РАН, ФГБНУ «Всероссийский селекционно-технологический институт садоводства и питомниководства», г. Москва	Роль А.А. Жученко в развитии защиты растений
Пленарный доклад	<b>Жученко Наталья Александровна</b> , 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	<b>Хлѣсткина Елена Константиновна</b> , 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	<b>Темирбекова Сулухан Кудайбердиевна</b> , 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	<b>Рожмина Татьяна Александровна</b> , д.б.н., директор; <b>Павлова Людмила Николаевна</b> , к.с.н., зам. директора по научной работе; <b>Кузѣмкин Иван Александрович</b> , аспирант, м.н.с. лаборатории генетики; <b>Смирнова Марина Ивановна</b> , 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	<b>Гончарова Э.А.</b> , 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	<b>Сорокопудов В.Н.</b> , 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	<b>Толстова О.В.</b> , к.б.н., АО «Специализированный депозитарий «Инфинитум», г. Москва	Репарационные процессы у высших организмов
Устный доклад	<b>Трунов Ю.В.</b> , д.с.-х.н., профессор, ФГБОУ ВО «Мичуринский ГАУ», г. Мичуринск	Экологические основы современных технологий садоводства в средней полосе России
Устный доклад	<b>Труханов А.И.</b> , д.б.н., профессор, президент АСВОМЕД (Ассоциация специалистов восстановительной медицины) и президент НААД (Национальная академия активного долголетия), г. Москва	Активное долголетие человека
Устный доклад	<b>Чернявских В.И.</b> , д.с.-х.н., гл.н.с., НИУ «БелГУ», г. Белгород	Адаптивная селекция многолетних трав
Устный доклад	<b>Баранова Т.В.</b> , к.б.н., с.н.с. Ботанического сада им. Б. М. Козо-Полянского; <b>Калаев В.Н., Календарь Р.Н.</b> , ФГБОУ ВО «Воронежский государственный университет», г. Воронеж; <b>Бурменко Ю.В.</b> , 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	<b>Молнар Янош</b> , д.с.-х.н., независимый эксперт ЕС, Венгрия	Новое органическое регулирование ЕС 2018/848, что изменится?



Устный доклад	<b>Неуймин С.И.</b> , к.б.н., зав. лабораторией интродукции травянистых растений, ФГБУН «Ботанический сад УрО РАН», ФГБОУ ВО УГМУ, г. Екатеринбург; <b>Темирбекова С.К.</b> , 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	<b>Туманьян Н.Г.</b> , д.б.н., зав. лабораторией качества риса, профессор; <b>Кумейко Т.Б.</b> , к.с.-х.н., с.н.с.; <b>Зеленский Г.Л.</b> , д.с.-х.н., в.н.с., профессор; <b>Есаулова Л.В.</b> , 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	<b>Хлебников В.Ф.</b> , д.с.-х.н., профессор, зав. кафедрой ботаники и экологии; <b>Долгов Ю.А.</b> , д.т.н., профессор, ПГУ им. Т.Г. Шевченко, г. Тирасполь	К анализу систематической структуры флоры методом весовых коэффициентов важности
Устный доклад	<b>Шлапакова С.Н.</b> , 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	<b>Эчишвили Э.Э.</b> , к.б.н., н.с. Ботанического сада Института биологии Коми НЦ УрО РАН; <b>Портнягина Н.В.</b> , 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	<b>Габышева Н.С.</b> , к.с.-х.н., зав. отделом селекции ягодных культур, Якутский НИИСХ	Достижения в селекции смородины черной в суровых климатических условиях Якутии
Устный доклад	<b>Гречитаева М.В.</b> , д.б.н., профессор, директор Музея природы, НИУ «БелГУ»	Температурная адаптация гибридов <i>Acipenser gueldenstaedtii</i> Brandt. в раннем онтогенезе
Устный доклад	<b>Дзампаева М.В.</b> , аспирант ФГБУ ВО «Горский государственный аграрный университет»	Амарант – фитоиндикатор снижения токсичности почв
Устный доклад	<b>Думачева Е.В.</b> , д.б.н., зав. кафедрой биологии; <b>Филатов С. В.</b> , аспирант, НИУ «БелГУ»	Современные направления экологической селекции иссопа в Белгородской области
Устный доклад	<b>Жуков С.П.</b> , 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	<b>Искаков Б. К.</b> , д.б.н., профессор, <b>Александрова Д. К.</b> ; <b>Бейсенов А. М.</b> ; <b>Наргилова Р. М.</b> ; <b>Крылдаков Р. В.</b> , PhD; <b>Станбекова Г. Э.</b> , к.б.н.; <b>Карпова О. В.</b> , к.б.н.; <b>Полимбетова Н. С.</b> , к.б.н.; <b>Низкородова А. С.</b> , к.б.н.; <b>Жигайлов А. В.</b> , 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	<b>Князева И.В.</b> , 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	<b>Коваль Ю.Н.</b> , к.б.н., педагог дополнительного образования Агробиоцентра «Деметра»; <b>Матвиенко Е.Я.</b> , директор, МБУ ДО «ДЭБЦ»; <b>Карташов Е.А.</b> , директор, МБОУ «Средняя школа № 97»	Сравнение результатов полевых и лабораторных опытов
Устный доклад	<b>Комахин Р.А.</b> , к.б.н., в.н.с., зав. лабораторией индуцированного рекомбиогенеза ФГБНУ ВНИИСБ; <b>Стрельникова С.Р.</b> , к.б.н., с.н.с. ФГБНУ ВНИИСБ; <b>Жученко А.А.</b> (старший), академик РАН, г. Москва	Генетические особенности маркерной линии культурного томата Мо938
Устный доклад	<b>Комахин Р.А.</b> , к.б.н., в.н.с., зав. лабораторией индуцированного рекомбиогенеза ФГБНУ ВНИИСБ; <b>Милюкова Н.А.</b> , к.б.н., доцент, РГАУ – МСХА им. К.А. Тимирязева; <b>Стрельникова С.Р.</b> , к.б.н., с.н.с., ФГБНУ ВНИИСБ; <b>Креницына А.А.</b> , к.б.н., с.н.с., МГУ им. М.В. Ломоносова; <b>Комахина В.В.</b> , к.б.н., с.н.с., ФГБНУ ВНИИСБ; <b>Жученко А.А.</b> (старший), академик РАН	Влияние экспрессии гена <i>gcsA Escherichia coli</i> у межвидовых гибридов томатов на генетическую изменчивость среди потомства
Устный доклад	<b>Линьков В.В.</b> , 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	<b>Маслова М.В.</b> , к.с.-х.н., с.н.с.; <b>Грошева Е.В.</b> , 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	<b>Назарюк Н.И.</b> , 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	<b>Никитина В.И.</b> , 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	<b>Оразаева И.В.</b> , к.с.-х.н., доцент; <b>Муравьев А.А.</b> , к.с.-х.н., доцент; <b>Павлов М.И.</b> , 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	<b>Партоев К.</b> , д.с.-х.н., в.н.с. отдела биоресурсов; <b>Сафармади М.</b> , <b>Нихмонов И.</b> , ГНУ «Центр инновационного развития науки и новых технологий» Академии наук Республики Таджикистан	Сумма эффективных температур и продуктивность топинамбура
Устный доклад	<b>Рыбцов С.А.</b> , Шотландский Центр Регенеративной Медицины. Университет Эдинбурга, Великобритания, <b>Думачева Е.В.</b> , д.б.н.; <b>Чернявских В.И.</b> , д.с.-х.н., НИУ «БелГУ»; <b>Негхин-Бхужун В.С.</b> , Департамент Науки о Здоровье, Университет Маврикия, Факультет Науки, Республика Маврикий; <b>Каганский А.М.</b> , 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	<b>Рахматуллина Н.Ш.</b> , м.н.с.; <b>Чарышникова О.С.</b> , <b>Насриева К.С.</b> , <b>Левицкая Ю.В.</b> , 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	<b>Саматадзе Т.Е.</b> , к.б.н., с.н.с., ИМБ РАН; <b>Свистунова Н.Ю.</b> , к.б.н., в.н.с. ФГБНУ ВИЛАР; <b>Хазиева Ф.М.</b> , к.б.н., гл.н.с. ФГБНУ ВИЛАР; <b>Морозов А.И.</b> , д.с.-х.н., руководитель Центра растениеводства ФГБНУ ВИЛАР; <b>Амосова А.В.</b> , к.б.н., с.н.с. ИМБ РАН; <b>Муравенко О.В.</b> , д.б.н., профессор, гл.н.с. ИМБ РАН	Сравнительное исследование ДНК интеркаляторов для повышения разрешающей способности хромосомного анализа лекарственных растений
Устный доклад	<b>Стрельникова С.Р.</b> , к.б.н., с.н.с. лаборатории индуцированного рекомбиногенеза; <b>Комахин Р.А.</b> , к.б.н., в.н.с., зав. лабораторией ФГБНУ ВНИИСБ; <b>Жученко А.А.</b> (старший), академик РАН	Частота и распределение хиазм у близкородственных видов томатов

Устный доклад	<b>Фарниев А.Т.</b> , д.с.-х.н., профессор; <b>Сабанова А.А.</b> , к.с.-х.н., доцент; <b>Худиева И.А.</b> , 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	<b>Аглотков М.В.</b> , аспирант, НИУ «БелГУ»	Оценка исходного селекционного материала подсолнечника для создания высокопродуктивных и ультраскороспелых гибридов
Стендовый доклад	<b>Аль Денией Мислим Муаед Насире,</b> <b>Коцарева Н.В.</b> , д.с.-х.н., <b>Шабетя О.Н.</b> 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	<b>Ахмед Абдалбаре Абдаи,</b> <b>Коцарева Н.В.</b> , д.с.-х.н., <b>Шабетя О.Н.</b> 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	<b>Бородаева Ж.А.</b> , аспирант НИУ «БелГУ»	Оценка селекционного материала люцерны в Центрально-Черноземном регионе
Стендовый доклад	<b>Бурменко Ю.В.</b> , к.б.н., с.н.с., ФГБНУ «Всероссийский селекционно-технологический институт садоводства и питомниководства»; <b>Аллес Э.А.</b> , НИУ «БелГУ»	Изучение воздействия некоторых биологических препаратов на заболевания картофеля в условиях Белгородского района
Стендовый доклад	<b>Бурменко Ю.В.</b> , к.б.н., ФГБНУ «Всероссийский селекционно-технологический институт садоводства и питомниководства»; <b>Селютин А.Е.</b> , НИУ «БелГУ»	Исследование эффективности различных инсектицидов против колорадского жука в условиях Солнцевского района Курской области
Стендовый доклад	<b>Игнатенко А.И.</b> , аспирант, НИУ «БелГУ»	Разработка приемов повышения продуктивности участков гибридизации перспективных гибридных комбинаций в условиях Центрально-Черноземного региона
Стендовый доклад	<b>Маринич М.Н.</b> , аспирант, НИУ «БелГУ»	Оценка исходного материала злаковых и бобовых культур различного географического происхождения для селекции сортов газонного направления для урбанопочв Западного Кавказа
Стендовый доклад	<b>Мелихова И.А.</b> , 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»**

<b>Тип доклада (пленарный, устный, стендовый)</b>	<b>ФИО докладчика</b>	<b>Название доклада</b>
Устный доклад	<b>Фурдуй Ф. И.</b> , академик АН Молдовы, <b>Чокинэ В.</b> , 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	<b>Абдуллаев К.М.</b> , 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	<b>Головина К.Н.</b> , аспирант; <b>Коваленко И.Ф.</b> , к.б.н., с.н.с.; <b>Зинченко В.Д.</b> , д.б.н., профессор; <b>Боброва Е.Н.</b> , к.б.н., с.н.с.; <b>Говорова Ю.С.</b> , к.б.н., м.н.с., Институт проблем криобиологии и криомедицины НАН Украины	Адаптивный ответ эритроцитов барана на холодовые воздействия
Устный доклад	<b>Думачев Д.В.</b> , аспирант; <b>Прощаев К.И.</b> д.м.н., профессор; <b>Щербань Э.А.</b> , д.м.н., профессор; <b>Горелик С.Г.</b> , д.м.н., профессор; НИУ «БелГУ»; <b>Кузина Л.И.</b> , зав. отделением ХТО, ОГУЗ ОБОД	Возможность раннего выявления синдрома комплекса старческой астении у пациенток различного возраста на фоне коморбидности
Устный доклад	<b>Кожухова В.К.</b> , к.б.н., доцент, ФГБОУ ВО «Ярославский государственный технический университет»	К вопросу об адаптации спортсменов
Устный доклад	<b>Корнева Т.А.</b> , воспитатель, МБДОУ ДС № 72 «Акварель»	Комфортная адаптация детей в условиях детского сада с помощью родителей
Устный доклад	<b>Круглова О.Ю.</b> , к.б.н., доцент кафедры зоологии; <b>Гуминская А.С.</b> , студент; <b>Колесник В.Г.</b> , Белорусский государственный университет, Беларусь	Полиморфизм интродуцированного вида брюхоногих моллюсков <i>Seraea nemoralis</i> , Linnaeus, 1758, в условиях г. Минска

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

Устный доклад	<b>Очкас Н.А.</b> , к.с.-х.н., с.н.с.; <b>Малюченко Е.А.</b> , к.б.н., м.н.с. лаборатории генетики и гетерозисной селекции; <b>Фолиянц Б.В.</b> , м.н.с. ФГБНУ «ВНИИ Риса»	Выявление наименее затратного источника варьирования урожайности изучаемых сортов риса
Устный доклад	<b>Рожанская О.А.</b> , д.б.н., зав. лабораторией, СибНИИ кормов СФНЦА РАН	Создание адаптивных форм растений с помощью метода рекуррентной регенерации <i>in vitro</i>
Устный доклад	<b>Самохина Л.М.</b> , 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; <b>Ломако В. В.</b> , к.б.н., с.н.с., Институт проблем криобиологии и криомедицины НАН Украины, г. Харьков, Украина	Возможности повышения адаптивного потенциала
Устный доклад	<b>Самохина Л.М.</b> , 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	<b>Северин А.П.</b> , 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	<b>Сорокопудов В.Н.</b> , д.с.-х.н., профессор, заведующий центром генетики, селекции и интродукции садовых культур, ФГБНУ «Всероссийский селекционно-технологический институт садоводства и питомниководства»; <b>Мячикова Н.И.</b> , к.т.н., доцент, зав. кафедрой технологии продуктов питания, НИУ «БелГУ»; <b>Куклина А.Г.</b> , с.н.с., к.б.н., ФГБУН ГБС РАН; <b>Жеоржеску Ч.</b> , 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	<b>Чернявская Е. А.</b> , аспирант; <b>Бабийчук В. Г.</b> , 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	<b>Воробьева О.В.</b> , к.б.н., доцент кафедры биологии; <b>Мирошниченко Л.В.</b> , НИУ «БелГУ»	Физическое развитие и состояние здоровья учащихся 14- 16 лет
Стендовый доклад	<b>Зубарева Е.В.</b> , к.б.н., доцент кафедры биологии; <b>Сайфутдинова Л.Д.</b> , НИУ «БелГУ»	Оценка функционального состояния сердечно-сосудистой и дыхательной систем у лиц юношеского возраста при выполнении физической нагрузки
Стендовый доклад	<b>Зубарева Е.В.</b> , к.б.н., доцент кафедры биологии; <b>Шарапова В.В.</b> , НИУ «БелГУ»	Оценка особенностей микроциркуляторных реакций у лиц юношеского возраста
Стендовый доклад	<b>Погребняк Т.А.</b> , к.б.н., доцент кафедры биологии; <b>Аль Шаммари Мохаммед Ясим Исмаэл</b> , аспирант НИУ «БелГУ»	Сравнительная оценка центральной и автономной регуляции активности сердца у студентов из разных регионов мира
Стендовый доклад	<b>Погребняк Т.А.</b> , к.б.н., доцент кафедры биологии; <b>Орлицкая Д.А.</b> , НИУ «БелГУ»	Адаптивные возможности и физиологический статус студентов юношеского возраста
Стендовый доклад	<b>Хорольская Е.Н.</b> , к.б.н., доцент кафедры биологии; <b>Скворцова А.Ю.</b> , НИУ «БелГУ»	Сравнительный анализ функционального состояния кардио-респираторной системы подростков сельских и городских школ

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

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

Устный доклад	<b>Баташева Б.А.</b> , д.б.н., с.н.с., гл.н.с. лаборатории генетических ресурсов тритикале, ячменя и овса ФИЦ «ВИГРР им. Н.И. Вавилова»; <b>Абдуллаев Р.А.</b> , к.б.н.; <b>Радченко Е.Е.</b> , д.б.н.; <b>Ковалева О.Н.</b> , к.б.н.; <b>Звейнек И.А.</b> , к.б.н. ФИЦ «Всероссийский институт генетических ресурсов растений им. Н.И. Вавилова»	Продуктивность ячменя и пути ее улучшения
Устный доклад	<b>Бекузарова С.А.</b> , д.с.-х.н., профессор; <b>Датиева И.А.</b> , аспирант, СКНИИГПСХ ВНИЦ РАН	Изучение биологических и агробиологических особенностей однолетнего вида клевера шабдар ( <i>Trifolium resupinatum</i> ) в РСО-Алании
Устный доклад	<b>Белевцова В.И.</b> , к.с.-х.н., доцент, с.н.с. отдела селекции ягодных культур, Якутский НИИСХ	Эколого-биотические аспекты селекции земляники в Якутии
Устный доклад	<b>Боголюбова Е.В.</b> , 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	<b>Брагина О.А.</b> , к.б.н., с.н.с. лаборатории земледелия ФГБНУ «ВНИИ Риса»	Эволюционный потенциал популяции <i>Pyricularia oryzae cavara</i>
Устный доклад	<b>Бурменко Ю.В.</b> , к.б.н., с.н.с.; <b>Симонов В.С.</b> , к.с.-х.н., с.н.с., ФГБНУ «Всероссийский селекционно-технологический институт садоводства и питомниководства»	Адаптивный потенциал генотипа сливы в ее селекции
Устный доклад	<b>Васько Н. И.</b> , к.с.-х.н., с.н.с., в.н.с.; <b>Солонечный П. Н.</b> , к.с.-х.н.; <b>Наумов А. Г.</b> , к.с.-х.н.; <b>Важенина О. Е.</b> , к.с.-х.н.; <b>Солонечная О. В.</b> , к.с.-х.н.; <b>Зимогляд А. В.</b> , к.с.-х.н., Институт растениеводства им. В.Я. Юрьева НААН Украины, г. Харьков, Украина	Адаптивный потенциал сортов ярового ячменя
Устный доклад	<b>Воронкова Н.А.</b> , 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	<b>Гаджимустапаева Е.Г.</b> , 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	<b>Гергель И.А.</b> , н.с. лаборатории земледелия; <b>Гергель В.В.</b> , м.н.с. ФГБНУ «ВНИИ Риса»	Адаптация технологических приемов возделывания риса в зависимости от степени насыщенности им севооборотов

Устный доклад	<b>Головин С.Е.</b> , 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	<b>Дрозд О.В.</b> , 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	<b>Жоров Д.Г.</b> , к.б.н., доцент; <b>Буга С.В.</b> , 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	<b>Евтухова М.В.</b> , к.б.н., начальник управления; <b>Иванова Ю.Ю.</b> , 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	<b>Коба В.П.</b> , д.б.н., профессор, зав. лабораторией лесоведения, ФГБУН «НБС–НИЦ» РАН	Особенности онтогенетической адаптации интродуцированных древесных растений
Устный доклад	<b>Коба В.П.</b> , д.б.н., профессор, зав. лабораторией лесоведения, ФГБУН «НБС–НИЦ» РАН	Дифференциация экологического оптимума формирования репродуктивных структур
Устный доклад	<b>Кумейко Т.Б.</b> , к.с.-х.н., с.н.с.; <b>Туманьян Н.Г.</b> , д.б.н., профессор, «ВНИИ Риса»; <b>Кумейко Ю.В.</b> , к.с.-х.н. ФГБНУ «ВНИИБЗ»	Изучение действия энтомофауны на интенсивность повреждения зерна риса в полевых условиях
Устный доклад	<b>Куркина Ю.Н.</b> , доцент, к.с.-х.н., доцент кафедры биотехнологии и микробиологии, НИУ «БелГУ»	Устойчивость антоциансодержащих сортов овощных бобов к микозам
Устный доклад	<b>Кутузова А.А.</b> , д.с.-х.н., гл.н.с., профессор; <b>Проворная Е.Е.</b> , к.с.-х.н., в.н.с.; <b>Цыбенко Н.С.</b> , 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	<b>Ленковец Т. И.</b> , м.н.с., ГНУ «Центральный ботанический сад НАН Беларуси», г. Минск, Беларусь	Морфологические параметры цветков разных сортов клюквы крупноплодной
Устный доклад	<b>Михайленко И.И.</b> , к.б.н.; <b>Смирнова Л.Г.</b> , д.б.н., профессор, гл.н.с., ФГБНУ «Белгородский ФАНЦ РАН»	Оценка коэффициента адаптивности сортов озимой пшеницы как показателя их урожайности

Устный доклад	<b>Недопекина С.В.</b> , учитель биологии МБОУ «СОШ № 2 с углубленным изучением отдельных предметов»; <b>Чернявских С.Д.</b> , к.б.н., доцент; <b>Коваленко А.Д.</b> , НИУ «БелГУ»	Адаптационные реакции эритроцитов <i>Lacerta agilis</i> на действие температурного фактора
Устный доклад	<b>Нецветаев В.П.</b> , д.б.н., профессор, гл.н.с.; <b>Петренко А.В.</b> , м.н.с.; <b>Акиншина О.В.</b> , н.с.; <b>Козелец Я.О.</b> , м.н.с.; <b>Ащеулова А.П.</b> , м.н.с., ФГБНУ «Белгородский ФАНЦ РАН»; <b>Филиппова Ю.М.</b> , нач. отдела семеноводства ФГБУ «Россельхозцентр» по Белгородской области	Оценка сортов озимой пшеницы географически разного происхождения
Устный доклад	<b>Оксенюк Т.Ю.</b> , научный сотрудник, <b>Шагиахметов А.М.</b> , научный сотрудник ФГБНУ Приморская плодово-ягодная опытная станция	Перспективные сорта яблони в Приморском крае
Устный доклад	<b>Папулова Э.Ю.</b> , к.б.н., с.н.с.; <b>Есаулова Л.В.</b> , к.б.н., в.н.с.; <b>Туманьян Н.Г.</b> , д.б.н., зав. лабораторией, профессор; <b>Кумейко Т.Б.</b> , д.с.-х.н., с.н.с.; <b>Ольховая К.К.</b> , м.н.с., ФГБНУ «ВНИИ Риса»	Физико-химические признаки качества зерна риса сортов отечественной селекции, выращенных в различных агроклиматических зонах Краснодарского края
Устный доклад	<b>Погребняк Т.А.</b> , к.б.н., доцент кафедры биологии; <b>Зубарева Е.В.</b> , к. б. н., доцент кафедры биологии; <b>Аль-Шаммари Моххамед Ясим Исмаэл</b> , аспирант, НИУ «БелГУ»	Возрастные особенности адаптации системы кровообращения у школьников
Устный доклад	<b>Погребняк Т.А.</b> , к.б.н., доцент кафедры биологии; <b>Хорольская Е.Н.</b> , к.б.н., доцент кафедры биологии, <b>Комарова М.Н.</b> , <b>Гончарова Н.С.</b> , НИУ «БелГУ»; <b>Коровянская Т.М.</b> , учитель биологии МБОУ «СОШ №46 г. Белгорода»	Электрофизиологические корреляты адаптации иностранных студентов к условиям обучения в вузе
Устный доклад	<b>Прищепина Г.А.</b> , 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	<b>Реут А.А.</b> , к.б.н., в.н.с.; <b>Денисова С.Г.</b> , 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	<b>Рябуха С. С.</b> , 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	<b>Сорокопудова О.А.</b> , д.б.н., в.н.с.; <b>Артюхова А.В.</b> , лабораторией декоративных культур ФГБНУ «Всероссийский селекционно-технологический институт садоводства и питомниководства»	Адаптивный ассортимент декоративных растений в ФГБНУ ВСТИСП
Устный доклад	<b>Спиридонов А.М.</b> , 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	<b>Темирбекова С. К.</b> , д.б.н., профессор, зав. лабораторией селекции на устойчивость к абиотическим и биотическим стрессовым факторам, ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт фитопатологии»; <b>Афанасьева Ю. В.</b> , к. с.-х. н., н.с. лаборатории полевых культур, ФГБНУ «Всероссийский селекционно-технологический институт садоводства и питомниководства»; <b>Метлина Г. В.</b> , к. с.-х. н., в.н.с., ФГБНУ «Аграрный научный центр «Донской»; <b>Васильченко С. А.</b> , к. с.-х. н., с. н. с., ФГБНУ «Аграрный научный центр «Донской»; <b>Норов М. С.</b> , 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	<b>Тошкина Е.А.</b> , д.с.-х.н., профессор, ФГБОУ ВО «Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого»; <b>Дубинин Б.В.</b> , к.с.-х.н., доцент, ФГБОУ ДПО «Новгородский институт переподготовки и повышения квалификации руководящих кадров и специалистов агропромышленного комплекса»; <b>Амбарцумова К.А.</b> , 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	<b>Трофимова О.И.</b> , к.б.н., м.н.с.; <b>Ларская И.А.</b> д.б.н., и.о. гл.н.с.; <b>Горшкова Т.А.</b> , к.б.н., н.с., лаборатория механизмов роста растительных клеток, КИББ ФИЦ КазНЦ РАН	Влияние закаливающей температуры на разные сорта пшеницы
Устный доклад	<b>Упадышева Г.Ю.</b> , 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	<b>Фарниев А.Т.</b> , д.с.-х.н., профессор; <b>Сабанова А.А.</b> , к.с.-х.н., доцент; <b>Худиева И.А.</b> , 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	<b>Фарниев А.Т.</b> , д.с.-х.н., профессор; <b>Кокоев Х.П.</b> , к.с.-х.н., доцент; <b>Сабанова А.А.</b> , к.с.-х.н., доцент, ФГБОУ ВО «Горский государственный аграрный университет»	Адаптивность сортов сои к экологическим условиям степной зоны РСО-Алания
Устный доклад	<b>Чернявских С.Д.</b> , к.б.н., доцент кафедры информатики, естественнонаучных дисциплин и методик преподавания, НИУ «БелГУ»; <b>До Хыу Куэт</b> , к.б.н., н.с. института тропической экологии, Совместный Российско-Вьетнамский Тропический научно-исследовательский и технологический центр, Вьетнам; <b>Литвинова А.А.</b> , учитель химии НИУ «БелГУ», Центр образования №1; <b>Коваленко А.Д.</b> , НИУ «БелГУ»	Адаптация цыплят-бройлеров к действию l-лизина сульфата
Устный доклад	<b>Черягова Ю.С.</b> , 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	<b>Чижикова С.С.</b> , к.б.н., с.н.с. лаборатории качества риса; <b>Чижиков В.Н.</b> , к.с.-х. н., в.н.с. лаборатории агрохимии и почвоведения; <b>Ольховая К.К.</b> , 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	<b>Шишов А.Д.</b> , д.с.-х.н., профессор, зав. кафедрой растениеводства; <b>Мативосян Г.Л.</b> , д.с.-х.н., профессор; <b>Амбарцумова К.А.</b> , аспирант, ФГБОУ ВО «Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого»	Эффективность действия регуляторов роста и индукторов устойчивости при выращивании белокочанной капусты

Устный доклад	<b>Штирц Ю.А.</b> , 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	<b>Юдакова О.И.</b> , д.б.н., зав. кафедрой генетики; <b>Абраменко Э.Г.</b> , аспирант, «Саратовский государственный университет им. Н.Г. Чернышевского»; <b>Кунах В.А.</b> , д.б.н., зав. отделом генетики клеточных популяций, Институт молекулярной биологии и генетики НАН Украины; <b>Козерецкая И.А.</b> , д.б.н., доцент кафедры общей и молекулярной генетики, Киевский Национальный университет им. Тараса Шевченко; <b>Парникоза И.Ю.</b> , 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	<b>Воробьева О.В.</b> , к.б.н., доцент кафедры биологии; <b>Плотникова М.И.</b> , НИУ «БелГУ»	Мониторинг состояния водоемов в окрестностях города Белгорода
Стендовый доклад	<b>Воробьева О.В.</b> , к.б.н., доцент кафедры биологии; <b>Шаповалова С.В.</b> , НИУ «БелГУ»	Биоиндикация состояния атмосферного воздуха в окрестностях г. Белгорода
Стендовый доклад	<b>Воробьева О.В.</b> , к.б.н., доцент кафедры биологии; <b>Ширина М.С.</b> , НИУ «БелГУ»	Оценка экологического состояния урочища «Сосновка» на примере консорции сосны
Стендовый доклад	<b>Горбачева А.А.</b> , к.б.н., доцент кафедры биологии; <b>Соловьева А.Н.</b> , 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