

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации,  
Российская академия наук,  
Федеральный научный селекционно-технологический центр садоводства и питомниководства, Россия  
Федеральный исследовательский центр питания, биотехнологии и безопасности пищи, Россия  
Федеральный научный центр овощеводства, Россия  
Фонд развития и поддержки садоводства, Россия  
Institute of Genetics, Physiology and Plant Protection, Chisinau, Republic of Moldova  
Slovak University of Agriculture in Nitra, Slovakia  
Institute of Biophysics and Cell Engineering of the National Academy of Sciences of Belarus, Minsk, Belarus

**XII МЕЖДУНАРОДНЫЙ ФОРУМ  
«ДНИ САДА В БИРЮЛЕВО.  
ВКЛАД ФУНДАМЕНТАЛЬНОЙ НАУКИ В УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ СЕЛЬСКОГО  
ХОЗЯЙСТВА, ФОРМИРОВАНИЕ ЗДОРОВЬЯ И КАЧЕСТВА ЖИЗНИ НАСЕЛЕНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»**



*При информационной поддержке  
сборника научных работ «Плодоводство и ягодоводство России»,  
журнала "Садоводство и виноградарство"*

**Дата, место и адрес проведения:** 18-19 августа 2022 года, Научно-информационный центр ФГБНУ ФНЦ Садоводства, г. Москва, Загорьевский пр-д, 4.

**Основной формат мероприятий:** пленарные заседания, практические сессии, круглые столы, панельные дискуссии, интернет-конференция, видео-трансляция, выставки-ярмарки, виртуальная книжная выставка.

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

**Язык мероприятий:** русский, английский

Регистрация участников форума является обязательной. Электронную форму заявки необходимо заполнить до 30 июля 2022 г., кликнув кнопкой мыши (с клавишей Ctrl) на ссылку ниже.

**[РЕГИСТРАЦИЯ](#)**

Дополнительная информация будет размещена на сайте [www.vstisp.org](http://www.vstisp.org) в разделах «Новости» и «Конференции».

## Основные мероприятия:

Всероссийская конференция с международным участием **«Научное обеспечение и создание функциональных продуктов, здоровьесбережение, демография»**

Международная научно-методологическая конференция **«Роль физиологии и биохимии в интродукции и селекции сельскохозяйственных растений»**

Направления конференции:

- Стресс и адаптация у растений. физиолого-биохимические защитные реакции организмов на воздействие абиотических и биотических факторов;
- Биологически активные и ценные пищевые вещества сельскохозяйственных растений;
- Антиоксиданты сельскохозяйственных растений — медико-биологические и технологические аспекты применения антиоксидантов в сельском хозяйстве, медицине, косметологии, фармации и функциональном питании;
- Фотосинтез, фотоника, дыхание, минеральное питание и водный обмен растений, сигнальные системы клеток высших растений;
- Использование физиолого-биохимических показателей в интродукции и селекции на качество и устойчивость сельскохозяйственных растений;

Всероссийская конференция с международным участием **«Современные агротехнологии в садоводстве и питомниководстве»**

Направления конференции:

- Агроэкология, биологизированные технологии в садоводстве и питомниководстве;
- Фундаментальные основы, современные методы, средства и способы биологизации и экологизации систем защиты садовых культур;
- Современные методы диагностики вредных организмов, разработка экологизированных систем оздоровления посадочного материала.

Всероссийская интернет-конференция с международным участием **«Роль мировых генетических ресурсов в поддержании биоразнообразия и обеспечения национальной продовольственной безопасности»**

Направления конференции:

- Сохранение генетического разнообразия растений: стратегии *in situ* и *ex situ*, новые методы и технологии, проблемы генетической стабильности, развитие методологических и практических аспектов мобилизации генетических ресурсов растений, сохранение агробиоразнообразия.
- Инновационные методы изучения генетического разнообразия мировых растительных ресурсов.
- Селекция будущего: потенциальные векторы развития, приоритетные направления, методы и современные технологии селекции для обеспечения продовольственной, технологической и экологической безопасности, генетические и ботанико-географические основы селекции, инновационные конкурентоспособные сорта.

Материалы докладов принимаются **в соответствии с требованиями изданий** только через сайты журнала «Садоводство и виноградарство» ([www.sadivin.com](http://www.sadivin.com)) и сборника научных работ «Плодоводство и ягодоводство России» ([www.plodovodstvo.com](http://www.plodovodstvo.com))

Доклады могут быть представлены в формате: видео-доклада и/или постера (требования см. ниже).

### Требования к видеодокладу (или презентации со звуковым сопровождением)

От одного автора принимается не более одного видео-материала. Доклад может быть представлен на английском с переводом и (или) русском языках. Время продолжительности видеоматериалов до 10 мин. Видеозаписи докладов должны быть выполнены в формате avi, mkv или mp4 (размером не более 500 Мб). Видеозапись необходимо выкладывать на файлообменник своей почты (<https://cloud.mail.ru/> для почты на mail.ru; <https://disk.yandex.ru/> для почты на yandex.ru; <http://drive.google.com> для Google, <http://dropbox.com>).

### Образец оформления постера

Международный научно-практический форум  
"Генетические ресурсы растений как основа современной селекции и развития фундаментальных исследований в растениеводстве (направления, методы, достижения)"

СЕЛЕКЦИЯ СМОРОДИНЫ В УКРАИНЕ  
НА СОВРЕМЕННОМ ЭТАПЕ – ТЕНДЕНЦИИ И РЕЗУЛЬТАТЫ  
Институт садоводства НАН Украины  
02027, м. Киев-27, Носовский пр. Садовки 23 тел. +38(0)456930101 Email: ias@iash.gov.ua

Имя	Фамилия	Адрес	Телефон	Электронная почта
Андрей	Васильченко	Украина, Киев, ул. Садовки, 23	+38(0)456930101	vas@iash.gov.ua
Владимир	Григоренко	Украина, Киев, ул. Садовки, 23	+38(0)456930101	grig@iash.gov.ua
Сергей	Коваленко	Украина, Киев, ул. Садовки, 23	+38(0)456930101	kov@iash.gov.ua
Олег	Лещенко	Украина, Киев, ул. Садовки, 23	+38(0)456930101	lesh@iash.gov.ua
Александр	Мельничук	Украина, Киев, ул. Садовки, 23	+38(0)456930101	mel@iash.gov.ua
Виталий	Попов	Украина, Киев, ул. Садовки, 23	+38(0)456930101	pop@iash.gov.ua
Юрий	Сидоренко	Украина, Киев, ул. Садовки, 23	+38(0)456930101	sido@iash.gov.ua
Игорь	Тимошенко	Украина, Киев, ул. Садовки, 23	+38(0)456930101	timi@iash.gov.ua
Владимир	Федоренко	Украина, Киев, ул. Садовки, 23	+38(0)456930101	fed@iash.gov.ua
Андрей	Харченко	Украина, Киев, ул. Садовки, 23	+38(0)456930101	harc@iash.gov.ua
Сергей	Яценко	Украина, Киев, ул. Садовки, 23	+38(0)456930101	yac@iash.gov.ua

Виноградники, саженцы, гроздья винограда, селекционные материалы.

Стендовые (постерные) доклады могут быть представлены на английском или русском языках; для распечатки на принтере окончательные размеры плаката должны составлять **60 см (ширина) x 100 см (длина)**.

### Бонусная программа:

- ✓ **Бесплатное участие в форуме**
- ✓ **Возможность презентации и реализации продукции**

**Оргкомитет будет благодарен за распространение информационного письма заинтересованным лицам**