

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации,  
Российская академия наук,  
Федеральный научный селекционно-технологический центр садоводства и  
питомниководства, Россия  
Фонд развития и поддержки садоводства, Россия

**ХII МЕЖДУНАРОДНЫЙ ФОРУМ  
«ДНИ САДА В БИРЮЛЕВО: ФУНДАМЕНТАЛЬНАЯ НАУКА В  
ИНТЕРЕСАХ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»**

**17-19 августа 2022 года**

1-е информационное письмо



**Уважаемые коллеги!**

Приглашаем вас принять участие в работе ежегодного Международного форума «Дни сада в Бирюлево»

**Место и адрес проведения:** 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, выставки-ярмарки.

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

**Язык мероприятий:** русский, английский

Москва, 2022

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:**

**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, косметике, 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:

- Агрэкология, 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  
И.А.Кривенко, канд. с.-х. наук, зав. лабораторией по научной работе  
Института садоводства НАН Украины  
02027, м. Киев-27, Носовский пр. Садовий 23 тел. +38(0)456936041 Email: irakr@ukr.net

Наименование сорта	Происхождение	Сроки созревания	Урожайность	Устойчивость к болезням	Устойчивость к морозам
Виноград	Украина	Среднепоздний	15 т/га	Средняя	Средняя
Дарья	Украина	Среднепоздний	18 т/га	Средняя	Средняя
Орион	Украина	Среднепоздний	12 т/га	Средняя	Средняя
Славянский Бисер	Украина	Среднепоздний	10 т/га	Средняя	Средняя
Киевский	Украина	Среднепоздний	14 т/га	Средняя	Средняя

Виноградники, выращенные на саженцах и привоях, созданных селекцией садоводства НАН Украины, отличаются высокой урожайностью, устойчивостью к болезням и морозам, а также ранним началом вегетации и поздним окончанием вегетации. Виноградники, выращенные на саженцах и привоях, созданных селекцией садоводства НАН Украины, отличаются высокой урожайностью, устойчивостью к болезням и морозам, а также ранним началом вегетации и поздним окончанием вегетации.

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**