ПРОГРАММА

научно-практического симпозиума на тему: «Методы ускоренной селекции, семеноводства и размножения сельскохозяйственных растений и животных».

**Даты проведения:** 20-22 декабря 2023 г.

**Место проведения:** г. Воронеж, ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ

**Участники**: ведущие российские и белорусские ученые в области селекции, семеноводства и размножения сельскохозяйственных растений и животных, представители Министерства сельского хозяйства Российской Федерации, Министерства сельского хозяйства Воронежской области, ведущих сельхозтоваропроизводителей.

**День 1 (20.12.23) среда**

Заезд, размещение участников симпозиума

**День 2 (21.12.23) четверг**

**9.30-10.00** Регистрация участников (ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ,
г. Воронеж, Ломоносова, 81д, холл корпуса «Южный»)

**10.00-12.30 Пленарное заседание научно-практического симпозиума на тему: «Методы ускоренной селекции, семеноводства и размножения сельскохозяйственных растений и животных»** (ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ, г. Воронеж, Ломоносова, 81д, корпус «Южный», Большой концертный зал)

**Ссылка для подключения:**

[https://jazz.sber.ru/k71y5w?psw=OB5VUkpRVxEIDlJEFUVAAgcETw](https://jazz.sber.ru/k71y5w?psw=OB5VUkpRVxEIDlJEFUVAAgcETw" \t "_blank)

Модератор: Запорожцева Людмила Анатольевна, проректор по научной работе ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ, г. Воронеж

**ПРИВЕТСТВЕННОЕ СЛОВО**

**АГИБАЛОВ Александр Владимирович** –ректор ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ

**СКРЫННИКОВА Мирослава Васильевна** – заместитель директора Департамента научно-технологической политики и образования Минсельхоза России

**ЛОГВИНОВ Виктор Иванович** - заместитель председателя Правительства Воронежской области

**ЛОТКОВ Игорь Анатольевич** – руководитель секретариата Губернатора Воронежской области

**ПЕШКО Валентин Валентинович** - ректор учреждения образования «Гродненский государственный аграрный университет»

**БУХАНЦЕВ** Олег Васильевич – руководитель ПИШ «Агроген» ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ

**ВЫСТУПЛЕНИЯ**

1.**ФНТП как инструмент ускоренной селекции, семеноводства и размножения сельскохозяйственных растений и животных**

Лаврентьева Ирина Владимировна – советник первого заместителя Министра сельского хозяйства Российской Федерации, куратор по реализации ФНТП,
г. Москва

2. **Селекция дигаплоидных линий кукурузы**

Хатефов Эдуард Балилович - ведущий научный сотрудник отдела генетических ресурсов крупяных культур ФГБНУ «Федеральный исследовательский центр Всероссийский институт генетических ресурсов растений имени Н.И. Вавилова» (ВИР), г. Санкт-Петербург

3. **Внедрение геномной селекции молочного скота в Российской Федерации**

Джой Иван Юрьевич - руководитель центра генетических и селекционных проектов компании «Иннопрактика», г. Москва

4. **От фенотипа к генотипу: цели и задачи геномной селекции молочного скота в России**

Сермягин Александр Александрович - ведущий научный сотрудник, зав. отделом популяционной генетики и генетических основ разведения животных ФГБНУ ФИЦ ВИЖ имени Л.К. Эрнста, Московская область

5. **Направления селекционных исследований в Белорусской государственной сельскохозяйственной академии**

Дуктова Наталья Александровна - кандидат сельскохозяйственных наук, декан агротехнологического факультета Учреждение образования «Белорусская государственная орден Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия», г. Горки, Беларусь

6. **Опыт внедрения передовых генетических и селекционных технологий в АПХ Мираторг**

[Елаткин Николай Павлович](https://checko.ru/person/331903733304) – генеральный директор ООО «Мираторг-Генетика», Московская область

7. **Реализация поставленных государством задач по ускоренной селекции и семеноводству на примере ССЦ Золотой Початок. Трудности и перспективы на рынке**

Закускин Александр Андреевич – директор департамента GR и стратегических коммуникаций ГК Золотой Початок, Воронежская область

**12.30-13.00** Открытие Центра компетенций в области селекции и генетики сельскохозяйственных растений и животных

**13.00-14.00** Обед

**14.00-16.00**

**Круглый стол** **«Проблемы селекции и семеноводства сельскохозяйственных растений»** (ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ,
г. Воронеж, Мичурин, 1, ауд. 268)

**Ссылка для подключения:**

<https://jazz.sber.ru/ozuvil?psw=OBFXXUUXER4dAVBLGgMGDRILTQ>

Модератор: Пичугин Александр Павлович – декан факультета агрономии, агрохимии и экологии ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ, г. Воронеж

**Вопросы для обсуждения:**

1. **Состояние Российской селекции глазами реального сельхозтоваропроизводителя**

Савченко Иван Тихонович – директор ЗАО Агрофирма Павловская нива, Воронежская область

2. **Перспективы использования современных методов генетики и ускоренной селекции в растениеводства**

Волощенко Виталий Сергеевич - директор Центра селекции и первичного семеноводства ООО «ЭкоНива-Семена», Воронежская область

3. **Разработка технологии микроклонального размножения сильфии пронзеннолистной в условиях in vitro c целью ускоренной селекции данной культуры**

Михальчук Николай Васильевич – директор Полесского аграрно-экологического института Национальной академии наук Беларуси, г. Брест, Беларусь

Левый Александр Васильевич - старший научный сотрудник лаборатории агробиологии Полесского аграрно-экологического института Национальной академии наук Беларуси, г. Брест, Беларусь

4. **Локализация иностранной селекции в России на примере
ООО «РУСТИКА»**

Степанцев Петр Борисович – директор по регистрации и сотрудничеству с государственными органами ООО «РУСТИКА», г. Воронеж

Ефремов Олег Николаевич – генеральный директор ООО «РУСТИКА»,
г. Воронеж

**5. Влияние ризосферных бактерий на рост и адаптационный потенциал растений картофеля при микроклональном размножении**

Ткаченко Оксана Викторовна - зав. кафедрой растениеводства, селекции и генетики ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

6. **Селекция кукурузы на зерно для импортозамещения. Проблемы и перспективы**

Орлянский Николай Алексеевич - и.о. директора Воронежского филиала ФГБНУ ВНИИ кукурузы, Воронежская область

7. **Ускорение селекции растений: мифы или реальность**

Голева Галина Геннадьевна - заведующая кафедрой селекции, семеноводства и биотехнологий, зам. руководителя ПИШ «Агроген» по научной работе, ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ, г. Воронеж

**14.00-16.00**

**Круглый стол** **«Проблемы селекции и разведения сельскохозяйственных животных»** (ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ, г. Воронеж, Мичурин, 1,
ауд. 138)

**Ссылка для подключения:**

<https://jazz.sber.ru/dgoafb?psw=OBwUEB8JERJZDBMGQB0GAVYGDg>

Модератор: Семенов Сергей Николаевич, декан факультета ветеринарной медицины и технологии животноводства ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ,
г. Воронеж

**Вопросы для обсуждения:**

1. **Опыт использования витальных методов исследования рубца у телят в эксперименте**

Воронов Дмитрий Владимирович - доцент кафедры акушерства и терапии УО «Гродненский ГАУ», начальник научно-исследовательского отдела Частного научно-исследовательского унитарного предприятия «Алникор»,
г. Гродно, Беларусь

Воронис Оксана Николаевна - декан факультета ветеринарной медицины учреждение образования «Гродненский государственный аграрный университет», г. Гродно, Беларусь

2. **Племенное свиноводство – факторы повышения эффективности селекции**

Свинарев Иван Юрьевич - советник при ректорате Российского государственного аграрного университета - МСХА имени К. А. Тимирязева, г. Москва

3. **Современные инструменты и методы оптимизации селекционно-племенной работы**

Требунских Елена Алексеевна - заместитель директора ООО «Селекционно-гибридный центр», Воронежская область

4. **Генетическая архитектура прогнозируемого остаточного потребления корма в селекции свиней**

Белоус Анна Александровна - старший научный сотрудник, зав. лабораторией генетических технологий в агро- и аквахозяйстве ФГБНУ ФИЦ ВИЖ имени Л.К. Эрнста, Московская область

5. **Ассоциация комплекса полиморфных вариантов генов диацилглицерол О-ацил трансферазы 1 (DGAT1), соматотропина (GH), пролактина (PRL) и бета-лактоглобулина (BLG) с показателями молочной продуктивности коров красной белорусской породной группы**

Михалюк Александр Николаевич - декан инженерно-технологического факультета учреждения образования «Гродненский государственный аграрный университет», г. Гродно, Беларусь

Танана Людмила Александровна - профессор кафедры генетики и разведения сельскохозяйственных животных учреждения образования «Гродненский государственный аграрный университет», г. Гродно, Беларусь

6. **Внедрение современных достижений молекулярной биотехнологии в сельское хозяйство и пищевую промышленность**

Юрченко Елена Ивановна - заведующий отраслевой научно-исследовательской лаборатории учреждения образования «Гродненский государственный аграрный университет», г. Гродно, Беларусь

Горчаков Владимир Юрьевич - проректор по научной работе учреждения образования «Гродненский государственный аграрный университет»,
г. Гродно, Беларусь

7. **Анализ состояния существующей популяции молочных животных крупного рогатого скота Краснодарского края**

Свистунов Сергей Владимирович - зам. руководителя департамента по реализации проекта «Генетика и селекция в животноводстве»
ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ, г. Краснодар

8. **Геномная оценка крупного рогатого скота молочного направления продуктивности в Воронежской области**

Артемов Евгений Сергеевич - заведующий кафедрой общей зоотехнии, заместитель руководителя по науке передовой инженерной школы «Агроген» ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ, г. Воронеж

**14.00-16.00**

**Форсайт-форум «Генетика и селекция растений и животных»**

(ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ, г. Воронеж, Мичурин, 1, ауд. 149)

Модератор: Запорожцева Людмила Анатольевна, проректор по научной работе ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ, г. Воронеж

**Участники:**

ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ

ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ

ФГБОУ ВО Курский ГАУ

ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ

ООО «ССЦ «ЗП - Павловский»

ООО «РУСТИКА»

ЗАО Агрофирма Павловская нива

ООО «ЭкоНиваАгро»

АО «Головной центр по воспроизводству сельскохозяйственных животных»

ООО «Отрада Фармз»

Группа «Черкизово»

ГК «АГРОЭКО»

ООО УК «ДОН-АГРО»

ООО «Селекционно-гибридный центр»

УО «Белорусская государственная орден Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия»

ФГАОУ ВО Национальный исследовательский Томский государственный университет

ФГАОУ ВО Дальневосточный федеральный университет

ФГАОУ ВО Новосибирский государственный университет

ФГБОУ ВО Воронежский государственный университет инженерных технологий

ФГБОУ ВО Воронежский государственный университет

ФГБНУ ВНИИСС им. А. Л. Мазлумова

ФГБНУ Воронежский ФАНЦ им. В.В. Докучаева

ФГБНУ ВНИИ защиты растений

ФГБНУ ВНИИплем

ФГБНУ Первомайская СОС

АНО «Центр поддержки предпринимательства Воронежской области»

Нововоронежский политехнический институт при научном исследовательском ядерном университете «МИФИ»

**Вопросы для обсуждения:**

1. Финансирование развития генетики и селекции растений и животных

2. Горизонты обеспечения продовольственной безопасности РФ

**16:00-16.15** Перерыв

**16:15-16.45** Подведение итогов

(ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ, г. Воронеж, Мичурин, 1, ауд. 149)

Общее фото

**17.00** Ужин

**День 3 (22.12.23) пятница**

Отъезд участников симпозиума