

Федеральное агентство научных организаций Российской Федерации (ФАНО России)
Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный
исследовательский центр Институт цитологии и генетики Сибирского отделения Российской
академии наук» (ИЦиГ СО РАН)

Объединенное научное мероприятие
Научно-практическая конференция
«Теоретические основы и прикладные исследования в
селекции и семеноводстве картофеля» (31.07.-01.08.2017)
и «День поля: Эколого-географическое и
производственное испытание новых сортов картофеля»
(01.08.-02.08.2017)

В рамках
Подпрограммы «Развитие селекции и семеноводства картофеля в
Российской Федерации» Федеральной научно-технической
программы развития сельского хозяйства на 2017-2025 годы

Новосибирск, 31 июля – 2 августа 2017 г.

Организаторы:

- Федеральное агентство научных организаций Российской Федерации (ФАНО России)
- Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный исследовательский центр Институт цитологии и генетики Сибирского отделения Российской академии наук» (ИЦиГ СО РАН)

Организации-участники:

- Федеральное агентство научных организаций Российской Федерации (Москва)
- Федеральный исследовательский центр Институт цитологии и генетики Сибирского отделения Российской академии наук (Новосибирск)
- Минсельхоз России (Москва)
- Правительство Новосибирской области (Новосибирск)
- Всероссийский НИИ сельскохозяйственной биотехнологии (Москва)
- Федеральный исследовательский центр Всероссийский институт генетических ресурсов растений имени Н.И. Вавилова (Санкт-Петербург)
- Всероссийский НИИ сельскохозяйственной микробиологии (Санкт-Петербург)
- Всероссийский НИИ картофельного хозяйства им. А.Г. Лорха (Москва)
- Татарский научно-исследовательский институт сельского хозяйства (Казань)
- Уральский научно-исследовательский институт сельского хозяйства (Екатеринбург)
- Сибирский научно-исследовательский институт сельского хозяйства и торфа (Томск) – филиал СФНЦА РАН
- Кемеровский научно-исследовательский институт сельского хозяйства (Кемерово) – филиал СФНЦА РАН
- Ленинградский научно-исследовательский институт сельского хозяйства (Белогорка)
- Оренбургский научно-исследовательский институт сельского хозяйства (Оренбург)
- Новосибирский государственный аграрный университет (Новосибирск)
- Научно-исследовательский центр по засухоустойчивым культурам при Северном университете провинции Хебэй (Китай)
- Алтайский государственный университет (Барнаул)
- Красноярский научно-исследовательский институт сельского хозяйства (Красноярск)
- Государственный аграрный университет Северного Зауралья (Тюмень)
- Горно-Алтайский государственный университет (Горно-Алтайск)
- ООО «СибКРА» (Новосибирск)
- ООО «Восход» (Омск)

РАСПИСАНИЕ

31 июля

Заезд участников, размещение в гостинице «Золотая Долина» (ул. Ильича, 10)

1 августа

1. **Заседание в Доме Ученых СО РАН: Открытие, пленарная сессия** (Новосибирск, Морской пр-кт, 23) - **8-30 – 14-00**

8-30 – 9-30 – Регистрация в холле Малого зала ДУ СО РАН

9-30 – 13-00 – Открытие и пленарное заседание (Малый зал ДУ СО РАН)

13-00 – 14-00 – Обед в ресторане Дома Ученых

14-00 – Отъезд в СибНИИРС (филиал ИЦиГ СО РАН)

2. **Демонстрационный показ** эколого-географического испытания сортообразцов картофеля – **15-00 – 17-00**

15-00 – 16-00 – Демонстрационный показ (поле СибНИИРС)

16-00 – 17-00 – Возвращение из СибНИИРС в ИЦиГ СО РАН

3. **Заседание Межведомственного Совета при ФАНО России** по реализации проектов по направлению «Развитие селекции и семеноводства картофеля» (ИЦиГ СО РАН, Новосибирск, пр-кт Лаврентьева, 10) – **17-00 – 19 - 00**

2 августа

4. **Выезд на опытное поле ИЦиГ** в с. Безменово Новосибирской области – **8-30 – 15-00**

8-30 – Отъезд от гостиницы Золотая Долина

10-30 – 12-00 – Осмотр экспериментального поля

12-00 – 13-00 – Обед

13-00 – 15-00 – Возвращение в ИЦиГ СО РАН

5. **Заседания в ИЦиГ СО РАН** (Новосибирск, пр-кт Лаврентьева, 10) – **15-00 – 18 – 00**

15-00 – 16-00 – Круглый стол «Биоресурсные коллекции картофеля»

16-00 – 17-00 – Круглый стол «Актуальные направления развития региональных селекционных программ и семеноводства картофеля»

17-00 – 18-00 – Дискуссия, закрытие

НАУЧНАЯ ПРОГРАММА

1 августа

8-30 – 9-30 – Регистрация в холле Малого зала ДУ СО РАН

9-30 – 09-40 – Открытие (Малый зал ДУ СО РАН)

Журавлева Екатерина Васильевна (помощник руководителя ФАНО России)

Колчанов Николай Александрович (директор ФИЦ ИЦиГ СО РАН)

Пронькин Василий Андреевич (министр сельского хозяйства Новосибирской области)

Денисов Александр Сергеевич (ректор НГАУ)

09-40 – 11-30 – Пленарное заседание (Малый зал ДУ СО РАН)

Председатели: Н.А. Колчанов, Е.В. Журавлева

Подпрограмма «Развитие селекции и семеноводства картофеля в Российской Федерации» Федеральной научно-технической программы развития сельского хозяйства на 2017-2025 годы – *Н.А. Колчанов, академик РАН, директор Федерального исследовательского центра Института цитологии и генетики Сибирского отделения РАН, Новосибирск – 10 минут*

Схема реализации и принцип финансирования подпрограммы «Развитие селекции и семеноводства картофеля в Российской Федерации» Федеральной научно-технической программы развития сельского хозяйства на 2017-2025 годы – *Я.И. Алексеев, зав. лабораторией Всероссийского НИИ сельскохозяйственной биотехнологии, Москва – 10 минут*

Эколого-географическое испытание сортов и гибридов картофеля – *Е.В. Журавлева, д.с.-х.н., профессор РАН, Помощник руководителя ФАНО России, Москва – 20 минут*

Селекция и семеноводство картофеля в рамках Подпрограммы – *С.В. Жевора, к.с.-х.н., директор Всероссийского НИИ картофельного хозяйства им. А.Г. Лорха, Москва – 15 минут*

Мировая коллекция картофеля ВИР для развития генетико-селекционных исследований – *С.Д. Киру, д.б.н., зав. отделом Федерального исследовательского центра Всероссийского института генетических ресурсов растений имени Н.И. Вавилова», Санкт-Петербург – 15 минут*

Доклад представителя делегации Северного университета провинции Хебэй (Китай) – 15 минут

Российско-китайский проект по картофелеводству - от селекции к продуктам переработки – **В.К. Хлесткин**, к.х.н., с.н.с. Федерального исследовательского центра Института цитологии и генетики Сибирского отделения РАН, Новосибирск – 10 минут

11-15 – 11-35 – Перерыв на кофе

11-35 – 13-00 – Пленарное заседание (Малый зал ДУ СО РАН)

Председатели: *И.Е. Лихенко, Я.И. Алексеев*

Платформа для маркер-ориентированной и геномной селекции картофеля – **Е.К. Хлесткина**, д.б.н., профессор РАН, г.н.с. Федерального исследовательского центра Института цитологии и генетики Сибирского отделения РАН, Новосибирск – 10 минут

Промежуточные результаты реализации Подпрограммы: Генетическая паспортизация, паспортизация маркеров хозяйственно-ценных признаков, новые наборы для диагностики возбудителей заболеваний картофеля – **Я.И. Алексеев**, зав. лабораторией Всероссийского НИИ сельскохозяйственной биотехнологии, Москва – 10 минут

Метагеномные исследования в картофелеводстве – **Е.Е. Андронов**, к.б.н., зав. лабораторией Всероссийского НИИ сельскохозяйственной микробиологии, Санкт-Петербург – 10 минут

Селекция и семеноводство картофеля в Татарском НИИ сельского хозяйства – **З. Сташевски**, к.б.н., зав. отделом Татарского НИИ сельского хозяйства, Казань – 10 минут

Экологическое испытание сортов картофеля в Уральском регионе – **Е.П. Шанина**, д.с.-х.н., доцент, Уральский НИИ сельского хозяйства, Екатеринбург – 10 минут

Селекция картофеля на Северо-Западе РФ: проблемы и перспективы – **Н.М. Гаджиев**, к.с.-х.н., зав.отделом Ленинградского НИИ сельского хозяйства, Белогорка – 10 минут

Экологическое испытание сортов и оценка исходного селекционного материала картофеля в условиях степной зоны Южного Урала – **А.А. Мушинский**, д.с.-х.н., доцент, зав. отделом Оренбургского НИИ сельского хозяйства, Оренбург – 10 минут

Селекция и оригинальное семеноводство в Новосибирской области –
Н.И. Полухин, к.с.-х.н., в.н.с. Федерального исследовательского центра Института цитологии и генетики Сибирского отделения РАН, Новосибирск – 10 минут

13-00 – 14-00 – Обед в ресторане Дома Ученых

14-00 – Отъезд в СибНИИРС

15-00 – 16-00 – Демонстрационный показ эколого-географического испытания сортообразцов картофеля (поле СибНИИРС)

16-00 – 17-00 – Возвращение из СибНИИРС в ИЦиГ СО РАН

17-00 – 19-00 – Заседание Межведомственного Совета при ФАНО России по реализации проектов по направлению «Развитие селекции и семеноводства картофеля» (ИЦиГ СО РАН, Новосибирск, пр-кт Лаврентьева, 10)

2 августа

8-30 – Отъезд от гостиницы Золотая Долина на опытное поле ИЦиГ в с.
Безменово Новосибирской области

10-30 – 12-00 – Осмотр экспериментального поля

12-00 – 13-00 – Обед

13-00 – 15-00 – Возвращение в ИЦиГ СО РАН

15-00 – 16-00 – Круглый стол «Биоресурсные коллекции картофеля»

16-00 – 17-00 – Круглый стол «Актуальные направления развития региональных селекционных программ и семеноводства картофеля»

Председатели: З. Сташевски, Е.П. Шанина

Селекция картофеля в СибНИИСХиТ на первых этапах –
С.Н. Красников, к.с.-х.н., зав. отделом СибНИИСХиТ – филиала СФНЦА РАН, Томск – 10 минут

Высокогорные полигоны Горного Алтая – экологическая ниша для семенного картофеля, свободная от инфекций – *Т.А. Стрельцова,*

д.б.н., профессор, Горно-Алтайский государственный университет, Горно-Алтайск – 10 минут

Адаптивность сортов и гибридов картофеля созданных в Кемеровском НИИСХ – **В.И. Куликова**, *к.с.-х.н, доцент, зав. лабораторией КемНИИСХ – филиала СФНЦ РАН, Кемерово – 10 минут*

Оценка продуктивности и морфометрических показателей сортов картофеля из коллекции ЭГИ – **В.П. Ходаева**, *н.с. КемНИИСХ – филиала СФНЦ РАН, Кемерово – 10 минут*

Использование источников хозяйственно-ценных признаков при создании гибридов картофеля в Кемеровском НИИСХ – **А.Н. Гантимурова**, *н.с. КемНИИСХ – филиала СФНЦ РАН, Кемерово – 10 минут*

Оценка модифицированных питательных сред при оздоровлении и размножении картофеля в культуре *in vitro* – **Т.В. Рябцева**, *к.с.-х.н., с.н.с. КемНИИСХ – филиала СФНЦ РАН, Кемерово – 10 минут*

17-00 – 18-00 – Дискуссия, закрытие

Контактная информация (секретариат мероприятия):

тел. (383) 348-07-43, 8-983-123-35-40, e-mail: sibniirs@bk.ru