**Программа**

**Международной конференции «125 лет прикладной ботаники в России – взгляд в будущее», посвященной 125-летию ВИР им. Н. И. Вавилова**

(в программе возможны изменения)

|  |  |
| --- | --- |
| **24 ноября 2019 г., воскресенье**  **ВИР им. Н. И. Вавилова, Б. Морская, 42, 44** | |
| **14.00–19.00** | **Регистрация участников: *ВИР имени Н. И. Вавилова, Б. Морская, 42, 44*** |

|  |  |
| --- | --- |
| **25 ноября 2019 г., понедельник**  **Президентская библиотека, Сенатская пл., 3** | |
| **8.30–17.00** | **Регистрация участников: *Президентская библиотека, Сенатская пл., 3*** |
| **9.30–14.00** | **Лекторий «Генетические ресурсы растений – основа продовольственной и технологической безопасности России: к 125-летию создания при Ученом совете Министерства земледелия и государственных имуществ Российской Империи Бюро по прикладной ботаники» (совместное мероприятие ВИР им. Н. И. Вавилова и Президентской библиотеки им. Б. Н. Ельцина)** |
|  | Приветственное слово:  **Е. К. Хлесткина**, директор ВИР имени Н. И. Вавилова  **И. Л. Быковников**, директор Президентской библиотеки имени Б. Н. Ельцина  Лекции: по 30 минут  Академик **С. Г. Инге-Вечтомов** Н. И. ВАВИЛОВ – ВИР И УНИВЕРСИТЕТ…  Академик **И. А. Тихонович** ИСПОЛЬЗОВАНИЕ РАСТЕНИЯМИ ГЕНЕТИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ МИКРООРГАНИЗМОВ ДЛЯ РАСШИРЕНИЯ АДАПТАЦИОННОГО ПОТЕНЦИАЛА  Dr. **A. Börner** *EX SITU* GENEBANKS: THE FUNDAMENTAL BASIS FOR FUTURE BREEDING AND RESEARCH  Академик **Н. П. Гончаров** ЭВОЛЮЦИЯ И ДОМЕСТИКАЦИЯ ЗЛАКОВ  Академик **Л. А. Беспалова** 100 ЛЕТ СЕЛЕКЦИИ ВМЕСТЕ С ВИРОМ  Академик **Г. В. Еремин** ГЕНОФОНД ПЛОДОВЫХ КУЛЬТУР ДЛЯ СЕЛЕКЦИИ  Академик **О. С. Афанасенко** ГЕНЕТИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА РАСТЕНИЙ – ИТОГИ И ПЕРСПЕКТИВЫ  Академик **Н. А. Колчанов**, Д. А. Афонников СИСТЕМНАЯ БИОЛОГИЯ И БИОИНФОРМАТИКА В ИЗУЧЕНИИ ГЕНЕТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ РАСТЕНИЙ |
| **15.00–19.00** | **Торжественное открытие Международной конференции «125 лет прикладной ботаники в России – взгляд в будущее», посвященной 125-летию со дня основания ВИР им. Н. И.  Вавилова**  Приветственные слова  «125 лет ВИР – залог продовольственной и технологической безопасности будущего России» - директор ВИР Е. К. Хлёсткина  Краткие тематические выступления  Виртуальное знакомство «ВИР: НОВОЕ ВРЕМЯ»  Приветственный коктейль |

|  |  |
| --- | --- |
| **26 ноября 2019 г., вторник**  **Николаевский дворец, пл. Труда, 4** | |
| **8:30–17:00** | **Регистрация участников: Николаевский дворец** |
| **9.00–11.00** | **Секция 1. Прикладная ботаника: взгляд в будущее** |
|  | **1**. **И. Г. Лоскутов**, Е. В. Блинова; Всероссийский институт генетических ресурсов растений им. Н. И. Вавилова, Санкт-Петербург, Россия: КОЛЛЕКЦИЯ МИРОВЫХ ГЕНЕТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ ОВСА ВИР ‒ ИСТОЧНИК ИСХОДНОГО МАТЕРИАЛА ДЛЯ СЕЛЕКЦИИ – 20 мин  **2**. **Т. А. Гавриленко**, И. Г. Чухина, О. Ю. Антонова, Л. И. Костина, Н. А. Фомина, Л. Ю. Шипилина; Всероссийский институт генетических ресурсов растений им. Н. И. Вавилова, Санкт-Петербург, Россия: ИЗУЧЕНИЕ ГЕРБАРНЫХ КОЛЛЕКЦИЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МОЛЕКУЛЯРНО-ГЕНЕТИЧЕСКИХ МЕТОДОВ – 20 мин  **3**. **А. В. Кочетов**; Институт цитологии и генетики СО РАН, Новосибирск. Россия: НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ ГЕНЕТИКИ И СЕЛЕКЦИИ РАСТЕНИЙ – 20 мин  **4.** **Е. А. Салина**; Институт цитологии и генетики СО РАН, Новосибирск, Россия: СЕКВЕНИРОВАНИЕ ГЕНОМА ПШЕНИЦЫ КАК ОСНОВА ДЛЯ РАЗВИТИЯ СЕЛЕКЦИОННЫХ РАБОТ – 20 мин  **5. С. С. Медведев**, Г. Н. Смоликова, В. В. Демидчик; Санкт-Петербургский государственный университет, Санкт-Петербург, Россия; Белорусский государственный университет, Минск, Беларусь: ФЕНОМИКА – НОВЫЙ МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЙ ПОДХОД В ФУНДАМЕНТАЛЬНОЙ И ПРИКЛАДНОЙ БИОЛОГИИ РАСТЕНИЙ – 20 мин  **6. К. В. Стрыгина**, О. Ю. Шоева, Е. И. Гордеева, М.А. Тихонова, Т.Г. Амстиславская, E. K. Хлёсткина; Всероссийский институт генетических ресурсов растений им. Н. И. Вавилова, Санкт-Петербург, Россия; Институт цитологии и генетики СО РАН, Новосибирск, Россия: ПИГМЕНТЫ ЗЛАКОВ: СЕКРЕТЫ СИНТЕЗА И ДИЕТИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА – 15 мин  **7**. **Е. А. Григорьева**, С. Кале, Н. Штайн, О. Н. Ковалёва, И. Г. Лоскутов, Е. К. Потокина; Всероссийский институт генетических ресурсов растений им. Н. И. Вавилова, Санкт-Петербург, Россия; Институт генетики сельскохозяйственных растений Лейбница, Гатерслебен, Германия: ОПЫТ ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОГО ГЕНОТИПИРОВАНИЯ БОЛЬШИХ ВЫБОРОК ИЗ КОЛЛЕКЦИИ ЯЧМЕНЯ ВИР МЕТОДОМ СЕКВЕНИРОВАНИЯ (GENOTYPING BY SEQUENCING) – 10 мин |
| 11.00**–**11.30 | **Перерыв на кофе** |
| **11.30–13.30** | **Секция 1. Прикладная ботаника: взгляд в будущее** |
|  | **9**. **Л. А. Лутова**; Санкт-Петербургский государственный университет, Санкт-Петербург, Россия: МОЛЕКУЛЯРНО-ГЕНЕТИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ ПОДДЕРЖАНИЯ СТВОЛОВЫХ КЛЕТОК У РАСТЕНИЙ – 20 мин  **10**. **П. Н. Харченко**; Всероссийский НИИ сельскохозяйственной биотехнологии, Москва, Россия: ГЕННО-ИНЖЕНЕРНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В РАСТЕНИЕВОДСТВЕ – 20 мин  **11.** **А. В. Родионов**, Е. О. Пунина, Э. М. Мачс, Е. В. Андронова, А. А. Гнутиков, Н. Н. Носов, В. С. Шнеер, И. Г. Лоскутов; Ботанический институт им. В. Л. Комарова РАН, Всероссийский институт генетических ресурсов растений имени Н. И. Вавилова, Санкт-Петербург, Россия: ВНУТРИГЕНОМНЫЙ ПОЛИМОРФИЗМ рДНК – ИНДИКАТОР ПРОИСХОЖДЕНИЯ СОРТОВ И ВИДОВ РАСТЕНИЙ – 20 мин  **12.** **И. И. Шамров**, Г. М. Анисимова, А. А. Бабро; Российский государственный педагогический институт им. А. И. Герцена, Ботанический институт им. В. Л. Комарова РАН, Санкт-Петербург, Россия: НАРУШЕНИЯ В РАЗВИТИИ РЕПРОДУКТИВНЫХ СТРУКТУР РАСТЕНИЙ – 15 мин  **13.** **Г. Н. Смоликова**; Санкт-Петербургский государственный университет, Санкт-Петербург, Россия: ЭМБРИОНАЛЬНЫЕ ХЛОРОФИЛЛЫ И ИХ РОЛЬ В СЕМЕНАХ ВЫСШИХ РАСТЕНИЙ – 15 мин  **14. М. Ф. Шишова**, Пузанский Р.К., Курбаниязов Ш.К., Емельянов В.В., Шаварда А.Л., Гавриленко Т.А.Санкт-Петербургский государственный университет, Санкт-Петербург, Россия; Ботанический институт им. В.Л. Комарова, Российская Академия Наук (БИН РАН), Санкт-Петербург, Россия; Федеральный исследовательский центр Всероссийский институт генетических ресурсов растений им. Н.И. Вавилова (ВИР), Санкт-Петербург, Россия: ОСОБЕННОСТИ МЕТАБОЛИЧЕСКИХ ИЗМЕНЕНИЙ В ПЫЛЬНИКАХ РАСТЕНИЙ В МУЖСКОСТЕРИЛЬНЫХ ЦВЕТКАХ КАРТОФЕЛЯ – 15 мин  **15.** **В. Е. Творогова**, Е. Ю. Красноперова, А. А. Кудряшов, Э. А. Поценковская, Л. А. Лутова; Санкт-Петербургский государственный университет, Санкт-Петербург, Россия: - ПОИСК РЕГУЛЯТОРОВ СОМАТИЧЕСКОГО ЭМБРИОГЕНЕЗА РАСТЕНИЙ – 15 мин  **16.** **С. Б. Архимандритова,** А. Л. Шаварда, П. С. Ульянич, Е. К. Потокина; Всероссийский институт генетических ресурсов растений им. Н. И. Вавилова, Ботанический институт им. В. Л. Комарова РАН, Санкт-Петербургский государственный университет, Санкт-Петербург, Россия: ОМИКСНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ИЗУЧЕНИИ БИОЛОГИИ ЦВЕТЕНИЯ НОВОЙ ИНТРОДУЦИРОВАННОЙ БОБОВОЙ КУЛЬТУРЫ РФ - ГУАРА (Cyamopsis tetragonoloba (L.) Taub.) – 10 мин |
| 13.30**–**15.00 | **Перерыв на обед** |
| **15.00–16-30** | **Секция 1. Прикладная ботаника: взгляд в будущее** |
|  | **17. Г. И. Карлов** Всероссийский НИИ сельскохозяйственной биотехнологии, Москва, Россия: ЭВОЛЮЦИЯ ПОЛОВЫХ ХРОМОСОМ НА ПРИМЕРЕ ХОЗЯЙСТВЕННО ЗНАЧИМЫХ ВИДОВ ДВУДОЛЬНЫХ РАСТЕНИЙ. – 20 мин  **18. E. Mayzlish-Gati**, S. Golan, Di. Lifshitz, A. Zinger, T. Farag, O. Cohen, Y. Lazar; Agriculture Research Organization (ARO), Volcani Сenter, Bet Dagan, Israel: FROM WHEAT TO *CANNABIS*: THE ROLE OF THE ISRAEL GENE BANK IN GENETIC DIVERSITY CONSERVATION, STUDY AND USE – 20 мин  **19.** **Т. В. Матвеева**; Санкт-Петербургский государственный университет, Санкт-Петербург, Россия: РОЛЬ ГОРИЗОНТАЛЬНОГО ПЕРЕНОСА ГЕНОВ В ЭВОЛЮЦИИ ВЫСШИХ РАСТЕНИЙ – 15 мин  **20. Т. А. Синицына**, В. А. Конарев, М. В. Скапцов, С. В. Смирнов; Алтайский государственный университет, Барнаул, Россия: РОЛЬ ГИБРИДИЗАЦИИ И АПОМИКСИСА В ЭВОЛЮЦИИ РОДА *ALLIUM* L. – 15 мин  **21.** **М. О. Бурляева**, М. В. Гуркина, М. А. Вишнякова; Всероссийский институт генетических ресурсов растений им. Н. И. Вавилова, Санкт-Петербург; Астраханская опытная станция – филиал ВИР, Астрахань, Россия: КОЛЛЕКЦИИ МАША И УРДА ВИР КАК ОТРАЖЕНИЕ ИСТОРИИ СЕЛЕКЦИИ КУЛЬТУР – 10 мин  **22.** **Е. В. Власова**;Всероссийский селекционно-технологический институт садоводства и питомниководства , Москва, Россия: ПРИКЛАДНЫЕ БОТАНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ НА КОЛЛЕКЦИИ ЛЮПИНА УЗКОЛИСТНОГО ВИР – 10 мин |
| 16.30**–**17.00 | **Перерыв на кофе** |
| **17.00–19.00** | **Секция 1. Прикладная ботаника: взгляд в будущее** |
|  | **23. С. В. Жевора**; Всероссийский НИИ картофельного хозяйства им. А. Г. Лорха, Москва, Россия: ФОРМИРОВАНИЕ И ИЗУЧЕНИЕ ПРИЗНАКОВЫХ КОЛЛЕКЦИЙ ПО КУЛЬТУРЕ КАРТОФЕЛЯ – 15 мин  **24.** **А. М. Асатурова**; Всероссийский НИИ биологической защиты растений, Краснодар, Россия: Биологическая защита растений - основа стабилизации агроэкосистем – 15 мин  **25.** **Ф. Б**. **Ганнибал**;Всероссийский НИИ защиты растений, Санкт-Петербург – Пушкин, Россия: ЗАЩИТА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ КУЛЬТУР ОТ БОЛЕЗНЕЙ И ОСВОЕНИЕ ГЕНЕТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ РАСТЕНИЙ – 15 мин  **26. А. В. Рындин**, Ц. В. Тутберидзе, Р. В. Кулян, Л. С. Самарина, Р. С. Рахмангулов; Всероссийский НИИ цветоводства и субтропических культур, Сочи, Россия: ГЕНЕТИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ СУБТРОПИЧЕСКИХ КУЛЬТУР В КОЛЛЕКЦИЯХ ВСЕРОССИЙСКОГО НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОГО ИНСТИТУТА ЦВЕТОВОДСТВА И СУБТРОПИЧЕСКИХ КУЛЬТУР – 15 мин  **27. Ю. В. Фотев**; Центральный Сибирский ботанический сад, Новосибирск, Россия: НОВЫЕ ДЛЯ РОССИИ ОВОЩНЫЕ КУЛЬТУРЫ КАК ЭЛЕМЕНТ ФОРМИРОВАНИЯ НАЦИОНАЛЬНОЙ СИСТЕМЫ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ – 15 мин  **28.** **М. С. Гинс**;Федеральный научный центр овощеводства, Москва, Россия: НЕТРАДИЦИОННЫЕ КУЛЬТУРЫ – ИСТОЧНИКИ ПИЩЕВЫХ МЕТАБОЛИТОВ – 15 мин  **29. Н. В. Козак**; Всероссийский селекционно-технологический институт садоводства и питомниководства, Москва, Россия: ИТОГИ И ПЕРСПЕКТИВЫ ИЗУЧЕНИЯ ГЕНОФОНДА АКТИНИДИИ – 15 мин  **30.** **Ю. А**. **Столповский**; Институт общей генетики РАН, Москва, Россия: РАЗВИТИЕ ИДЕЙ Н. И. ВАВИЛОВА. SLOW FOOD В РОССИИ И В МИРЕ – 15 мин |
| 19:00**–**21:00 | **Конференционный ужин** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **27 ноября 2019 г., среда**  **ВИР, Б. Морская ул., 42, 44** | | | | |
| **8.30–17.00** | **Регистрация участников: *ВИР, Б. Морская, 42*** | | | |
| **9.00 –11.00** | **Секция 3**  **Изучение генетического разнообразия мировых растительных ресурсов**  *Помпейский зал: Б. Морская, 44* | **Секция 2**  **Мобилизация и сохранение генетических ресурсов растений**  *Большой зал: Б. Морская, 42* | | **Секция 5**  **Исследователи генофонда мировой коллекции ВИР: предшественники, соратники и последователи Н. И. Вавилова**  *Зал Библиотеки ВИР, Б. Морская, 42* |
|  | **1. М. А. Вишнякова**; Всероссийский институт генетических ресурсов растений им. Н. И. Вавилова, Санкт-Петербург, Россия: КОЛЛЕКЦИЯ ВИР КАК ЭКСПОЗИЦИЯ ВОЗМОЖНОСТЕЙ ГЕНОФОНДА -15 мин  **2**. **Д. Квон**; ООО «Хеликон», Санкт-Петербург, Россия: ТЕХНОЛОГИЯ CPAS, АЛЬТЕРНАТИВНОЕ ГЕНОМНОЕ СЕКВЕНИРОВАНИЕ -15 мин  **3.** **Е. А. Пороховинова**, А. В. Павлов, С. Н. Кутузова, Н. Б. Брач; Всероссийский институт генетических ресурсов растений им. Н. И. Вавилова, Санкт-Петербург, Россия: ГЕНЕТИЧЕСКАЯ КОЛЛЕКЦИЯ ЛЬНА ВИР КАК ОТРАЖЕНИЕ СПЕКТРА ИЗМЕНЧИВОСТИ МОРФОЛОГИЧЕСКИХ И СЕЛЕКЦИОННО-ЗНАЧИМЫХ ПРИЗНАКОВ ВИДА *LINUM USITATISSIMUM* L. – 15 мин  **4.** **А. В. Конарев**, В. И. Хорева, Т. В. Шеленга, А. Е. Соловьева, А. Л. Шаварда, И. Г. Лоскутов; Всероссийский институт генетических ресурсов растений им. Н. И. Вавилова, Санкт-Петербург, Россия: МИРОВОЙ ГЕНОФОНД РАСТЕНИЙ В ОБЕСПЕЧЕНИИ ЗДОРОВОГО ПИТАНИЯ – 15 мин  **5.** **Л. Г. Наумова**, Л. Ю. Новикова; Всероссийский НИИ виноградарства и виноделия им. Я. И. Потапенко, Новочеркасск, Россия; Всероссийский институт генетических ресурсов растений им. Н. И. Вавилова, Санкт-Петербург, Россия: УВОЛОГИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА СОРТОВ ВИНОГРАДА ДОНСКОЙ АМПЕЛОГРАФИЧЕСКОЙ КОЛЛЕКЦИИ ИМ. Я. И. ПОТАПЕНКО – 15 мин  **6.** **Л. Ю. Новикова**, Е. Г. Лебедева; Всероссийский институт генетических ресурсов растений им. Н. И. Вавилова, Санкт-Петербург, Россия: VITIS TIMESERIES – ПРОГРАММА ДЛЯ ХРАНЕНИЯ И АНАЛИЗА МНОГОЛЕТНИХ НАБЛЮДЕНИЙ ЗА СОРТАМИ ВИНОГРАДА – 15 мин  **7.** **Н. В. Колесников**;Якутский НИИ сельского хозяйства им. М. Г. Сафронова, Якутск, Россия:  ИСХОДНЫЙ МАТЕРИАЛ ДЛЯ СЕЛЕКЦИИ ОЗИМОЙ РЖИ В ЦЕНТРАЛЬНОЙ ЯКУТИИ – 10 мин  **8.** **Е. Ф. Марковская**, Э.А. Гончарова, Г. А. Воробейков; Петрозаводский государственный университет, Петрозаводск, Россия; ВИР, Санкт-Петербург, Россия; РГПУ им. А.И. Герцена, Санкт-Петербург, Россия: РЕПРОДУКТИВНАЯ БИОЛОГИЯ РАСТЕНИЙ В СИСТЕМЕ «НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ – 10 мин  **9. Н. В. Лебедева**, Т. Н. Смекалова, Л. Ю. Новикова; А.В. Любченко Всероссийский институт генетических ресурсов растений им. Н. И. Вавилова, Санкт-Петербург, Россия: АНАЛИЗ МОРФОЛОГИЧЕСКИХ ОСОБЕННОСТЕЙ КЛУБНЕЙ ТОПИНАМБУРА (*HELIANTHUS TUBEROSUS* L., ASTERACEAE) – 10 мин | **1. Г. И. Филипенко**, Т. В. Герасимова, В. Г. Вержук; Всероссийский институт генетических ресурсов растений им. Н. И. Вавилова, Санкт-Петербург, Россия: СОХРАНЕНИЕ КОЛЛЕКЦИИ ГЕНЕТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ РАСТЕНИЙ ВИР В УСЛОВИЯХ НИЗКИХ И СВЕРХНИЗКИХ ТЕМПЕРАТУР - 15 мин  **2.** **Ф. И. Привалов**, С. И. Гриб, И. С. Матыс; Научно-практический центр НАН Беларуси по земледелию, Жодино, Беларусь: ГЕНОФОНД РАСТИТЕЛЬНЫХ РЕСУРСОВ БЕЛАРУСИ И РЕЗУЛЬТАТЫ ЕГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ – 15 мин  **3. В. В. Кукк,** К. Аннамаа; Эстонский институт растениеводства, Йыгева, Эстония: СОХРАНЕНИЕ ГЕНЕТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ РАСТЕНИЙ И ПРОВЕДЕНИЕ ЭКСПЕДИЦИЙ ПО СБОРУ ПРИРОДНЫХ ПОПУЛЯЦИЙ ТРАВ В ЭСТОНИИ – 15 мин  **4. С. А. Дмитриева**, С. С. Савчук; Институт экспериментальной ботаники им. В. Ф. Купревича НАН Республики Беларусь, Минск, Беларусь: ДОСТИЖЕНИЯ И ПЕРСПЕКТИВЫ СОХРАНЕНИЯ ГЕНОФОНДА ДИКИХ РОДИЧЕЙ КУЛЬТУРНЫХ РАСТЕНИЙ И ДИКИХ ПРОДОВОЛЬСТВЕННЫХ ВИДОВ В БЕЛАРУСИ – 15 мин  **5. J. Domkářová**, V. Horáčková, R. Švecová, J. Ptáček; Potato Research Institute Ltd., Havlíčkův Brod, Czech Republic: POTATO COLLECTION IN THE СZECH REPUBLIC MAINTAINED IN THE IN VITRO GENE BANK AND ITS GENETIC POTENTIAL – 10 мин  **6.**  **Э. Ш. Губаз**, М. С. Гамисония; Ботанический институт Академии наук Абхазии, Сухум, Абхазия: ПРОБЛЕМЫ СОХРАНЕНИЯ РАСТИТЕЛЬНОГО БИОРАЗНООБРАЗИЯ ФЛОРЫ АБХАЗИИ – 10 мин  **7. С. Е. Дунаева,** Г. С. Рокко, О. С. Ефремова, А. М. Камнев, Т. А. Гавриленко; Всероссийский институт генетических ресурсов растений им. Н. И. Вавилова, Санкт-Петербург, Россия: ПРЕДСТАВИТЕЛИ РОДА *RUBUS* В КОЛЛЕКЦИИ *IN VITRO* ВИР – 10 мин  **8.**  **Т. М. Озерская**, Л. В. Багмет; Всероссийский институт генетических ресурсов растений им. Н. И. Вавилова, Санкт-Петербург, Россия: ПУТИ СОЗДАНИЯ И ПОПОЛНЕНИЯ КОЛЛЕКЦИИ ВИР С КОНЦА XIX ВЕКА ДО НАШИХ ДНЕЙ – 10 мин  **9. Е. В. Другова**, Л. А. Наумова; Всероссийский институт генетических ресурсов растений им. Н. И. Вавилова, Санкт-Петербург, Россия: РОЛЬ КАРАНТИННОЙ ЛАБОРАТОРИИ В ПОПОЛНЕНИИ КОЛЛЕКЦИИ ВИР – 10 мин  **10. И. В. Сергеева**; Саратовский государственный аграрный университет, Саратов, Россия: ГЕРБАРИЙ КАФЕДРЫ «БОТАНИКА, ХИМИЯ И ЭКОЛОГИЯ» САРАТОВСКОГО ГАУ ИМЕНИ Н. И. ВАВИЛОВА КАК СПОСОБ СОХРАНЕНИЯ ГЕНЕТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ РАСТЕНИЙ – 10 мин | | **1. И. Г. Чухина**;Всероссийский институт генетических ресурсов растений им. Н. И. Вавилова, Санкт-Петербург, Россия: ВКЛАД Е. СИНСКОЙ В РАЗВИТИЕ ПРИКЛАДНОЙ БОТАНИКИ– 15 мин  **2. А. В. Шлявас**; Всероссийский институт генетических ресурсов растений им. Н. И. Вавилова, Санкт-Петербург, Россия: В. В. ПАШКЕВИЧ – ОСНОВАТЕЛЬ ШКОЛЫ ПЛОДОВОДСТВА В ВИР – 15 мин  **3. Т. Б. Авруцкая**;Институт общей генетики им. Н. И. Вавилова РАН: ПАМЯТИ Г. С. ЗАЙЦЕВА – 15 мин  **4. Э. В. Трускинов**; Всероссийский институт генетических ресурсов растений им. Н. И. Вавилова, Санкт-Петербург, Россия: ВКЛАД С. В. ЮЗЕПЧУКА В ОТКРЫТИЕ, ИНТРОДУКЦИЮ И СИСТЕМАТИКУ НОВЫХ ВИДОВ КАРТОФЕЛЯ – 15 мин  **5. Е. Н. Кантемирова**;Волгоградская опытная станция – филиал ВИР, Волгоград, Россия: ИСТОРИЯ РАЗВИТИЯ ВОЛГОГРАДСКОЙ ОПЫТНОЙ СТАНЦИИ – ФИЛИАЛА ВИР– 15 мин  **6. Т. В. Герасимова**;Кубанский генетический банк семян ВИР, Ботаника, Краснодарский край, Россия: ИЗ ИСТОРИИ КУБАНСКОГО ГЕНЕТИЧЕСКОГО БАНКА СЕМЯН ФИЛИАЛА ВИР – 15 мин  **7. Е. А. Соколова,** И. В. Котелкина; Всероссийский институт генетических ресурсов растений им. Н. И. Вавилова, Санкт-Петербург, Россия: ВИР В ТУРКМЕНИСТАНЕ (К ИСТОРИИ ТУРКМЕНСКОЙ ОПЫТНОЙ СТАНЦИИ ВИР) – 15 мин  **8. Л. В. Багмет**;Всероссийский институт генетических ресурсов растений им. Н. И. Вавилова, Санкт-Петербург, Россия: ВЫДАЮЩИЕСЯ КОЛЛЕКТОРЫ ГЕРБАРИЯ ВИР – 15 мин |
| 11.00-11.30 | **Перерыв на кофе** | | | |
| **11.30 – 13.30** | **Секция 3**  **Изучение генетического разнообразия мировых растительных ресурсов**  *Помпейский зал: Б. Морская, 44* | **Секция 2**  **Мобилизация и сохранение генетических ресурсов растений**  *Большой зал: Б. Морская, 42* | | **Секция 5**  **Исследователи генофонда мировой коллекции ВИР: предшественники, соратники и последователи Н. И. Вавилова**  *Зал Библиотеки ВИР, Б. Морская, 42* |
|  | **10. Н. Г. Конькова**;Всероссийский институт генетических ресурсов растений им. Н. И. Вавилова, Санкт-Петербург, Россия: ВОЗДЕЛЫВАНИЕ ЯРОВОГО РЫЖИКА (*CAMELINA SATIVA* (L*.*)CRANTZ.) В УСЛОВИЯХ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ – 10 мин  **11.** **И.  В. Сеферова**;Всероссийский институт генетических ресурсов растений им. Н. И. Вавилова, Санкт-Петербург, Россия: УЛЬТРАСКОРОСПЕЛЫЕ СОРТА СОИ НА СЕВЕРНОЙ ГРАНИЦЕ ПОТЕНЦИАЛЬНО ВОЗМОЖНОГО ВЫЗРЕВАНИЯ СЕМЯН – 10 мин  **12**. **Н. А. Окашева**, Т. А. Стрельцова, Е. В. Рогозина, С. Д. Киру; Горно-Алтайский государственный университет, Горно-Алтайск, Россия; Всероссийский институт генетических ресурсов растений им. Н. И. Вавилова, Санкт-Петербург, Россия: ОЦЕНКА БИОРЕСУРСА ПРИЗНАКОВ КАРТОФЕЛЯ У МЕЖВИДОВЫХ ГИБРИДОВ ВИР ПРИ АДАПТАЦИИ К ЭКСТРЕМАЛЬНЫМ УСЛОВИЯМ ГОРНОГО АЛТАЯ – 10 мин  **13.** **В.  И. Мазалов**, Н. Г. Хмызова, М. М. Донской; ФНЦ зернобобовых и крупяных культур, Орловская область, Россия: ВЛИЯНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ НА ФОРМИРОВАНИЕ КОМПЛЕКСА ХОЗЯЙСТВЕННО-ЦЕННЫХ ПРИЗНАКОВ У НОВЫХ СОРТОВ И ГИБРИДОВ ЗЕРНОВЫХ КУЛЬТУР – 10 мин  **14. Юйтин Сяо**, В. С. Анохина, И. Б. Саук, В. А. Карпиевич; Белорусский государственный университет, Минск, Беларусь: ИЗУЧЕНИЕ ОБРАЗЦОВ ФАСОЛИ ПО СЕЛЕКЦИОННО-ЦЕННЫМ ПРИЗНАКАМ – 10 мин  **15.** **А. В. Павлов**, Е. А. Пороховинова, А. В. Щербаков; Всероссийский институт генетических ресурсов растений им. Н. И. Вавилова, Санкт-Петербург, Россия: ВЛИЯНИЕ БИОЛОГИЧЕСКИХ ПРЕПАРАТОВ НА УРОЖАЙНОСТЬ И КАЧЕСТВО ВОЛОКНА ЛЬНА-ДОЛГУНЦА – 10 мин  **16. Ю. В. Афансьева** ; Всероссийский селекционно-технологический институт садоводства и питомниководства, Москва, Россия: ИЗУЧЕНИЕ ХОЗЯЙСТВЕННО-ЦЕННЫХ ПРИЗНАКОВ ЯРОВОГО ЯЧМЕНЯ ИЗ КОЛЛЕКЦИИ ВИР В УСЛОВИЯХ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ – 10 мин  **17.** **Е.А.Володина,** Ю.Ю. Кулакова, О.Б. Добровольская Всероссийский центр карантина растений, Быково, Россия; Институт цитологии и генетики СО РАН, Новосибирск, Россия.  ПОИСК ГЕНЕТИЧЕСКИХ МАРКЕРОВ НА ОСНОВЕ ХЛОРОПЛАСТНОГО ГЕНОМА ПАСЛЕНА ЛИНЕЙНОЛИСТНОГО (SOLANUM ELAEAGNIFOLIUM Cav.) – 10 мин  **18.** **О. А. Фадина**, М. П. Бекетова, Э. Е. Хавкин, Е. В. Рогозина; Всероссийский НИИ сельскохозяйственной биотехнологии, Москва, Россия; Всероссийский институт генетических ресурсов растений им. Н. И. Вавилова, Санкт-Петербург, Россия: *SOLANUM ALANDIAE* КАК ПОТЕНЦИАЛЬНЫЙ ИСТОЧНИК ГЕНОВ УСТОЙЧИВОСТИ К ФИТОФТОРОЗУ КАРТОФЕЛЯ – 10 мин  **19.** **А. П. Юрков,** А.А. Крюков, А.О. Горбунова, Ю. В. Михайлова, Ш. К. Курбанниязов, М. Ф. Шишова, А. В. Родионов; Всероссийский НИИ сельскохозяйственной микробиологии; Санкт-Петербург – Пушкин , Россия: ПРИКЛАДНЫЕ АСПЕКТЫ СЕЛЕКЦИИ РАСТИТЕЛЬНО-МИКРОБНЫХ СИСТЕМ С УЧАСТИЕМ ГРИБОВ АРБУСКУЛЯРНОЙ МИКОРИЗЫ – 10 мин  **20.** **Х. Р. Мамедова**;Азербайджанский НИИ земледелия, Баку, Азербайджан: СЕЛЕКЦИОННО-ГЕНЕТИЧЕСКАЯ ПАСПОРТИЗАЦИЯ ПЕРСПЕКТИВНЫХ ПО ХОЗЯЙСТВЕННО-ЦЕННЫМ ПРИЗНАКАМ СОРТОВ И ЛИНИЙ КУКУРУЗЫ, АДАПТИРОВАННЫХ К УСЛОВИЯМ АЗЕРБАЙДЖАНА – 10 мин  **21 Э. В. Трускинов**, М. Н. Ситников, Л. М. Горлова; Всероссийский институт генетических ресурсов растений им. Н. И. Вавилова, Санкт-Петербург, Россия: ИЗУЧЕНИЕ КОЛЛЕКЦИИ КАРТОФЕЛЯ НА ФОНЕ ВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ – 10 мин | **11.**  **О. Б. Гонтарь**; Полярно-альпийский ботанический сад-институт, Кировск, Россия: СОХРАНЕНИЕ ГЕНЕТИЧЕСКОГО РАЗНООБРАЗИЯ РАСТИТЕЛЬНЫХ РЕСУРСОВ В КОЛЛЕКЦИЯХ БОТАНИЧЕСКИХ САДОВ НА ПРИМЕРЕ ПОЛЯРНО-АЛЬПИЙСКОГО БОТАНИЧЕСКОГО САДА-ИНСТИТУТА – 15 мин.  **12.**  **А. А. Батукаев**;Агротехнический институт, Чеченский государственный университет, Грозный, Россия: ОЗДОРОВЛЕНИЕ И РАЗМНОЖЕНИЕ ПЕРСПЕКТИВНЫХ СОРТОВ ВИНОГРАДА В УСЛОВИЯХ ЧЕЧЕНСКОЙ РЕСПУБЛИКИ – 15 мин  **13.** **J. Šedivá**, R. Businský, M. Pospíšková, J. Velebil, H. Drahošová, V. Zýka; Silva Tarouca Research Institute for Landscape and Ornamental Gardening, Průhonice, Czech Republic: СONSERVATION AND DNA ANALYSIS OF THE UNIQUE CZECH *SORBUS* GENE POOL – 15 мин  **14**. **О. В. Еремина**, Е. А. Смирнова, В. Г. Вержук; Крымская опытно-селекционная станция – филиал ВИР, Крымск, Россия; Всероссийский институт генетических ресурсов растений им. Н. И. Вавилова, Санкт-Петербург, Россия: ПЕРСПЕКТИВЫ КРИОКОНСЕРВАЦИИ ДЛЯ ДОЛГОВРЕМЕННОГО ХРАНЕНИЯ ГЕНОФОНДА ЧЕРЕШНИ И ВИШНИ НА КРЫМСКОЙ ОСС - ФИЛИАЛЕ ВИР – 15 мин  **15. Т. А. Красинская**, О. С. Ковчур, А. А. Змушко, С. Ю. Косандрович, В. С. Солдатов; Институт плодоводства, Минск, Беларусь: ВЛИЯНИЕ ПРИРОДНЫХ ЦЕОЛИТОВ НА РОСТ И РАЗВИТИЕ РАСТЕНИЙ-РЕГЕНЕРАНТОВ КЛОНОВОГО ПОДВОЯ ИЗМАЙЛОВСКИЙ НА ЭТАПЕ АДАПТАЦИИ К УСЛОВИЯМ *EX VITRO* – 15 мин  **16.** **Т. Н. Смекалова**, Г. В. Таловина; Всероссийский институт генетических ресурсов растений им. Н. И. Вавилова, Санкт-Петербург, Россия: ТАКСОНОМИЧЕСКАЯ РЕВИЗИЯ СИСТЕМ ПОЛИТИПНЫХ РОДОВ И ВИДОВ КАК БАЗОВАЯ СОСТАВЛЯЮЩАЯ СТРАТЕГИИ ИХ СОХРАНЕНИЯ *IN SITU* – 15 мин  **17. И. В. Михайлова**; Полярная опытная станция – филиал ВИР, Апатиты, Россия: МОБИЛИЗАЦИЯ МНОГОЛЕТНИХ БОБОВЫХ КУЛЬТУР В СТРЕССОВЫХ УСЛОВИЯХ АРКТИЧЕСКОГО ЗАПОЛЯРЬЯ – 15 мин | | **9. Э. И. Колчинский**;Институт истории естествознания и техники, Санкт-Петербург, Россия: Н. И. ВАВИЛОВ В ПРОСТРАНСТВЕ ИСТОРИКО-НАУЧНЫХ ДИСКУССИЙ – 20 мин  **10. М. А. Вишнякова**; Всероссийский институт генетических ресурсов растений им. Н. И. Вавилова, Санкт-Петербург Россия : ПЕРВЫЙ ВСЕРОССИЙСКИЙ СЪЕЗД ПО ПРИКЛАДНОЙ БОТАНИКЕ ОН ЖЕ ПОСЛЕДНИЙ – 20 мин  **11. I. Rashal**; Institute of Biology, University of Latvia, Salaspils, Latvia: COLLABORATION OF LATVIAN AND RUSSIAN SCIENTISTS IN THE AREA OF PLANT GENETIC RESOURCES – 20 мин  **12. В. И. Турусов**, Б. А. Дорохов; НИИ сельского хозяйства Центрально-Черноземной полосы им. В. В. Докучаева, Воронежская обл., Россия: ВИР В ИСТОРИИ КАМЕННОЙ СТЕПИ – 15 мин  **13. Н. Е. Павлов**; Октемский филиалЯкутской государственной сельскохозяйственной академии, Якутск, Россия: В ПОИСКАХ УНИКАЛЬНОГО ГЕНОФОНДА РАСТИТЕЛЬНЫХ РЕСУРСОВ В ЯКУТИИ – 15 мин  **14. И. В. Котелкина**, Е. А. Соколова; Всероссийский институт генетических ресурсов растений им. Н. И. Вавилова, Санкт-Петербург, Россия: ИЗДАНИЯ ВИР: КОЛЛЕКЦИИ ПЕЧАТНЫХ И ЭЛЕКТРОННЫХ КНИГ, ПЕРИОДИЧЕСКИХ И ПРОДОЛЖАЮЩИХСЯ ИЗДАНИЙ – 15 мин |
| 13.30**–**15.00 | **Перерыв на обед** | | | |
| **15.00–16.30** | **Секция 3**  **Изучение генетического разнообразия мировых растительных ресурсов**  *Помпейский зал* | | **Секция 4**  **Фундаментальные и прикладные аспекты современной селекции растений**  *Большой зал* | |
|  | **22. А. М. Артемьева**, Д. А. Фатеев, А. Е. Соловьев; Всероссийский институт генетических ресурсов растений им. Н. И. Вавилова, Санкт-Петербург, Россия: ОЦЕНКА БИОХИМИЧЕСКИХ ПРИЗНАКОВ КАЧЕСТВА У ОБРАЗЦОВ БРОККОЛИ И ЦВЕТНОЙ КАПУСТЫ КОЛЛЕКЦИИ ВИР – 10 мин  **23. Е. К. Потокина**; Всероссийский институт генетических ресурсов растений им. Н. И. Вавилова, Санкт-Петербург, Россия: МАРКЕРНАЯ СЕЛЕКЦИЯ НОВЫХ ЛИНИЙ И СОРТОВ ГУАРА (*CYAMOPSIS TETRAGONOLOBA* (L.) TAUB.) В ЦЕЛЯХ ПОЛУЧЕНИЯ РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ – ГУАРОВОЙ КАМЕДИ ДЛЯ НУЖД НЕФТЯНОЙ И ГАЗОВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ – 15 мин  **24. А. В. Кулакова**, А. Э. Шабанов, Е. А. Дьяченко; ФИЦ «Фундаментальные основы биотехнологии» РАН, Реутов, Россия: АНАЛИЗ ГЕНОМНОЙ ВАРИАБЕЛЬНОСТИ КОЛЛЕКЦИИ СОРТОВ КАРТОФЕЛЯ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ И ЗАРУБЕЖНОЙ СЕЛЕКЦИИ – 15 мин  **25. Р. А. Абдуллаев**, О. В. Яковлева, И. А. Косарева, Е. Е. Радченко, Б. А. Баташева; Всероссийский институт генетических ресурсов растений им.  Н. И. Вавилова, Санкт-Петербург, Россия: РАЗНООБРАЗИЕ ОБРАЗЦОВ ЯЧМЕНЯ ИЗ ЭФИОПИИ ПО УСТОЙЧИВОСТИ К ЭДАФИЧЕСКИМ ФАКТОРАМ СРЕДЫ – 10 мин  **26.** **Н. С. Клименко,** О. Ю. Антонова, В. В. Желтова, Н. А. Фомина, Ф. Т. Мамадбокирова, Л. И. Костина, Т. А. Гавриленко; Всероссийский институт генетических ресурсов растений им. Н. И. Вавилова, Санкт-Петербург, Россия: РЕЗУЛЬТАТЫ СКРИНИНГА СОРТОВ КАРТОФЕЛЯ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ СЕЛЕКЦИИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МАРКЕРОВ R-ГЕНОВ УСТОЙЧИВОСТИ К РАЗЛИЧНЫМ ПАТОГЕНАМ – 10 мин  **27.** **К. Д. Боне,** О. В. Разумова, Г. И. Карлов; Всероссийский НИИ сельскохозяйственной биотехнологии, Москва, Россия: ISSR, SSR МАРКЕРЫ ДЛЯ АНАЛИЗА ПОЛИМОРФИЗМА И ПАСПОРТИЗАЦИИ *H. RHAMNOIDES* – 10 мин  **28.** **Ю. И. Карабицина,** И. Н. Анисимова, Н. В. Алпатьева, Е. Б. Кузнецова, В. А. Гаврилова; Всероссийский институт генетических ресурсов растений им. Н. И. Вавилова, Санкт-Петербург, Россия: ГЕНЕТИЧЕСКОЕ РАЗНООБРАЗИЕ ЛИНИЙ ПОДСОЛНЕЧНИКА ПО ПРИЗНАКУ ВОССТАНОВЛЕНИЯ ФЕРТИЛЬНОСТИ ПЫЛЬЦЫ – 10 мин  **29. М. М. Агаханов**, П. С. Ульянич, Е. К. Потокина; Всероссийский институт генетических ресурсов растений им. Н. И. Вавилова, Санкт-Петербург, Россия: ГЕНЕТИЧЕСКОЕ РАЗНООБРАЗИЕ КОЛЛЕКЦИИ ВИНОГРАДА ДАГЕСТАНСКОГО ФИЛИАЛА ВИР ПО РЕЗУЛЬТАТАМ МИКРОСАТЕЛЛИТНОГО АНАЛИЗА – 10 мин | | **1. С. И. Гриб**; Научно-практический центр НАН Беларуси по земледелию, Жодино, Беларусь: ПРИОРИТЕТНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ СЕЛЕКЦИИ ЗЕРНОВЫХ КУЛЬТУР В БЕЛАРУСИ – 20 мин  **2. Н. А. Сурин**; Красноярский НИИ сельского хозяйства, Красноярск, Россия: ПРИОРИТЕТНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ СЕЛЕКЦИИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ КУЛЬТУР В ВОСТОЧНОЙ СИБИРИ – 20 мин  **3. Б. А. Баташева**, О. Н. Ковалева, Е. Е. Радченко Дагестанская опытная станция –филиал ВИР, Дербент, Россия; Всероссийский институт генетических ресурсов растений им. Н. И. Вавилова, Санкт-Петербург, Россия: НАПРАВЛЕНИЯ СЕЛЕКЦИИ ЯЧМЕНЯ В ДАГЕСТАНЕ – 15 мин  **4. M. Greplová**, J. Ptáček, J. Domkářová; Potato Research Institute Ltd., Havlíčkův Brod, Czech Republic: EMPLOYMENT OF WILD *SOLANUM PINNATISECTUM* IN POTATO BREEDING – 15 мин  **5. О. В. Зеленская,** Г. Л. Зеленский; Кубанский государственный аграрный университет им. И. Т. Трубилина», Краснодар, Россия: КРАСНОЗЕРНЫЙ РИС КАК КУЛЬТУРНОЕ И СОРНОЕ РАСТЕНИЕ: ПРОИСХОЖДЕНИЕ, ЭВОЛЮЦИЯ И ХОЗЯЙСТВЕННОЕ ЗНАЧЕНИЕ – 10 мин  **6. Л. В. Ермолаева**, А. А. Сорокин; Всероссийский институт генетических ресурсов растений им. Н. И. Вавилова, Санкт-Петербург, Россия: УСТОЙЧИВОСТЬ ЖИМОЛОСТИ К ТЛЯМ НА СЕВЕРО-ЗАПАДЕ РОССИИ – 10 мин | |
| 16.30**–**17.00 | **Перерыв на кофе** | | | |
| **17.00–19.00** | **Секция 3**  **Изучение генетического разнообразия мировых растительных ресурсов**  *Помпейский зал* | | **Секция 4**  **Фундаментальные и прикладные аспекты современной селекции растений**  *Большой зал* | |
|  | **30. Э. Б. Хатефов**, Г. В. Матвеева; Всероссийский институт генетических ресурсов растений им. Н. И. Вавилова, Санкт-Петербург, Россия: ЦИТОГЕНЕТИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ СНИЖЕНИЯ ПРОДУКТИВНОСТИ СЕМЯН И ПЫЛЬЦЫ В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПОСЕВАХ ТЕТРАПЛОИДНОЙ КУКУРУЗЫ (*ZEA MAYS* L.) – 15 мин  **31. А. В. Конарев**; Всероссийский НИИ защиты растений, Санкт-Петербург – Пушкин, Россия: К ВОПРОСУ О ПРОИСХОЖДЕНИИ ЦИКЛИЧЕСКОГО ИНГИБИТОРА ТРИПСИНА SFTI-1 ИЗ ПОДСОЛНЕЧНИКА – 15 мин  **32.** **Т. М. Середин**, А. В. Солдатенко, В. В. Шумилина, А. Ф. Агафонов, Е. В. Баранова, Т. Е. Шевченко, Р. И. Омаров; Федеральный научный центр овощеводства, Московская обл., Россия: МИНЕРАЛЬНЫЙ СОСТАВ РАСТЕНИЙ РОДА *ALLIUM* L. КОЛЛЕКЦИИ ВИР И ФГБНУ ФНЦО – 10 мин  **33.** **Д. В. Соколова**; Всероссийский институт генетических ресурсов растений им. Н. И. Вавилова, Санкт-Петербург, Россия: СКРИНИНГ ОБРАЗЦОВ СТОЛОВОЙ СВЕКЛЫ (*BETA VULGARIS* L.) ИЗ КОЛЛЕКЦИИ ВИР ДЛЯ СЕЛЕКЦИИ СОРТОВ С ВЫСОКИМ СОДЕРЖАНИЕМ БЕТАНИНА – 10 мин  **34. П. В. Фисенко**, О. С. Ефремова; Федеральный научный центр агробиотехнологий Дальнего Востока им. А. К. Чайки, Уссурийск, Россия: ГЕНЕТИЧЕСКАЯ ИЗМЕНЧИВОСТЬ МИКРОСАТЕЛЛИТНЫХ ЛОКУСОВ РЕГЕНЕРАНТНЫХ ЛИНИЙ СОИ ПОЛУЧЕННЫХ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ИОНОВ ТЯЖЕЛЫХ МЕТАЛЛОВ И ИХ ИСХОДНЫХ ФОРМ – 10 мин  **35. М. А. Филюшин,** Е. А. Дьяченко, Т. М. Середин; ФИЦ «Фундаментальные основы биотехнологии» РАН, Реутов, Россия: ИДЕНТИФИКАЦИЯ И СТРУКТУРНЫЙ АНАЛИЗ КЛЮЧЕВЫХ ГЕНОВ МЕТАБОЛИЗМА ВИТАМИНА С У ЛУКА-ПОРЕЯ *(ALLIUM PORRUM)* И РОДСТВЕННЫХ ВИДОВ *ALLIUM* – 10 мин  **36. Н. А. Яговкина**, С. Б.Архимандритова, Е. К. Потокина; Всероссийский институт генетических ресурсов растений им. Н. И. Вавилова, Санкт-Петербург, Россия: МЕТАБОЛОМНЫЙ ПОДХОД В ИЗУЧЕНИИ ЛИНИЙ ГУАРА (*CYAMOPSIS TETRAGONOLOBA* (L.) (TAUB.)) РАЗЛИЧНОГО ГЕОГРАФИЧЕСКОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ – 10 мин  **37. Д. А. Фатеев**, А. М. Артемьева; Всероссийский институт генетических ресурсов растений им. Н. И. Вавилова, Санкт-Петербург, Россия: МОРФО-БИОЛОГИЧЕСКИЕ И МОЛЕКУЛЯРНО-ГЕНЕТИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ОБРАЗЦОВ КОЛЛЕКЦИИ БРОККОЛИ ВИР - 10 мин  **38. В. А. Волков**, Е. А. Григорьева, М. М. Агаханов, П. С. Ульянич, Е. К. Потокина; Всероссийский институт генетических ресурсов растений им. Н. И. Вавилова, Санкт-Петербург, Россия: ПОЛНОГЕНОМНОЕ СЕКВЕНИРОВАНИЕ ВИНОГРАДА НА ПЛАТФОРМЕ MINION И ПОИСК CPG САЙТОВ МЕТИЛИРОВАНИЯ – 10 мин  **39. П. С. Ульянич**; Всероссийский институт генетических ресурсов растений им. Н. И. Вавилова, Санкт-Петербург, Россия: ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ RADSEQ ДЛЯ ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОГО ГЕНОТИПИРОВАНИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ И ЛЕСНЫХ КУЛЬТУР – 10 мин  **40. А. С. Михайлова**, K. В. Стрыгина, E. K. Хлёсткина; Всероссийский институт генетических ресурсов растений им. Н. И. Вавилова, Санкт-Петербург, Россия: ДУПЛИЦИРОВАННЫЕ ГЕНЫ *MYB*, *MYC* И *WD40* ХЛОПЧАТНИКА – 10 мин | | **7. Е. В. Рогозина**, Н. А. Чалая, Н. М. Зотеева, М. А. Кузнецова, В. А. Бирюкова, М. П. Бекетова, О. А. Фадина, Э. Е. Хавкин; Всероссийский институт генетических ресурсов растений им. Н. И. Вавилова, Санкт-Петербург, Россия: СОЗДАНИЕ НА ОСНОВЕ ОБРАЗЦОВ КОЛЛЕКЦИИ ВИР ИСХОДНОГО МАТЕРИАЛА ДЛЯ СЕЛЕКЦИИ КАРТОФЕЛЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МАРКЕР-ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ – 15 мин  **8. А. И. Абугалиева**;Казахский НИИ земледелия и растениеводства, Алматинская обл., Республика Казахстан: РАНЖИРОВАНИЕ И КЛАССИФИКАЦИЯ ГЕНЕТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ МАСЛИЧНЫХ КУЛЬТУР ПО СОСТАВУ ЖИРНЫХ КИСЛОТ В СЕЛЕКЦИИ НА КАЧЕСТВО – 15 мин  **9. А. В. Чашинский**, В. А. Козлов; Научно-практический центр НАН Беларуси по картофелеводству и плодоовощеводству, Самохваловичи, Беларусь: ВЫДЕЛЕНИЕ СРЕДИ СОРТОВ И ДИКИХ ВИДОВ КАРТОФЕЛЯ ИСТОЧНИКОВ ХОЗЯЙСТВЕННО ЦЕННЫХ ПРИЗНАКОВ – 15 мин  **10. В. А. Чудинов**;Карабалыкская СХОС, Костанайская обл., Республика Казахстан: ПРИОРИТЕТНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ И РЕЗУЛЬТАТЫ СЕЛЕКЦИИ ЯРОВОГО ЯЧМЕНЯ НА КАРАБАЛЫКСКОЙ СХОС – 10 мин  **11. А. В. Данилова**, Г. В. Волкова; Всероссийский НИИ биологической защиты растений, Краснодар, Россия: УСТОЙЧИВОСТЬ НОСИТЕЛЕЙ *RPH*-ГЕНОВ К СЕВЕРОКАВКАЗСКОЙ ПОПУЛЯЦИИ ВОЗБУДИТЕЛЯ КАРЛИКОВОЙ РЖАВЧИНЫ ЯЧМЕНЯ – 10 мин  **12. Н. В. Колесников**;Якутский НИИ сельского хозяйства им. М. Г. Сафронова, Якутск, Россия: ИСХОДНЫЙ МАТЕРИАЛ ДЛЯ СЕЛЕКЦИИ ОЗИМОЙ РЖИ В ЦЕНТРАЛЬНОЙ ЯКУТИИ – 10 мин  **13. П. А. Панихин**, В. А. Соколов; Институт молекулярной и клеточной биологии СО РАН, Новосибирск, Россия: ЕСТЬ ЛИ ГЕТЕРОЗИС У 56-ХРОМОСОМНЫХ АПОМИКТИЧНЫХ КУКУРУЗНО-ТРИПСАКУМНЫХ ГИБРИДОВ? – 10 мин  **14. А. А. Юшев**, С. Ю. Орлова; Всероссийский институт генетических ресурсов растений им. Н. И. Вавилова, Санкт-Петербург, Россия: ИСТОЧНИКИ ЦЕННЫХ БИОЛОГИЧЕСКИХ ПРИЗНАКОВ ВИШНИ ДЛЯ СЕЛЕКЦИОННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. – 10 мин  **15. И. Н. Перчук**, Е. В. Блинова, И. Г. Лоскутов; Всероссийский институт генетических ресурсов растений им. Н. И. Вавилова, Санкт-Петербург, Россия: РАЗНООБРАЗИЕ ПРОЛАМИНОВЫХ БИОТИПОВ ГОЛОЗЕРНЫХ ФОРМ *AVENA* *SATIVА* L. – 10 мин | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **28 ноября 2019 г., четверг** | | |
| **8.30–13.00** | **Регистрация участников: *Б.Морская, 42*** | |
| **9.00–11.00** | **Секция 6**  **Роль генетических ресурсов пшеницы, тритикале и их диких родичей в стратегии селекции и продовольственной безопасности РФ – к 100-летию со дня рождения академика В. Ф. Дорофеева**  *Помпейский зал, Б. Морская, 44* | **Секция 4**  **Фундаментальные и прикладные аспекты современной селекции растений**  *Большой зал, Б. Морская, 42* |
|  | **1.** **Н .Н. Чикида**; Всероссийский институт генетических ресурсов растений им. Н. И. Вавилова, Санкт-Петербург, Россия: ВКЛАД АКАДЕМИКА В. Ф. ДОРОФЕЕВА В РАЗВИТИЕ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ НАУКИ – 15 мин  **2.** **Е. В. Зуев**, О. А. Ляпунова; Всероссийский институт генетических ресурсов растений им. Н. И. Вавилова, Санкт-Петербург, Россия: РОЛЬ АКАДЕМИКА В. Ф.  ДОРОФЕЕВА В ФОРМИРОВАНИИ ВИРОВСКОЙ КОЛЛЕКЦИИ ПШЕНИЦЫ – 15 мин  **3. *Выступления сотрудников отдела ГР Пшеницы ВИР – ВОСПОМИНАНИЯ О В. Ф. ДОРОФЕЕВЕ –*** 25 мин  **4**. **О. П. Митрофанова**, А. Г. Хакимова; Всероссийский институт генетических ресурсов растений им. Н. И. Вавилова, Санкт-Петербург, Россия: СИНТЕТИЧЕСКАЯ ГЕКСАПЛОИДНАЯ ПШЕНИЦА: ГЕНЕТИЧЕСКОЕ РАЗНООБРАЗИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ СЕЛЕКЦИОННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В РОССИИ – 15 мин  **5**. **А. И.**Абугалиева, Т. В. Савин, К, Кожахметов, Чудинов В.А., М. А. Есимбекова, А. И. Моргунов, Казахский НИИ институт земледелия и растениеводства, Алматинская обл., Республика Казахстан: ФЕНОТИПИРОВАНИЕ/ГЕНОТИПИРОВАНИЕ ДИКИХ РОДИЧЕЙ И ИНТРОГРЕССИВНЫХ ФОРМ ПШЕНИЦЫ В РАСШИРЕНИИ ГЕНЕТИЧЕСКОГО РАЗНООБРАЗИЯ – 15 мин  **6. Т. А. Пшеничникова** Институт цитологии и генетики СО РАН, Новосибирск, Россия: ГЕНЕТИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ ПШЕНИЦЫ И ЕЁ СОРОДИЧЕЙ ДЛЯ ИХ КОНЕЧНОГО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ – 15 мин  **7.** **О. А. Кудинова**, О. Ф. Ваганова, Г. В. Волкова; Всероссийский НИИ биологической защиты растений, Краснодар, Россия: ИСТОЧНИКИ УСТОЙЧИВОСТИ К БУРОЙ РЖАВЧИНЕ (ВОЗБУДИТЕЛЬ PUCCINIA TRITICINA F.SP. TRITICI) СРЕДИ ОБРАЗЦОВ ПШЕНИЦЫ И ТРИТИКАЛЕ – 15 мин  **8. К. У. Куркиев**, У. К. Куркиев; Дагестанская опытная станция – филиал ВИР, Дербент, Россия: СОЗДАНИЕ ПЕРСПЕКТИВНЫХ ИСТОЧНИКОВ И ДОНОРОВ СЕЛЕКЦИННО-ЦЕННЫХ ПРИЗНАКОВ ТРИТИКАЛЕ (*TRITICALE* WITTM.) – 15 мин | **16.**  **О. А. Сорокопудова**, И. М. Куликов;Всероссийский селекционно-технологический институт садоводства и питомниководства, Москва, Россия: ДОСТИЖЕНИЯ И ПРИОРИТЕТНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ В СЕЛЕКЦИИ САДОВЫХ КУЛЬТУР ВСЕСОЮЗНОГО СЕЛЕКЦИОННО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА САДОВОДСТВА И ПИТОМНИКОВОДСТВА – 15 мин  **17. E. Е. Радченко**, Р. А. Абдуллаев, Н. В. Алпатьева, О. В. Путина, Е. Л. Гасич; ; Всероссийский институт генетических ресурсов растений им. Н. И. Вавилова, Санкт-Петербург, Россия: АЛЬТЕРНАРИОЗ ГУАРА НА ЮГЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ. – 15 мин  **18. В. И. Старчак**, Е. А. Жук; Российский научно-исследовательский и проектно- технологический институт сорго и кукурузы «Россорго», Саратов, Россия: ОЦЕНКА СЕЛЕКЦИОННО-ЦЕННЫХ ПРИЗНАКОВ ЗЕРНОВОГО СОРГО МЕТОДОМ ГЛАВНЫХ КОМПОНЕНТ ФАКТОРНОГО АНАЛИЗА – 10 мин  **19. А. И. Сотник,** Р. Д. Бабина, В. В. Танкевич, З. И. Арифова; Никитский ботанический сад, Никита, Республика Крым, Россия: ИТОГИ СЕЛЕКЦИОННОЙ РАБОТЫ ПО СЕМЕЧКОВЫМ ЯГОДНЫМ КУЛЬТУРАМ И ПОДВОЯМ В РЕСПУБЛИКЕ КРЫМ – 10 мин  **20. С. В. Григорьев,** Т. В. Шеленга, В. И. Хорева, В. С. Попов, К. В. Илларионова; Всероссийский институт генетических ресурсов растений им. Н. И. Вавилова, Санкт-Петербург, Россия: МАСЛА СЕМЯН ХЛОПЧАТНИКА И КОНОПЛИ ОБРАЗЦОВ КОЛЛЕКЦИИ ВИР КАК ИСТОЧНИК ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ПИЩЕВЫХ ИНГРЕДИЕНТОВ – 10 мин  **21. А. Ю. Лёвкина,** Л. А. Гудова; Российский научно-исследовательский и проектно-технологический институт сорго и кукурузы «Россорго», Саратов, Россия: СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА СОРТООБРАЗЦОВ САХАРНОЙ КУКУРУЗЫ – 10 мин  **22. О. А. Фадина**, М. П. Бекетова, Э. Е. Хавкин, Е. В. Рогозина; Всероссийский НИИ сельскохозяйственной биотехнологии, Москва, Россия: *SOLANUM ALANDIAE* КАК ПОТЕНЦИАЛЬНЫЙ ИСТОЧНИК ГЕНОВ УСТОЙЧИВОСТИ К ФИТОФТОРОЗУ КАРТОФЕЛЯ – 10 мин  **23. А. А. Подгаецкий**, Н. В. Кравченко, В. В. Гордиенко, Р. А. Бондус; Сумской национальный аграрный университет, Сумы, Украина: РЕАКЦИЯ СЛОЖНЫХ МЕЖВИДОВЫХ ГИБРИДОВ КАРТОФЕЛЯ НА ВНЕШНИЕ УСЛОВИЯ ПО ПРОДУКТИВНОСТИ – 10 мин  **24. А. П. Юрков**, А. А. Крюков, А. О. Горбунова, Ю. В. Михайлова, Ш. К. Курбанниязов, М. Ф. Шишова, А. В. Родионов; Всероссийский НИИ сельскохозяйственной микробиологии, Санкт-Петербург – Пушкин, Россия: ПРИКЛАДНЫЕ АСПЕКТЫ СЕЛЕКЦИИ РАСТИТЕЛЬНО-МИКРОБНЫХ СИСТЕМ С УЧАСТИЕМ ГРИБОВ АРБУСКУЛЯРНОЙ МИКОРИЗЫ – 10 мин  **25. Д. А. Степанченко**, С. С. Куколева; Российский научно-исследовательский и проектно-технологический институт сорго и кукурузы «Россорго», Саратов, Россия: ОЦЕНКА МОРФОЛОГИЧЕСКИХ ПРИЗНАКОВ И УРОЖАЙНОСТИ СУДАНСКОЙ ТРАВЫ – 10 мин  **26. О. В. Калинина**, О. Д. Голяева, О. В. Панфилова; Всероссийский НИИ селекции плодовых культур, Орловская обл., Россия: НОВЫЕ МЕТОДЫ В ИЗУЧЕНИИ ГЕНОФОНДА СМОРОДИНЫ КРАСНОЙ ВНИИСПК – 10 мин  **27. А. В. Сушкевич,** О. Н. Забегаева, М. О. Бурляева; Всероссийский институт генетических ресурсов растений им. Н. И. Вавилова, Санкт-Петербург, Россия: РАЗРАБОТКА МЕТОДИКИ ОЦЕНКИ СИЛЫ РОСТА *VIGNA RADIATA* (L.) R.WILCZEK НА РАННИХ СТАДИЯХ ОНТОГЕНЕЗА – 10 мин |
| 11.00–11.30 | **Перерыв на кофе** | |
| **11.30–13.30** | **Секция 6**  **Роль генетических ресурсов пшеницы, тритикале и их диких родичей в стратегии селекции и продовольственной безопасности РФ – к 100-летию со дня рождения академика В. Ф. Дорофеева**  *Помпейский зал, Б. Морская, 44* | **Секция 7**  **Круглый стол «Информационные технологии в прикладной ботанике»**  ***(в режиме видеоконференции)***  *Розовый зал, Б. Морская 44* |
|  | **9. С. Н. Пономарев**, М. Л. Пономарева**,** Г. С**.**Маннапова, Л. Ф. Гильмуллина, С. И. Фомин, Л. В. Илалова, Г. М. Гадельзянова, Н. Ш. Хусаинова; Татарский НИИ сельского хозяйства, Казань, Россия:СЕЛЕКЦИОННО-ГЕНЕТИЧЕСКОЕ ИЗУЧЕНИЕ ТРИТИКАЛЕ В СРЕДНЕМ ПОВОЛЖЬЕ – 15 мин  **10. О. А. Баранова**; Всероссийский НИИ защиты растений, Санкт-Петербург – Пушкин, Россия: ГЕНЕТИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА ПШЕНИЦЫ ОТ СТЕБЛЕВОЙ РЖАВЧИНЫ В РОССИИ – 10 мин  **11**. **Н. Н. Чикида**, Н. Н. Белоусова; Всероссийский институт генетических ресурсов растений им. Н. И. Вавилова, Санкт-Петербург, Россия: СПОНТАННЫЕ ЭГИЛОПСНО-ПШЕНИЧНЫЕ ГИБРИДЫ – ЦЕННЫЙ ИСХОДНЫЙ МАТЕРИАЛ ДЛЯ ИНТРОГРЕССИВНОЙ ГИБРИДИЗАЦИИ ПШЕНИЦ – 10 мин  **12**. **Р. С. Ержебаева**, Т. Базылова, Ш. Мазкират, Д. Таджибаев, Д. Бабисекова; Казахский НИИ земледелия и растениеводства, Алматинская обл., Республика Казахстан: ИЗУЧЕНИЕ КОЛЛЕКЦИИ ЯРОВОГО ТРИТИКАЛЕ В УСЛОВИЯХ ЮГО-ВОСТОКА КАЗАХСТАНА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ФЕНОТИПИЧЕСКИХ И МОЛЕКУЛЯРНЫХ МАРКЕРОВ – 10 мин  **13. Б. А. Дорохов**; НИИ сельского хозяйства Центрально-Черноземной полосы им. В. В. Докучаева, Воронежская обл., Россия: ПЕРЕЗИМОВКА ОЗИМОЙ ПШЕНИЦЫ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ ЮГО-ВОСТОКА ЦЧЗ – 10 мин  **14**. **А. В. Капусткина**; Всероссийский НИИ защиты растений, Санкт-Петербург – Пушкин, Россия: РЕАКЦИЯ ЗЕРНОВОК ПШЕНИЦЫ НА ПОВРЕЖДЕННИЕ ВРЕДНОЙ ЧЕРЕПАШКОЙ – 10 мин  **15**. **Л. И. Кузнецова**, Н. С. Лаврентьева, К. Г. Барыльник, Л. П. Бекиш, Н. Н. Чикида. Санкт-Петербургский филиал НИИ хлебопекарной промышленности, Всероссийский институт генетических ресурсов растений им. Н. И. Вавилова, Санкт-Петербург, Россия: КАЧЕСТВО МУКИ ИЗ ЗЕРНА ТРИТИКАЛЕ, РЕКОМЕНДУЕМОГО ДЛЯ ВЫРАЩИВАНИЯ В СЕВЕРО-ЗАПАДНОМ РЕГИОНЕ РОССИИ – 10 мин  **16**.  **Л.П. Бекиш**, В.А. Успенская, Н.Н. Чикида. Ленинградский НИИСХ «БЕЛОГОРКА», Ленинградская обл., Всероссийский институт генетических ресурсов растений им. Н. И. Вавилова, Санкт-Петербург, Россия: ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ГЕНЕТИЧЕСКИХ РЕУСРСОВ В СЕЛЕКЦИИ ОЗИМОЙ ТРИТИКАЛЕ НА СЕВЕРО-ЗАПАДЕ РОССИСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ – 10 мин  **17.**  **И. С. Киселева**, О. В. Бондаренко, А. А. Ермошин, О. С. Синенко; Уральский федеральный университет, Екатеринбург, Россия: СТРУКТУРА МЕЗОФИЛЛА ЛИСТА И УСТОЙЧИВОСТЬ К ОБЕЗВОЖИВАНИЮ У ВИДОВ РОДА *TRITICUM* – 10 мин  **18.** **С. Е. Скатова**, А. М. Тысленко, В. Д. Зуев, А. Г. Лачин; Верхневолжский ФАНЦ, Владимирская обл., Россия: ФОРМИРОВАНИЕ ЭКОТИПОВ ЯРОВОГО ТРИТИКАЛЕ ДЛЯ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ В ЦЕНТРЕ НЕЧЕРНОЗЕМНОЙ ЗОНЫ – 10 мин  **19. Н. В. Мироненко**;Всероссийский НИИ защиты растений, Санкт-Петербург – Пушкин, Россия: ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ ГЕНОВ *TSN1*–*TOXA* В РОССИЙСКИХ СОРТАХ ПШЕНИЦЫ – 10 мин | **1.** **Д. А. Афонников**;Институт цитологии и генетики СО РАН, Новосибирск, Россия:  КОМПЬЮТЕРНОЕ ФЕНОТИПИРОВАНИЕ МОРФОЛОГИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК ПШЕНИЦЫ  **2.** **А. К**. **Сытин**, Д. Д. Сластунов; Ботанический институт им. В. Л. Комарова РАН, Санкт-Петербург, Россия: КОМПЬЮТЕРНЫЙ АНАЛИЗ ФЕНЕТИЧЕСКИХ ПРИЗНАКОВ. ПРОГРАММНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ОПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ КЛЮЧЕЙ  **3.** **С. И. Неуймин**;Ботанический сад Уральского отделения РАН. Екатеринбург, Россия: БИОЛОГИЧЕСКАЯ ПЕРИОДИЧНОСТЬ В СВЕТЕ ЗАКОНА ГОМОЛОГИЧЕСКИХ РЯДОВ В НАСЛЕДСТВЕННОЙ ИЗМЕНЧИВОСТИ Н.И. ВАВИЛОВА – СОВРЕМЕННАЯ ИНТЕРПРЕТАЦИЯ  **4.** **Т. В. Рогова**;Казанский государственный университет, Казань, Россия: МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПРОСТРАНСТВЕННО-ЭКОЛОГИЧЕСКОГО АНАЛИЗА И МОДЕЛИРОВАНИЯ БИОРАЗНООБРАЗИЯ  **5.** **Г. Л. Гусарова**;Санкт-Петербургский государственный университет, Санкт-Петербург, Россия: МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ И ПРИЕМЫ АНАЛИЗА ДАННЫХ ДЛЯ РЕШЕНИЯ ВОПРОСОВ ФИЛОГЕНЕТИКИ И ФИЛОГЕОГРАФИИ  **6.** **В. А. Дюк**;Институт проблем транспорта им. Н. С. Соломенко, Санкт-Петербург, Россия: НОВЫЕ ПОДХОДЫ В АНАЛИЗЕ МОЛЕКУЛЯРНЫХ ДАННЫХ  **7.** **Н. Н. Казанцев**;Институт географии РАН, Москва, Россия: КОНЦЕПЦИИ И МЕТОДЫ РАБОТЫ С ПРОСТРАНСТВЕННЫМИ ДАННЫМИ КАК ЭФФЕКТИВНЫМ РЕСУРСОМ  **8.** **Л. Ю. Новикова**;  российский институт генетических ресурсов растений им. Н. И. Вавилова, Санкт-Петербург, Россия: МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ИЗМЕНЕНИЯ ПРОДУКТИВНОСТИ КУЛЬТУРНЫХ РАСТЕНИЙ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ АГРОКЛИМАТИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ |
| **13.30–14.00** | **Подведение итогов и закрытие конференции:**  **Обзор стендовых докладов, принятие заключения/резолюции**  ***Помпейский зал*** | |
| 14.00**–**15.00 | **Перерыв на обед** | |
| **15.00–18.00** | **Культурная программа** | |
|  |