

ПРОГРАММА

Международной научной конференции «Ампелография, генетика и селекция винограда: прошлое, настоящее, будущее», посвященной 95-летию со дня рождения П.Я.Голодриги и 100-летию со дня рождения П.М.Грамотенко, Республика Крым, Ялта, 19-22 августа 2015.

19 августа – заезд и регистрация участников конференции, размещение постеров в сессионном зале

20 августа – 9-00 Пленарное заседание

1. Открытие конференции – приветственное слово директора ГБУ РК «ННИИВиВ «Магарач»

2. Эволюция исследований по проблемам ампелографии, генетики и селекции винограда в институте «Магарач» с XIX века

Авидзба А.М., директор ГБУ РК «ННИИВиВ «Магарач», д.с.-х.н, академик НААН, Россия

3. Роль и вклад профессора П.Я. Голодриги в развитии генетики, селекции и физиологии винограда

Рудышин С.Д.¹, Бернар Н.Г.²

¹ - профессор кафедры экологии Глуховского национального педагогического университета им. А. Довженко, д.пед.н., профессор, Украина

² – аспирант

4. Интеграция научных исследований в Республике Крым в программы РАН

Щербина А.Д., заместитель руководителя Представительства РАН в Республике Крым, зам. директора ИКИ РАН, Россия, д.физ.н., профессор

10-30 – 11-00 Кофе-брейк

Продолжение пленарного заседания

5. Microsatellite profiles from more than 1500 varieties were uploaded in the "Vitis International Variety Catalogue"

Erika Maul, Dr., Bundesforschungsinstitut für Kulturpflanzen, Institut für Rebenzüchtung Geilweilerhof, Germany

6. Ампелографическая коллекция ВИРа им. Н.И.Вавилова. Прошлое, настоящее и будущее

Кислин Е.Н.¹, Носульчак В.А.², Дзюбенко Н.И.³

¹ – Всероссийский научно-исследовательский институт растениеводства имени Н.И.Вавилова, Россия, к.б.н

² - Крымская опытная станция садоводства, ВИР, г. Крымск, Россия, к.с.-х.н.

³ - директор Всероссийского научно-исследовательского института растениеводства имени Н.И.Вавилова, Россия, д.б.н., профессор

7. Генетико-физиологическое и ботаническое исследование естественной и экспериментальной эволюции культуры винограда семейства *Vitaceae*

Волынкин В.А., Лиховской В.В., Зленко В.А., Олейников Н.П., Полулях А.А., Левченко С.В., Васылык И.А., *отдел селекции, генетики винограда и ампелографии ГБУ РК «НННВВ «Магарач», Россия*

13-00 – 14-00

Обед

Продолжение пленарного заседания

8. Improvement of stable genetic transformation methods of grapes and another plant species

Alexander Kh. Lipsky, *Ph.D. Dept. Ornamental Horticulture A.R.O., The Volcani Center Bet Dagan, Israel*

9. Молекулярно-биологические методы в селекции растений

Долгов С.В., *руководитель лаборатории экспрессионных систем и модификации генома растений (Биотрон) Филиал Института биоорганической химии им. акад. М.М.Шемякина и Ю.А.Овчинникова, РАН, Россия, д.б.н.*

10. ДНК-маркеры в ампелографии, селекции и питомниководстве винограда

Рисованная В.И.¹, Гориславец С.М.², *отдел биологически чистой продукции и молекулярно-генетических исследований ГБУ РК «НННВВ «Магарач», Россия*

¹ – *ведущий научный сотрудник, к.б.н., с.н.с.*

² – *старший научный сотрудник, к.б.н.*

11. Ampelographic and morphological characterization of Palestinian grapevine cultivars - First Report

Rezq Basheer, *Dr., Associate Professor, Plant Science Faculty of Agriculture, Hebron University, Salimia, Palestinian*

12. Современные подходы и направления селекции винограда на устойчивость в Чешской Республике

Milosh Michlovsky¹, Хафизова Асия Асхадовна², *Vinselect Michlovsky, Czech Republic;*

¹ - *Dr., Director;*

² - *к.с.-х.н.*

16-00 – 16-30

Кофе-брейк

Продолжение пленарного заседания

13. Metabolic engineering of yeast and plants for wine-making»: Institute of Plant Sciences and Genetics in Agriculture

Alexander Vainstein¹, Robert H. Smith²

¹ - *Prof., Institute of Plant Sciences and Genetics in Agriculture, Israel;*

² - *Faculty of Agriculture, Food and Environment The Hebrew University of Jerusalem, Israel*

14. Модернизация клоновой селекции винограда

Трошин Л.П., Звягин А.С., Милованов А.В. *кафедра виноградарства Кубанского государственного аграрного университета, Россия*

15. Генетопическая специфичность соматического эмбриогенеза у винограда в культуре in vitro

Зленко В.А., *с.н.с. отдела селекции, генетики винограда и ампелографии ГБУ РК «ННННВВ «Магарач», Россия, к.с.-х.н, доцент*

16. Effects of growth regulators on in vitro growth of Vitis vinifera L. cultivar 'Kaqavik'

Gayane Melyan, Aghvan Sahakyan, Andranik Barsegyan, Arayik Vardanyan
Scientific center of Agrobiotechnology, branch of ANAU (Armenian National Agrarian University), Armenia

17. Investigation Of The Effect Of The Genotype-Environment Interaction On Variability And Stability Of Quantitative Traits In Seedless Vine Cultivars

Venelin Roytchev, *Dr., Prof., Agriculture University - Plovdiv, Bulgaria*

21 августа – 9-00 Продолжение работы конференции по секциям

Секция 1. Генетико-молекулярные и ботанические исследования в ампелографии

1. Молекулярная диагностика бактериальных и вирусных фитопатогенов винограда, актуальных для сельского хозяйства Крыма»

Камионская А.М., Виноградова С.В., Поротикова Е.В., *Центр «Биоинженерия» РАН, Россия*

2. История и современность ампелографической коллекции ВНИИВВ»

Наумова Л.Г., Ганич В.А. *ВНИИВВ им. Я.И.Потапенко, Россия*

3. Полиморфизм микросателлитных локусов в генотипах аборигенных донских и дагестанских сортов винограда

Ильницкая Е. *Северо-Кавказский зональный научно-исследовательский институт садоводства и виноградарства, Россия*

4. Оценка биоморфологических и хозяйственно-технологических показателей некоторых кишмишных сортов винограда Азербайджана и их клоновая селекция

Салимов Вугар Сулейман оглы, *Азербайджанский Научно – Исследовательский Институт Виноградарства и Виноделия, Азербайджан*

5. Генетические ресурсы винограда Института «Магарач» и современный подход к классификации дикого и культурного винограда Крыма по ампелографическим признакам

Полулях А.А., Волынкин В.А., *отдел селекции, генетики винограда и ампелографии ГБУ РК «ННННВВ «Магарач», Россия*

6. Ампелографические исследования V.vinifera L. генофонда винограда в Нахчыванской АР Азербайджана

Кулиев В.М., *Институт Биоресурсов Нахчыванского Отделения НАН Азербайджана, Азербайджан, д.с.-х. н., профессор*

7. Распространение вирусных и бактериальных фитопатогенов на виноградниках юго- западной зоны Крыма

Волков Я.А.¹, Рисованная В.И.¹, Гориславец С.М.¹, Володин В.А.¹,
Камионская А.М.², Виноградова С. В.², Странишевская Е.П.¹

¹ - *отдел биологически чистой продукции и молекулярно-генетических исследований
ГБУ РК «НННВВ «Магарач», Россия*

² - *Центр «Биоинженерия» РАН, Россия*

8. Интродукция некоторых представителей семейства Виноградовые на Северо-Западе России

Кислин Е.Н. ВИР, Россия

9. Синтетические виды межвидовых гибридов (*V.vinifera* L. x *V.rotundifolia* Michx.) и их устойчивость к филлоксере

Ивасишина Даниэлла, Ботанический сад, Молдова

10. Выделение и изучение биотипов в популяциях сортов винограда

Студенникова Н.Л., Котоловец З.В., лаборатория питомниководства ГБУ РК «НННВВ «Магарач», Россия

11. Пополнение генофонда ранними столовыми сортами винограда за счёт Анапской ампелографической коллекции

Ларькина М.Д., лаборатория сортоизучения и селекции винограда ФГБНУ Анапская ЗОСВВ СКЗНИИСВ, Россия

12. Сравнительное цитозембриологическое исследование некоторых сортов армянского винограда

Небиш А.А., Мелян Г.Г., Арутюнян Р.М., кафедра генетики и цитологии Ереванского Государственного университета

Секция 2. Физиолого-генетическая методология селекции винограда.

1. Генетические основы создания сортов винограда при участии источников ценных признаков с низкой фертильностью

Клименко В.П., Павлова И.А., лаборатория питомниководства ГБУ РК «НННВВ «Магарач», Россия

2. Клональное микроразмножение и депонирование винограда *in vitro*

Дорошенко Н.П., заведующая лабораторией биотехнологии ВНИИВВ им. Я.И. Потапенко, Россия, д.б.н., профессор

3. Комплексная оценка селекционных сортов винограда с помощью 25-мерной модели

Олейников Н.П., вед.н.с. отдела селекции, генетики винограда и ампелографии ГБУ РК «НННВВ «Магарач», Россия, к.с.-х.н., с.н.с.

4. Определение реакций сортов винограда на экологический стресс *in vitro*

Рыфф И.И., вед.н.с. лаборатории физиологии ГБУ РК «НННВВ «Магарач», Россия, к.б.н., с.н.с.

5. Методические подходы к оценке перспективности столовых сортов винограда

Бойко В.А., м.н.с. отдела агротехники ГБУ РК «НННВВ «Магарач», Россия

6. Снижение поражаемости растений винограда грибными заболеваниями под воздействием водного стресса

Березовская С.П., Райченко Т.Г., лаборатория физиологии ГБУ РК «НННВВВ «Магарач», Россия

7. Совершенствование методов отбора генотипов винограда с целью ускорения селекционного процесса

Зленко В.А., с.н.с. отдела селекции, генетики винограда и ампелографии ГБУ РК «НННВВВ «Магарач», Россия, к.с.-х.н., доцент

8. Динамика развития растений из гибридных семян винограда на селективных средах в условиях in vitro

Мандыч О.М.¹, Павлова И.А.²

¹ - аспирант Таврической академии Крымского федерального университета им.В.И.Вернадского, Россия

² – вед.н.с. лаборатории питомниководства ГБУ РК «НННВВВ «Магарач», Россия, к.б.н., с.н.с.

9. Использование регуляторов роста Гумифилд и Атоник Плюс как элемент технологии выращивания винограда

Странишевская Е.П., Шадура Н.И., Волков Я.А., Матвейкина Е. А, Волкова М.В., Володин В.А., отдел биологически чистой продукции и молекулярно-генетических исследований ГБУ РК «НННВВВ «Магарач», Россия

10. Система применения физиологически активных веществ для улучшения хозяйственно-значимых показателей у бессемянных сортов винограда

Лисовой А.Н., Лиховской В.В., отдел селекции, генетики винограда и ампелографии ГБУ РК «НННВВВ «Магарач»

11. Influence of quantitative traits on grape yield in F₁ progeny of the hybrid combination super early Bolgar x Kishmish Nyshrau

Venelin Roytchev, Dr., Prof., Agriculture University - Plovdiv, Bulgaria

12. Цитологические исследования отдаленных гибридов Vitis vulpina L. x Vitis rotundifolia Michx. (F5)

Ивасишина Д.И., Ботанический сад АН Молдовы

Секция 3. Биологическая изменчивость винограда и сортоизучение

1. Анализ сортимента и моделей конвейеров столовых сортов винограда Республики Крым

Тихомирова Н.А., н.с. отдела агротехники ГБУ РК «НННВВВ «Магарач», Россия, к.с.х.н.

2. Новые филлоксероустойчивые технические сорта винограда с высокой адаптацией к низким температурам и вина из них

Дергунов А.В., ФГБ НУ «Анапская зональная опытная станция виноградарства и виноделия Северо-Кавказского зонального научно-исследовательского института садоводства и виноградарства», Россия

3. Реализация моделей селекционных сортов винограда технического направления в НННВВВ "Магарач"

Пытель И.Ф., Волынкин В.А., отдел селекции, генетики винограда и ампелографии ГБУ РК «НННВВВ «Магарач», Россия

- 4. Использование биологических препаратов при стратификации привитых черенков винограда от возбудителей грибных болезней**
Странишевская Е.П., Володин В.А., *отдел биологически чистой продукции и молекулярно-генетических исследований ГБУ РК «ННННВВВ «Магарач», Россия*
- 5. Совершенствование сортимента винограда Республики Крым путем внедрения перспективных форм приватной селекции**
Левченко С.В., Лиховской В.В., Олейников Н.П., Рыбаченко Н.А., Высылык И.А., *отдел селекции, генетики винограда и ампелограции ГБУ РК «ННННВВВ «Магарач», Россия*
- 6. Агробиологические свойства новых сортов винограда и физико-химические показатели винопродукции из них**
Разгонова О.В., Аристова Н.И., Семенчук А.В., Зайцев Г.Н., *ГБУ РК «ННННВВВ «Магарач, Россия*
- 7. Оценка регенерационной способности сортов винограда на фоне повреждения морозами в условиях Республики Крым**
Бейбулатов М.Р., Тихомирова Н.А., Урденко Н.А., Буйвол Р.А., Бойко В.А., *отдел агротехники ГБУ РК «ННННВВВ «Магарач»*
- 8. Влияние агроэкологических факторов на качество и урожай винограда**
Рыбалко Е.А., Баранова Н.В., Ткаченко О.В., Твардовская Л.Б., *сектор агроэкологии ГБУ РК «ННННВВВ «Магарач», Россия*
- 9. Возможные пути снижения экотоксикологического риска применения пестицидов при защите виноградных насаждений Республики Крым от вредных организмов**
Алейникова Н.В., Галкина Е.С., *отдел защиты и физиологии растений ГБУ РК «ННННВВВ «Магарач», Россия*
- 10. Изменения в структуре комплекса сосущих вредителей (трипсы, цикадки, клещи) на виноградниках Крыма**
Радиононская Я.Э., Диденко Л.В., *отдел защиты и физиологии растений ГБУ РК «ННННВВВ «Магарач», Россия*
- 11. Использование белого винограда, выращенного в Самарской области, для производства винодельческой продукции**
Быков Д.Е., Бахарев В.В., Чалдаев П.А., Свечников А.Ю., *ФГБОУ ВПО «Самарский государственный технический университет», Россия*

10-30 – 11-00 Кофе-брейк

13-00 – 14-00 Обед

14-00 Выставка-дегустация-конкурс новых селекционных столовых сортов винограда

19-00 Подведение итогов конференции

22 августа Ознакомительные туры после конференции

1. Херсонес – Севастополь (Инкерманский винзавод) – Бахчисарай:

знакомство с античным виноградарством и виноделием, современным виноделием (с дегустацией вин) и мировой ампелографической коллекцией института «Магарач».

2. Ялта – «Массандра» - Ливадия:

ознакомление с современным виноградарством и виноделием Южного берега Крыма (с дегустацией вин), старейшей энотекой Крыма.