

**Российская академия наук**  
**Министерство сельского хозяйства Российской Федерации**  
**ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет имени**  
**И.Т. Трубилина»**

**Министерство науки и высшего образования Российской Федерации**  
**ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт защиты**  
**растений»**

**ФГБНУ «Федеральный научный центр биологической защиты**  
**растений»**

**Русское энтомологическое общество**

**ООО «Инновационный центр защиты растений»**

*Посвящается 100-летию Кубанского  
государственного аграрного университета*

## **ПРОГРАММА**

10-й международной научно-практической конференции

### **«ЗАЩИТА РАСТЕНИЙ ОТ ВРЕДНЫХ ОРГАНИЗМОВ»**

21-25 июня 2021 г., Краснодар, Россия

Конференция будет проходить по адресу:  
г. Краснодар, ул. Калинина, 13, главный корпус КубГАУ (зал  
заседаний ученого совета) – пленарное заседание  
г. Краснодар, ул. Калинина, 13, корпус факультета агрохимии и  
защиты растений (2-3-й этажи, ауд. 201, 206, 306, 310, 313) – секции

Регистрация – 22 июня 2021 г. в 8.30, начало работы – в 10. 00,  
работа секций – 23-24 июня 2021 г. – с 9.00

Телефон для справок +79673030505

#### **Регламент выступлений:**

на пленарном заседании – до 15 минут;  
на секционных заседаниях – 10-15 минут;  
в прениях – до 5 минут

Краснодар 2021

## План проведения конференции

<b>21 июня</b>	<i><b>Прибытие и размещение участников</b></i>	
<b>22 июня</b>	8.30-10.00	<i><b>Регистрация участников</b></i> (фойе 2-го этажа главного учебного корпуса)
	10.00-10.40	<i><b>Открытие конференции. Приветствия</b></i> (зал заседаний ученого совета, ауд. 209 главного учебного корпуса) электронная площадка <a href="https://kubsau.webex.com/meet/conf">https://kubsau.webex.com/meet/conf</a>
	10.40-12.40	<i><b>Пленарное заседание</b></i> (зал заседаний ученого совета, ауд. 209 главного учебного корпуса) электронная площадка <a href="https://kubsau.webex.com/meet/conf">https://kubsau.webex.com/meet/conf</a>
	12.40-14.00	<i><b>Общее фото. Кофе-брейк</b></i>
	14.00-16.15	<i><b>Продолжение пленарного заседания</b></i> (зал заседаний ученого совета, ауд. 209 главного учебного корпуса) электронная площадка <a href="https://kubsau.webex.com/meet/conf">https://kubsau.webex.com/meet/conf</a>
<b>23-24 июня</b>	9 <sup>00</sup> -11 <sup>00</sup>	<b>Секции 1, 8</b> (ауд. 201 ЗР); <b>секция 2</b> (ауд. 204 ЗР); <b>секции 3, 4</b> (ауд. 206 ЗР); <b>секция 5</b> (ауд. 306 ЗР); <b>секция 6</b> (ауд. 310 ЗР); <b>секция 7</b> (ауд. 313 ЗР). <b>Постерные доклады</b> (фойе ЗР). <b>Дистанционная сессия:</b> электронная площадка <a href="https://kubsau.webex.com/meet/pikushova.e">https://kubsau.webex.com/meet/pikushova.e</a>
	11 <sup>00</sup> -11 <sup>30</sup>	<i><b>Кофе-брейк</b></i>
	11 <sup>30</sup> -13 <sup>00</sup>	<b>Секции 1, 8</b> (ауд. 201 ЗР); <b>секция 2</b> (ауд. 204 ЗР); <b>секции 3, 4</b> (ауд. 206 ЗР); <b>секция 5</b> (ауд. 306 ЗР); <b>секция 6</b> (ауд. 310 ЗР); <b>секция 7</b> (ауд. 313 ЗР). <b>Постерные доклады</b> (фойе ЗР).
	13 <sup>00</sup> -14 <sup>00</sup>	<i><b>Обед</b></i>
	14 <sup>00</sup> -16 <sup>00</sup>	<b>Секции 1, 8</b> (ауд. 201 ЗР); <b>секция 2</b> (ауд. 204 ЗР); <b>секции 3, 4</b> (ауд. 206 ЗР); <b>секция 5</b> (ауд. 306 ЗР); <b>секция 6</b> (ауд. 310 ЗР); <b>секция 7</b> (ауд. 313 ЗР). <b>Постерные доклады</b> (фойе ЗР).
	16 <sup>00</sup> -16 <sup>30</sup>	<i><b>Кофе-брейк</b></i>
	16 <sup>30</sup> -17 <sup>30</sup>	<i><b>Закрытие конференции</b></i> (обсуждение, принятие решения) (ауд. 204 ЗР)
<b>25 июня</b>	<i><b>Экскурсии. Отъезд участников конференции</b></i>	

\*Познакомиться с размещением корпусов Кубанского ГАУ можно по адресу: <https://kubsau.ru/activity/3d/kubsau.html>

## Открытие конференции

22 июня 2021 года, зал заседаний ученого совета, ауд. 209 главного учебного корпуса  
Электронная площадка: <https://kubsau.webex.com/meet/conf>

- 10<sup>00</sup>-10<sup>10</sup>                    **Трубилин Александр Иванович**, член-корреспондент РАН, д-р экономических наук, профессор, ректор Кубанского государственного аграрного университета имени И.Т. Трубилина, сопредседатель оргкомитета, г. Краснодар
- 10<sup>10</sup>-10<sup>20</sup>                    **Долженко Виктор Иванович**, академик РАН, д-р сельскохозяйственных наук, профессор, руководитель Центра биологической регламентации использования пестицидов ВИЗР, сопредседатель оргкомитета, г. Санкт – Петербург - Пушкин
- 10<sup>20</sup>-10<sup>30</sup>                    **Асатулова Анжела Михайловна**, кандидат биол. наук, директор ФГБНУ «Федеральный научный центр биологической защиты растений», член оргкомитета, г. Краснодар
- 10<sup>30</sup>-10<sup>40</sup>                    **Лебедовский Иван Анатольевич**, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент, декан факультета агрохимии и защиты растений Кубанского государственного аграрного университета имени И. Т. Трубилина, г. Краснодар

## Пленарное заседание

22 июня 2021 года, зал заседаний ученого совета, ауд. 209 главного учебного корпуса  
Электронная площадка: <https://kubsau.webex.com/meet/conf>

Председатель: Долженко В.И.  
Сопредседатель: Асатулова А.М.

- 10<sup>40</sup>-10<sup>55</sup>                    ***Фундаментальные проблемы охраны здоровья растений***  
**Долженко Виктор Иванович**, академик РАН, д-р сельскохозяйственных наук, профессор, руководитель Центра биологической регламентации использования пестицидов ВИЗР, сопредседатель оргкомитета, г. Санкт – Петербург - Пушкин
- 10<sup>55</sup>-11<sup>10</sup>                    ***Наука как базис реализации экологически безопасно и органического земледелия***  
**Асатулова Анжела Михайловна**, кандидат

биол. наук, директор ФГБНУ «Федеральный научный центр биологической защиты растений», член оргкомитета, г. Краснодар

11<sup>10</sup>-11<sup>25</sup>

***Экологизация растениеводства как решающий фактор в повышение безопасности и качества сельскохозяйственной продукции***

**Надыкта Владимир Дмитриевич**, академик РАН, д-р технических наук, профессор, главный научный консультант ФГБНУ «Федеральный научный центр биологической защиты растений», член оргкомитета, г. Краснодар

11<sup>25</sup>-11<sup>40</sup>

***«Мозаика» генетически защищенных от болезней сортов пшеницы – в действии***

**Аблова Ирина Борисовна**, член-корреспондент РАН, д-р сельскохозяйственных наук, заведующая лабораторией селекции пшеницы на устойчивость к болезням ФГБНУ «НЦЗ им. П.П. Лукьяненко», г. Краснодар

11<sup>40</sup>-11<sup>55</sup>

***Элементы и предпосылки совершенствования ассортимента пестицидов***

**Лаптев Александр Борисович**, д-р биол. наук, ведущий научный сотрудник ФГБНУ «Всероссийский институт защиты растений», директор ООО «Инновационный центр защиты растений», доктор биологических наук, член оргкомитета, г. С. - Петербург-Пушкин

11<sup>55</sup>-12<sup>10</sup>

***Популяционные исследования возбудителей опасных болезней зерновых культур в защите растений***

**Волкова Галина Владимировна**, д-р биол. наук, заместитель директора по развитию и координации НИР, заведующая лабораторией иммунитета зерновых культур к грибным болезням ФГБНУ «Федеральный научный центр биологической защиты растений», член оргкомитета, г. Краснодар

12<sup>10</sup>-12<sup>25</sup>

***Использование биологических приемов борьбы с вредными организмами на картофеле в ЦЧР***

**Попов Юрий Васильевич**, д-р сельскохозяйственных наук, ФГБНУ «ВНИИЗР» г. Рамонь Воронежской обл.

12<sup>25</sup>-12<sup>40</sup>

*Некоторые итоги изучения адвентивных видов насекомых-вредителей леса и лесопарковых насаждений Северо-Западного Кавказа*

**Замотайлов Александр Сергеевич**, д-р биол. наук, профессор, заведующий кафедрой фитопатологии, энтомологии и защиты растений Кубанского государственного аграрного университета имени И.Т. Трубилина, член оргкомитета, г. Краснодар

12<sup>40</sup>-14<sup>00</sup>**Кофе-брейк**14<sup>00</sup>-14<sup>15</sup>

*Описание Базы данных для ЭВМ «Применение средств защиты пшеницы озимой от вредителей, болезней и сорной растительности»*

**Гончаров Николай Романович**, кандидат сельскохозяйственных наук, ведущий научный сотрудник ФГБНУ «Всероссийский институт защиты растений», г. С. - Петербург-Пушкин

14<sup>15</sup>-14<sup>30</sup>

*Оптимизация применения пестицидов в современных системах защиты растений*

**Артохин Константин Сергеевич**, д-р сельскохозяйственных наук, г. Ростов-на-Дону

14<sup>30</sup>-14<sup>45</sup>

*Технология и практика органического виноградарства в Крыму*

**Волков Яков Александрович**, кандидат сельскохозяйственных наук, старший научный сотрудник ФГБУН «ВНИИВиВ «МАГАРАЧ» РАН», Ялта

14<sup>45</sup>-15<sup>00</sup>

*Селекция подсолнечника на долговременную устойчивость к ложной мучнистой росе*

**Гончаров Сергей Владимирович**, д-р биол. наук, доцент, заведующий кафедрой генетики, селекции и семеноводства Кубанского государственного аграрного университета имени И.Т. Трубилина, г. Краснодар

- 15<sup>00</sup>-15<sup>15</sup> ***Инвазионные вредные организмы плодовых культур в Центрально-Нечерноземной зоне России в условиях глобального потепления***  
**Зейналов Адалет Сехраб оглы**, д-р биол. наук, зав. лабораторией энтомологии ФГБНУ «ФНЦ Садоводства», г. Москва
- 15<sup>15</sup>-15<sup>30</sup> ***Контроль численности вредителей сои с помощью феромонов***  
**Исмаилов Владимир Яковлевич**, кандидат биол. наук, заведующий лабораторией химической коммуникации и массового разведения насекомых ФГБНУ «Федеральный научный центр биологической защиты растений», член оргкомитета, г. Краснодар
- 15<sup>30</sup>-15<sup>45</sup> ***Здоровый посадочный материал – основа долговечности и продуктивности виноградных насаждений в системе органического виноградарства***  
**Странишевская Елена Павловна**, д-р сельскохозяйственных наук, главный научный сотрудник ФГБУН «ВНИИВиВ «МАГАРАЧ» РАН», г. Ялта
- 15<sup>45</sup>-16<sup>00</sup> ***Зависимость урожая семенной люцерны от действия пчел-листорезов в засушливый год***  
**Девяткин Александр Михайлович**, д-р сельскохозяйственных наук, профессор кафедры фитопатологии, энтомологии и защиты растений ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет им. И.Т. Трубилина», г. Краснодар
- 16<sup>00</sup>-16<sup>15</sup> ***Энтомофаги Государственной коллекции Лазаревской опытной станции в системах защиты растений***  
**Кашутина Евгения Викторовна**, кандидат технических наук, директор Лазаревской опытной станции – филиала ФГБНУ «Федеральный научный центр биологической защиты растений», г. Сочи

23-24 июня

Секции 1 и 8

**«Фундаментальные основы защиты растений и агроэкосистем от аборигенных и чужеродных инвазивных вредных организмов» и «Сельскохозяйственная биотехнология в защите сельскохозяйственных культур от болезней и вредителей»**

Председатель: Есипенко Л.П.

Сопредседатели: Зейналов А.С., Томашевич Н.С.

*(регламент 10-15 мин)* ауд. 201 ЗР

- |   |                                    |  |
|---|------------------------------------|--|
| 1 | <b>Винтер Марина Александровна</b> | Оздоровление плодовых культур от вирусных и микоплазменных инфекций  |
| 2 | <b>Дренова Наталия Васильевна</b>  | Перспективы расширения круга растений-хозяев возбудителя бактериального ожога плодовых культур <i>Erwinia amylovora</i> в РФ |
| 3 | <b>Есипенко Леонид Павлович</b>    | Абиотические факторы среды в формировании энтомофауны в агробиоценозах подсолнечника на юге России                           |
| 4 | <b>Киек Дмитрий Андреевич</b>      | Новые вредители яблоневого сада в южном регионе РФ   |
| 5 | <b>Матвеева Ирина Петровна</b>     | Желтая ржавчина пшеницы: распространение, вирулентность, меры борьбы   |
| 6 | <b>Матвейкина Елена Алексеевна</b> | Биологическое разнообразие насекомых на виноградных насаждениях южного берега Крыма  |
| 7 | <b>Родионова Елена Юрьевна</b>     | Различие доминантных частот в стрессовых сигналах жуков рода <i>Berosus</i> (Insecta: Coleoptera)                            |

- 8 **Ручков Егор Романович** Оценка экспортного потенциала сои Дальнего Востока РФ основанная на фитосанитарных требованиях стран импортеров
- 9 **Филипчук Ольга Дмитриевна Фомин Дмитрий Станиславович** Биоиндикация загрязнения агроценоза как функциональный показатель здоровья почвы
- 10 **Борщевик Сосновского (*Heracleum sosnowskyi* Manden) – инвазивное сорное растение как экологическое бедствие на территории Пермского края**
- 11 **Белоусова Мария Егоровна** Связь специфичности действия *Bacillus thuringiensis* с протеогеномными ландшафтами
- 12 **Беседина Екатерина Николаевна** Молекулярно-генетическая структура популяции дубовой кружевницы в Краснодарском крае
- 13 **Бондарчук Елена Юрьевна** Скрининг штаммов бактерий из «Государственной коллекции энтомоакарифагов и микроорганизмов» по критерию энтомопатогенной активности
- 14 **Дубяга Валентина Михайловна** Биоресурсная коллекция - источник получения микроорганизмов, перспективных для использования в сельскохозяйственной практике
- 15 **Игнатьева Ирина Михайловна** Опыт внедрения методов ПЦР-диагностики при выявлении и идентификации возбудителя угловатой пятнистости фасоли *Pseudomonas savastanoi* pv. *phaseolicola* (Burcholder) Gardan et al.
- 16 **Сидорова Татьяна Михайловна** Роль липопетидов бактерий рода *Bacillus* в индуцировании фитоиммунитета
- 17 **Соколова** Диссоциация морфоваров *Bacillus thuringiensis*

- Элина Сергеевна** ssp. *aizawai*
- 18 **Терещенко Дарья Сергеевна** Изучение биохимических показателей и анализ уровня экспрессии генов у личинок колорадского жука *Leptinotarsa decemlineata* при развитии инфекции, вызванной бактериями *Bacillus thuringiensis*

**23-24 июня**

Секция 2

**«Методологические и методические основы разработки зонально-адаптированных систем защиты растений от вредных организмов»**

Председатель: Исмаилов В.Я.

Сопредседатели: Пушня М.В., Попов И.Б.

*(регламент 10-15 мин)* ауд. 204 ЗР

- 1 **Васильченко Анфиса Витальевна** Особенности развития *Grapholita funebrana* Tr. в условиях южного региона России
- 2 **Данильчук Артур Александрович** Защита яблоневых садов Крыма от комплекса тлей (отряд Homoptera семейство Aphidinea)
- 3 **Диденко Надежда Александровна** Элементы защиты груши от *Psylla pyri* L.
- 4 **Еськов Иван Дмитриевич** Вредоносность и меры борьбы с пшеничным трипсом в Поволжье
- 5 **Жевнова Наталья Андреевна** Методические подходы к исследованию совместимости биологических и химических препаратов в системе защиты растений
- 6 **Иванисова Мария Владимировна** Макротаксономическое разнообразие насекомых в агроценозе подсолнечника
- 7 **Иванова Ольга** Защита яблони от бактериозов в Крыму

**Владимировна**

- |    |  |  |
|----|--|--|
| 8  | <b>Пушня Марина Владимировна</b>         | Совершенствование биологической защиты озимой пшеницы от доминантных вредителей в Центральной зоне Краснодарского края               |
| 9  | <b>Рыбарева Татьяна Сергеевна</b>        | Особенности защиты промышленных насаждений яблони от доминирующих фитофагов в условиях Республики Крым                               |
| 10 | <b>Таранчева Ольга Витальевна</b>        | Оценка эффективности химического и биологического фунгицидов на развитие церкоспороза сахарной свеклы в условиях Краснодарского края |
| 11 | <b>Тележенко Тамара Николаевна</b>       | Биологический порог вредоносности основных видов сорных растений в посевах кукурузы  |
| 12 | <b>Томашевич Наталья Сергеевна</b>       | Технологии возделывания сельскохозяйственных культур по стандартам органического земледелия  |
| 13 | <b>Шармагий Александр Константинович</b> | Влияние климатических условий на развитие <i>Cydalima perspectalis</i> на Южном берегу Крыма   |
| 14 | <b>Шелихова Евгения Владиславовна</b>    | Комплексное изучение кишечной микробиоты колорадского жука из разных частей Сибири   |
| 15 | <b>Яковук Владимир Анатольевич</b>       | Расчетный прогноз защиты плодовой продукции от яблонной плодовой гнили в центральной зоне Краснодарского края                        |

23-24 июня

Секции 3 и 4

**«Мониторинг и прогноз фитосанитарной ситуации в агробиоценозах» и «Агротехнические методы и средства защиты растений и технологии их применения»**

Председатель: Странишевская Е.П.  
Сопредседатели: Сидак П.В., Пачкин А.А.  
(регламент 10-15 мин) ауд. 206 ЗР

- |   |                                       |   |
|---|---------------------------------------|---|
| 1 | <b>Буровинская М.В.</b>               | Видовая структура патоконплекса нового заболевания винограда – некротической лиственной пятнистости в условиях 2019-2020 гг.                  |
| 2 | <b>Зеленский Роман Александрович</b>  | Развитие направления LED-ловушек  |
| 3 | <b>Корж Дмитрий Александрович</b>     | Методы ограничения численности <i>Ceroplastes japonicus</i> Green. на хурме в условиях южного берега Крыма                                    |
| 4 | <b>Королев Константин Петрович</b>    | Диагностика фитопатогенной микрофлоры у семян <i>Linum ussitatissimum</i> L. выращенных в различных агроэкологических зонах Тюменской области |
| 5 | <b>Лакиза София Александровна</b>     | Микрофлора чернозема выщелоченного в агроценозе озимой пшеницы в условиях Северо-Западного Предкавказья                                       |
| 6 | <b>Лисоматко Екатерина Евгеньевна</b> | Эффективная защита зерновых от засоренности овсягом в условиях Республики Крым  |
| 7 | <b>Марченко Никита Александрович</b>  | Уточнение видового состава фитопатогенных микромицетов на яблоне в период длительного хранения в условиях                                     |

Краснодарского края

- |    |  |  |
|----|--|--|
| 8  | <b>Николайченко<br/>Наталья<br/>Викторовна</b> | Защита масличных культур от вредных организмов в Поволжье  |
| 9  | <b>Пачкин Алексей<br/>Александрович</b>        | Комплекс устройств для фитосанитарного мониторинга   |
| 10 | <b>Савчук Надежда<br/>Васильевна</b>           | Структура микромицетов генеративных органов винограда в условиях 2020 г.   |
| 11 | <b>Словарева Ольга<br/>Юрьевна</b>             | Фитопатогены, передающиеся семенами тыквенных культур  |
| 12 | <b>Трунов Роман<br/>Игоревич</b>               | Фитосанитарное состояние генеративных органов сортов яровой пшеницы в северной лесостепи Приобья   |
| 13 | <b>Яцкова Екатерина<br/>Васильевна</b>         | Ограничение численности <i>Icerya purchasi</i> Mask в арборетуме Никитского ботанического сада (на примере <i>Pittosporum tobira</i> Ait.) |

**23-24 июня**

Секция 5

**«Химические средства защиты растений и технологии их применения»**

Председатель: Лаптиев А.С.

Сопредседатели: Савва А.П., Шадрина Л.А.

*(регламент 10-15 мин)* ауд. 306 ЗР

- |   |                                     |  |
|---|-------------------------------------|--|
| 1 | <b>Анцупова Тамара<br/>Егоровна</b> | Биологическая и хозяйственная эффективность инсектицидов в борьбе с вредителями кукурузы в условиях центральной зоны Краснодарского края |
| 2 | <b>Гвоздева Мария<br/>Сергеевна</b> | Чувствительность бурой ржавчины пшеницы к фунгициду на основе тебуконазола Фоликур   |

- |    |  |  |
|----|--|--|
| 3  | <b>Запрудский Александр Анатольевич</b>                        | Оценка эффективности послевсходовых гербицидов в посевах кормовых бобов в Беларуси                                   |
| 4  | <b>Курилова Дина Александровна</b>                             | Поиск эффективных протравителей на основе триазола для снижения семенной инфекции сои                                |
| 5  | <b>Лужкова Лилия Олеговна</b>                                  | Оценка биологической эффективности фунгицида Индиго, КС в контроле курчавости листьев персика в южном регионе России |
| 6  | <b>Муравьев Вячеслав Сергеевич</b>                             | Пиразолопиридины как потенциальные регуляторы роста озимой пшеницы   |
| 7  | <b>Мышкевич Екатерина Александровна</b>                        | Эффективная защита пшеницы яровой от фитофагов инсектицидом Каратэ Зеон, МКС и оценка безопасности его применения    |
| 8  | <b>Олешук Евгений Николаевич,<br/>Попов Евгений Германович</b> | Оценка гербицидов для борьбы с омелой белой ( <i>Viscum album L.</i> ) в модельных опытах                            |
| 9  | <b>Орехов Геннадий Иванович</b>                                | Специфика химической борьбы с сорняками на льне масличном  |
| 10 | <b>Перцева Елена Владимировна</b>                              | Влияние протравителей на фитосанитарное состояние агроценозов озимой пшеницы   |
| 11 | <b>Савва Анатолий Павлович</b>                                 | Новый отечественный гербицид Пиксель, ПК для защиты посевов озимого ячменя   |
| 12 | <b>Сасова Наталья Анатольевна</b>                              | Эффективность Аканто Плюс по защите подсолнечника, в Брюховецком районе Краснодарского края в условиях 2020 года     |

- |    |                                       |  |
|----|---------------------------------------|--|
| 13 | <b>Суворова Валерия Александровна</b> | Оценка чувствительности имаго семиточечной божьей коровки к гербициду Лонтрел-300, ВР на посевах сахарной свеклы |
| 14 | <b>Фещенко Егор Сергеевич</b>         | Влияние инсекто-фунгицидных протравителей на посевные качества семян яровой пшеницы                              |
| 15 | <b>Якимович Елена Анатольевна</b>     | Эффективность глифосатсодержащих гербицидов для подавления борщевика Сосновского                                 |
|    | <b>Яковлев Анатолий Александрович</b> | Сравнительная оценка биологической эффективности родентицидов для защиты растений                                |

**23-24 июня**

Секция 6

### **«Биологические и биорациональные средства защиты растений и технологии их применения»**

Председатель: Асатурова А.М.

Сопредседатели: Белый А.И., Дядюченко Л.В.

*(регламент 10-15 мин)* ауд. 310 ЗР

- |   |                                       |   |
|---|---------------------------------------|---|
| 1 | <b>Агасьева Ирина Сергеевна</b>       | Биологический контроль хлопковой совки на кукурузе с помощью биоинсектицидов и энтомофагов  |
| 2 | <b>Аллахвердян Валерия Вазгеновна</b> | Влияние состава питательной среды на способность перспективного штамма <i>Bacillus subtilis</i> BZR 336g синтезировать антигрибные метаболиты |
| 3 | <b>Астахов Михаил Михайлович</b>      | Повышение доступности компонентов питательной среды в условиях периодического культивирования штамма <i>Bacillus subtilis</i> BZR 336g        |
| 4 | <b>Дядюченко Людмила</b>              | Поиск биологических регуляторов роста озимой пшеницы  |

- Всеволодовна**
- 5 **Евсеев В.В.** Биопрепараты для эффективной минерализации растительных остатков зерновых культур
- 6 **Исмаилова А.В.,  
Замотайлов А.С.** Перспективы применения половых феромонов насекомых для защиты плодовых насаждений
- 7 **Коваленко  
Кристина  
Александровна** Изучение перспективы использования микромицетов против насекомых вредителей
- 8 **Козицын  
Александр  
Евгеньевич** Влияние микроэлементов в составе питательной среды на синтез антигрибных метаболитов бактериями рода *Bacillus*
- 9 **Мирошниченко  
Олеся Олеговна** Изучение влияния индукторов болезнеустойчивости на пораженность пшеницы возбудителем *Puccinia graminis* f.sp. *tritici*
- 10 **Настасий Антон  
Сергеевич** Контроль численности вредителей яблони экологически безопасными методами
- 11 **Нефедова Мария  
Владимировна** Методы контроля *Halyomorpha halys* Stal.
- 12 **Орлов Олег  
Валерьевич** Новый вид паразита в консорциях гроздевой листовёртки ампелоценозов Западного Предкавказья
- 13 **Попов Юрий  
Васильевич** Использование биологических приемов борьбы с вредными организмами на картофеле в ЦЧР
- 14 **Саенко Ксения  
Юрьевна** Лимонная кислота как фактор оптимизации среды для культивирования штамма *Bacillus subtilis* BZR 517
- 15 **Сидоров Никита  
Михайлович** Влияние биологических препаратов для предпосевной обработки семян на развитие

- вредных объектов в зависимости от сорта озимой пшеницы
- 16 **Суханова Анна Алексеевна** Исследование эффективности действия экологических пестицидных препаратов на основе биоразрушаемых полимеров
- 17 **Тараненко Виктор Владимирович** Оценка биологической активности минерального препарата Сорбент
- 18 **Федорянская Ирина Сергеевна** Эффективность фунгицида на основе меди гидроокиси против возбудителя фитофтороза картофеля *Phytophthora infestans* Mont. de Bary
- 19 **Хомяк Анна Игоревна** Новы штаммы бактерий рода *Bacillus* для защиты овощных культур от южной галловой нематоды *Meloidogyne incognita* Kof.
- 20 **Худышкина Виктория Сергеевна** Синергетический эффект синтетического экдизона и грибной инфекции *Metarhizium brunneum* в смертности личинок большой вошинной огневки *Galleria mellonella* и влияние на иммунный ответ
- 21 **Цыгичко А.А.** Эффективность энтомапатогенного штамма ХС 22 вируса полиэдроа хлопковой совки после хранения в отношении целевого насекомого
- 22 **Яхник Яна Викторовна** Эффективность иммуностимуляторов растений относительно тёмно-бурой пятнистости листьев ячменя в фазу проростков

23-24 июня

Секция 7

**«Устойчивые к вредным организмам сорта  
сельскохозяйственных культур в современных  
агротехнологиях»**

Председатель: Волкова Г.В.

Сопредседатели: Шишкин Н.В., Москалева Н.А.

*(регламент 10-15 мин)* ауд. 313 ЗР

- |   |  |  |
|---|--|--|
| 1 | <b>Данилова<br/>Анастасия<br/>Валерьевна</b> | Иммунологическая оценка сортов ячменя Кубанской селекции против комплекса листовых заболеваний                               |
| 2 | <b>Дорошенко<br/>Екатерина<br/>Сергеевна</b> | Иммунологическая оценка сортов озимого и ярового ячменя в условиях искусственного инфекционного фона на базе «АНЦ «Донской»» |
| 3 | <b>Евсеев В.В.</b>                           | Оценка устойчивости к пиренофорозу районированных и перспективных сортов яровой пшеницы в Курганской области                 |
| 4 | <b>Ким Юрий<br/>Сергеевич</b>                | Развитие жёлтой пятнистости на сортах озимой пшеницы отечественной селекции в условиях полевого стационара ФНЦБЗР            |
| 5 | <b>Кононенко Ольга<br/>Сергеевна</b>         | Комплексная устойчивость озимой пшеницы к болезням в условиях Ростовской области   |
| 6 | <b>Королев<br/>Константин<br/>Петрович</b>   | Влияние химического мутагена фосфемиды на устойчивость растений <i>Linum ussitatissimum</i> L. к фитопатогенам               |
| 7 | <b>Кудинова Ольга<br/>Александровна</b>      | Структура северокавказской популяции <i>Puccinia triticina</i> по вирулентности в 2019 г.                                    |
| 8 | <b>Новиков Сергей</b>                        | Отзывчивость сортов и гибридных  |

- |    |                                      |   |
|----|--------------------------------------|---|
|    | <b>Юрьевич</b>                       | популяций озимой ржи селекции ФИЦ «Немчиновка» на современные средства защиты растений  |
| 9  | <b>Перцева Елена Владимировна</b>    | Сортоустойчивость сои при орошении к хлопковой совке в лесостепи Самарской области  |
| 10 | <b>Рязанцев Никита Валерьевич</b>    | Оценка устойчивости сортообразцов винограда к основным болезням в условиях степной зоны Нижнего Поволжья                          |
| 11 | <b>Садовая Анастасия Евгеньевна</b>  | Отбор мутантных линий томата с групповой устойчивостью к <i>Alternaria sp.</i> и <i>Phytophthora infestans</i> (Mont.) de Bary.   |
| 12 | <b>Чурикова Арина Константиновна</b> | Выявление новых источников устойчивости к различным штаммам грибов р. <i>Alternaria</i> в условиях Краснодарского края            |
| 13 | <b>Шишкин Николай Васильевич</b>     | Оценка озимой мягкой и твердой пшеницы на устойчивость к листовым пятнистостям  |
| 14 | <b>Юрченко Семен Александрович</b>   | Оценка зарубежной и отечественной коллекции риса ( <i>Oryza sativa</i> L.) на устойчивость к пирикулярриозу в условиях юга России |

**23-24 июня**

### **Постерные (стендовые) доклады**

Организаторы: Бедловская И.В., Кудинова О.А., Нефедова М.В.  
Фойе корпуса ЗР

- |   |  |  |
|---|--|--|
| 1 | <b>Абдрахманова Александра Сергеевна</b> | Распространение и некоторые биологические особенности инвазивного вида <i>Metcalfa pruinosa</i> в центральной зоне Краснодарского края |
|---|--|--|

- 2 **Боме Нина  
Анатольевна** Исследование реакции ячменя на воздействие *Cochliobolus sativus* по содержанию хлорофилла в листьях
- 3 **Бугаева Людмила  
Николаевна** Экологически безопасные методы защиты чая от основных вредителей
- 4 **Воропаева  
Анастасия  
Дмитриевна,  
Миняйлова  
Виктория  
Сергеевна,  
Смоляная  
Наталья  
Михайловна** Влияние фузариоза на изменение элементов продуктивности колоса озимой пшеницы в условиях Краснодарского края
- 5 **Голобородько  
Екатерина  
Олеговна** Применение *Habrobracon hebetor* Say. как биологического агента в защите растений
- 6 **Дренова Наталия  
Васильевна,  
Ванькова Анна  
Андреевна,  
Свиридова  
Людмила  
Александровна,  
Хрипко Ирина  
Генадиевна** Микроорганизмы, ассоциированные с растениями винограда
- 7 **Зимина Татьяна  
Владимировна,  
Рябчинская  
Татьяна  
Алексеевна,  
Бобрешова Ирина  
Юрьевна** Перспективы использования нового полифункционального регулятора роста растений Стивин на сое в условиях ЦЧР
- 8 **Игнатьева** Формирование устойчивых

- Татьяна Николаевна** самовоспроизводящихся популяций инвазивных и интродуцированных насекомых
- 9 **Кашутина Евгения Викторовна** Экологически безопасная защита овощных культур в закрытом грунте
- 10 **Команцев Александр Александрович** Контроль численности восточной (*Grapholitha molesta*) и сливовой (*Grapholita funebrana*) полодожорок на сливе и персике в органическом и интегрированном земледелии методом дезориентации в Центральной зоне Краснодарского края
- 11 **Опякин Павел Александрович** Перспективные инсектициды для защиты капусты белокочанной от капустной моли *Plutella maculipennis*
- 12 **Снесарева Екатерина Геннадьевна** *Nezara viridula* L. (Hemiptera: Pentatomidae) - опасный адвентивный вредитель в Краснодарском крае
- 13 **Собина Алёна Юрьевна** Динамика вредоносности калифорнийской щитовки в агробиоценозе центральной зоны Краснодарского края
- 14 **Уварова Дарья Анатольевна, Копина Мария Борисовна, Шухин Дмитрий Игоревич** Видовое разнообразие карантинных и сопутствующих фитопатогенных грибов на картофеле
- 15 **Федоренко Елена Валентиновна** Применение эктопаразитоида *Habrobracon hebetor* Say против чешуекрылых вредителей на сое
- 16 **Хейшхо Ирина Владимировна** Защита декоративных культур от тли экологически безопасными методами
- 17 **Чурикова Арина** Эффективность биоинсектоакарицида

- |    |   |   |
|----|---|---|
|    | <b>Константиновна,<br/>Белый Александр<br/>Иванович</b> | Инсетим при защите земляники от сосущих вредителей  |
| 18 | <b>Шадуря Надежда<br/>Ивановна</b>                      | Развитие милдью винограда на сортах с различной устойчивостью в условиях Крыма. Методы контроля |

### 23 июня

#### Дистанционная сессия

Модератор: Пикушова Э.А., сомодератор: Сидорова Т.М.  
 Электронная площадка: <https://kubsau.webex.com/meet/pikushova.e>

- |   |  |  |
|---|--|--|
| 1 | <b>Астапчук<br/>Ирина<br/>Леонидовна</b>                                   | Влияние состава среды на морфологические и культуральные признаки <i>Alternaria alternata</i> (Fr.) Keissl.  |
| 2 | <b>Балахнина<br/>Ирина<br/>Викторовна</b>                                  | Гармония изменчивая ( <i>Harmonia axyridis</i> ) как инвазивный вид центральной зоны Краснодарского края   |
| 3 | <b>Беляева<br/>Анастасия<br/>Валерьевна</b>                                | Оценка эффективности экологически безопасного фунгицида на основе комплекса полиоксидов против <i>Alternaria</i> sp. и <i>Podosphaera leucotricha</i> Salm. на яблоне                  |
| 4 | <b>Малюга Анна<br/>Анатольевна,<br/>Чуликова<br/>Наталья<br/>Сергеевна</b> | Эффективность биологизированной и химической систем защиты цветных сортов картофеля  |
| 5 | <b>Нековаль<br/>Светлана<br/>Николаевна</b>                                | Изучение видового состава и структуры популяций возбудителей альтернариоза томата с целью выявления новых генотипов томата, устойчивых к различным видам грибов рода <i>Alternaria</i> |
| 6 | <b>Сердюк Оксана<br/>Анатольевна</b>                                       | Эффективность фунгицидов против альтернариоза горчицы сарептской   |

- 7 **Соколов Иван Антонович** Эффективность ряда фунгицидов против желтой пятнистости листьев пшеницы
- 8 **Ouedraogo B., Mano E., Kambou G., Somda I.** Biological efficiency of *Ocimum basilicum* L. hydroalcoholic formulations against whitefly *Bemisia tabaci* (Gennadius) (Hemiptera: Aleyrodidae) on tomatoes and their effects on a ferruginous soil microorganisms in Burkina Faso

**24 июня**

16<sup>30</sup> - 17<sup>00</sup>

**Заккрытие конференции**

ауд. 204 ЗР

Техническая группа конференции: Анцупова Т.Е.,  
Бедловская И.В., Белый А.И., Веретельник Е.Ю., Девяткин А.М.,  
Есипенко Л.П., Москалева Н.А., Пикушова Э.А., Попов И.Б., Сидак  
П.В., Шадрина Л.А.

## **ЗАЩИТА РАСТЕНИЙ ОТ ВРЕДНЫХ ОРГАНИЗМОВ**

Программа 10-й международной научно-практической конференции  
Краснодар, 21-25 июня 2021 года

Редактор: **Замотайлов А.С.**  
Дизайн обложки: **Осенний В.В.**

Подписано в печать 16.06.2021 г.

Бумага офсетная

Печ. л. – Уч.-изд. л. – .

Тираж 70

Формат 60x84 1/16

Офсетная печать

Заказ №