

СОГЛАСОВАНО:

Зам. директора ФГБНУ ФРАНЦ по  
научной работе, кандидат с.-х. наук

А.В. Гринько

« 21 » апреля

2021 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Врио директора ФГБНУ ФРАНЦ  
академик РАН, доктор с.-х. наук, проф.

А.И. Клименко

« 21 »

апреля

2021 г.

## ВТОРОЕ ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

*Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное научное учреждение  
«Федеральный Ростовский аграрный научный центр»  
Министерство сельского хозяйства и продовольствия Ростовской области  
Ростовское отделение Общества почвоведов им. В.В. Докучаева*

*Уважаемые коллеги!*

**информируем Вас**

**III Всероссийская конференция молодых ученых АПК  
«Актуальные вопросы развития отраслей сельского хозяйства: теория и практика»**

**состоится 14 мая 2021 г.**

### **Направления конференции:**

1. Растениеводство и земледелие
2. Селекция и семеноводство
3. Виноградарство и виноделие
4. Ветеринарная медицина
5. Нормативы и экономика АПК

### **Программное обеспечение:**

Конференция будет проводиться на платформе Discord.com. Для работы понадобится Web-камера и микрофон. Предварительное тестирование можно пройти при поддержке технического секретаря по ссылке:

<https://discord.gg/xk42yw7524>

Технический секретарь **Патрикеев Евгений Сергеевич**,  
e-mail: bz2r@yandex.ru , +7 991-090-41-69

**Документы:**

По завершению конференции докладчикам будут разосланы именные сертификаты и электронный сборник по материалам конференции. Печатный экземпляр отправляется по предварительной заявке, обращаться к секретарю конференции Нежинской Екатерине Николаевне  
e-mail: franckonf61@gmail.com



**Федеральное государственное бюджетное  
научное учреждение  
«Федеральный Ростовский аграрный научный центр»**

**ПРОГРАММА**

**III Всероссийской конференции молодых ученых АПК  
«Актуальные вопросы развития отраслей сельского хозяйства:  
теория и практика»**

**п. Рассвет, 14 мая 2021 г**

14 мая 2021 г., пятница

<https://discord.gg/xk42yw7524>

<b>ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ</b>	
Модератор: Полиенко Елена Александровна	
9:00 – 9:20	<i>Полуэкттов Евгений Валерьянович, д.с.-х.н., проф.</i> Новочеркасский инженерно-мелиоративный институт им. А.К. Кортунова ФГБОУ ВО Донской ГАУ <b>МОНИТОРИНГ ПОЧВОЗАЩИТНЫХ ПРИЁМОВ И МЕРОПРИЯТИЙ ПО ИХ СТОКОЗАДЕРЖИВАЮЩЕЙ СПОСОБНОСТИ</b>
9:20 – 9:40	<i>Трофимов Илья Александрович, д.г.н.</i> Федеральный научный центр кормопроизводства и агроэкологии имени В.Р. Вильямса <b>РАЗВИТИЕ ВЫСОКОПРОДУКТИВНОГО, ЭКОЛОГИЧЕСКИ ЧИСТОГО И УСТОЙЧИВОГО РАСТЕНИЕВОДСТВА И ЗЕМЛЕДЕЛИЯ</b>
9:40 – 10:00	<i>Безуголова Ольга Степановна, д.б.н., проф.</i> Южный федеральный университет <b>ГУМУСНОЕ СОСТОЯНИЕ ПОЧВ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ</b>
10:00 – 10:20	<i>Ильинская Изиды Николаевна, д.с.-х.н.</i> Федеральный Ростовский аграрный научный центр <b>ПРОБЛЕМА ОПУСТЫНИВАНИЯ ВОСТОЧНЫХ РАЙОНОВ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ И ПУТИ ЕЁ РЕШЕНИЯ</b>
<b>СЕКЦИОННОЕ ЗАСЕДАНИЕ</b>	
Модератор: Нежинская Екатерина Николаевна, Полиенко Елена Александровна	
10:20 – 10:35	<i>Юдина Виктория Николаевна, аспирант</i> Крымский федеральный университет имени В.И. Вернадского <b>ИЗУЧЕНИЕ ИНТЕНСИВНОСТИ РОСТА ГИБРИДОВ F<sub>1</sub> СОРГО САХАРНОГО В УСЛОВИЯХ ПРЕДГОРНОГО КРЫМА</b>
10:35 – 10:50	<i>Черноусов Евгений Викторович, аспирант</i> Федеральный Ростовский аграрный научный центр <b>РОЛЬ ГЕНОФОНДА ПРИ СЕЛЕКЦИИ ОЗИМОЙ ПШЕНИЦЫ ПРИ НАРАСТАЮЩЕЙ АРИДНОСТИ КЛИМАТА</b>
10:50 – 11:05	<i>Мурзина Мария Игоревна, научный сотрудник</i> Всероссийский научно-исследовательский институт виноградарства и виноделия – филиал ФГБНУ ФРАНЦ <b>ГРОЗДЕВАЯ ЛИСТОВЕРТКА В УСЛОВИЯХ НИЖНЕГО ПРИДОНЬЯ</b>
11:05 – 11:20	<i>Лисицына Наталья Владимировна, аспирант</i> Мичуринский государственный аграрный университет <b>ДИФФЕРЕНЦИАЦИИ ПОЛЕВЫХ И ВАКЦИННЫХ ШТАММОВ ГЕМОРРАГИЧЕСКОГО ЭНТЕРИТА ИНДЕЕК: НАУЧНЫЙ ПОДХОД К РЕШЕНИЮ ПРОБЛЕМЫ</b>

11:20 – 11:35	<i>Хугаев Георгий Игоревич, аспирант</i> Северо-Кавказский научно-исследовательский институт горного и предгорного сельского хозяйства – филиал ВНИЦ РАН ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ШЕРСТИ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ПРИМЕНЕНИЯ МИКРОЭЛЕМЕНТОВ
11:35 – 11:50	<i>Криничная Евгения Петровна, к.э.н.</i> Федеральный Ростовский аграрный научный центр ПРОБЛЕМЫ ОБНОВЛЕНИЯ И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ТЕХНИКИ В РОССИИ
11:50 – 12:05	<i>Шамасна Хамза, аспирант</i> Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева ПОДХОД К УПРАВЛЕНИЮ УМНЫМИ ПТИЦЕФАБРИКАМИ НА ОСНОВЕ МОНИТОРИНГА И ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОГО АНАЛИЗА ДАННЫХ
12:05 – 12:20	<i>Полиенко Елена Александровна, к.б.н.</i> Федеральный Ростовский аграрный научный центр ВЛИЯНИЕ ГУМИНОВЫХ СОЕДИНЕНИЙ НА СТРЕССОУСТОЙЧИВОСТЬ ГОРОХА В УСЛОВИЯХ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
<b>Перерыв</b>	
12:30 – 12:45	<i>Акосах Йав Абайе, аспирант</i> Казанский (Приволжский) федеральный университет ФИЛОГЕНЕТИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ГРИБОВ <i>ASPERGILLUS NIGER</i> AMI
12:45 – 13:00	<i>Батищев Иван Владимирович, аспирант</i> Федеральный Ростовский аграрный научный центр ВОДОПОТРЕБЛЕНИЕ ЯЧМЕНЯ ЯРОВОГО В УСЛОВИЯХ ДЕФИЦИТА ВЛАГООБЕСПЕЧЕННОСТИ
13:00 – 13:15	<i>Барбашев Андрей Игоревич, магистр</i> Южный федеральный университет ТОКСИЧЕСКИЙ ЭФФЕКТ СТОЙКИХ ОРГАНИЧЕСКИХ ЗАГРЯЗНИТЕЛЕЙ НА РОСТ И РАЗВИТИЕ ТОМАТОВ ( <i>SOLANUM LYCOPERSICUM</i> ) НА ПРИМЕРЕ ПОЛИЦИКЛИЧЕСКИХ АРОМАТИЧЕСКИХ УГЛЕВОДОРОДОВ
13:15 – 13:30	<i>Мищенко Анна Владимировна, аспирант</i> Федеральный Ростовский аграрный научный центр ЗАВИСИМОСТЬ ФОТОСИНТЕТИЧЕСКОГО ПОТЕНЦИАЛА СОИ ОТ ОБРАБОТКИ ПОЧВЫ И СПОСОБА ПОСЕВА НА ЭРОЗИОННО-ОПАСНОМ СКЛОНЕ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
13:30 – 13:45	<i>Дудникова Тамара Сергеевна, магистр</i> Южный федеральный университет УРОВНИ СОДЕРЖАНИЯ БЕНЗ(А)ПИРЕНА В ПОЧВАХ ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЙ ЮГА РОССИИ

13:45 – 14:00	<b>Каниуров Максим Васильевич, аспирант</b> Федеральный Ростовский аграрный научный центр ОБОСНОВАНИЕ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ ЭЛЕМЕНТОВ ТЕХНОЛОГИИ НОВЫХ СОРТОВ ОЗИМОЙ ПШЕНИЦЫ СЕЛЕКЦИИ ФГБНУ ФРАНЦ В РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
14:00 – 14:15	<b>Щанникова Мария Алексеевна, научный сотрудник</b> Федеральный научный центр кормопроизводства и агроэкологии имени В.Р. Вильямса ИЗМЕНЕНИЕ БОТАНИЧЕСКОГО СОСТАВА СЕНОКОСНОГО ФИТОЦЕНОЗА ПОД ВЛИЯНИЕМ ДЛИТЕЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ
14:15 – 14:30	<b>Запивалов Сергей Александрович, научный сотрудник</b> Федеральный научный центр кормопроизводства и агроэкологии имени В.Р. Вильямса ВЛИЯНИЕМ СИСТЕМ ВЕДЕНИЯ НА БОТАНИЧЕСКИЙ СОСТАВ ДОЛГОЛЕТНЕГО СЕНОКОСНОГО ФИТОЦЕНОЗА
14:30 – 14:45	<b>Михайлец Михаил Аркадьевич, аспирант</b> Красноярский государственный аграрный университет ФРАКЦИОННЫЙ СОСТАВ ОРГАНИЧЕСКОГО АЗОТА ЧЕРНОЗЕМА КРАСНОЯРСКОЙ ЛЕСОСТЕПИ ПРИ ВОЗДЕЛЫВАНИИ ЯРОВОЙ ПШЕНИЦЫ
14:45 – 15:00	<b>Тарадин Сергей Андреевич, старший научный сотрудник</b> Федеральный Ростовский аграрный научный центр БИОЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА СПОСОБОВ ОБРАБОТКИ ПОЧВЫ ПРИ ВОЗДЕЛЫВАНИИ ПОДСОЛНЕЧНИКА
15:00 – 15:15	<b>Тедеева Виктория Витальевна, младший научный сотрудник</b> Владикавказский научный центр Российской академии наук ОЦЕНКА ПРОДУКТИВНОСТИ СОРТОВ КЛЕВЕРА ЛУГОВОГО В ПРЕДГОРНОЙ ЗОНЕ РСО-АЛАНИЯ
15:15 – 15:30	<b>Лыхман Владимир Анатольевич, к.б.н.</b> Федеральный Ростовский аграрный научный центр ВЛИЯНИЕ ГУМИНОВОГО ПРЕПАРАТА НА СТРУКТУРНОЕ СОСТОЯНИЕ ЧЕРНОЗЕМА ОБЫКНОВЕННОГО КАРБОНАТНОГО
15:30 – 15:45	<b>Патрикеев Евгений Сергеевич, младший научный сотрудник</b> Федеральный Ростовский аграрный научный центр ГУМИНОВЫЕ ПРЕПАРАТЫ КАК ЭЛЕМЕНТ ТЕХНОЛОГИИ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ НУТА В УСЛОВИЯХ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
15:45 – 16:00	<b>Нежинская Екатерина Николаевна, научный сотрудник</b> Федеральный Ростовский аграрный научный центр ИЗМЕНЕНИЕ СТРУКТУРНО-АГРЕГАТНОГО СОСТАВА ЧЕРНОЗЕМА ОБЫКНОВЕННОГО В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ТЕХНОЛОГИИ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ ОЗИМОЙ ПШЕНИЦЫ