



**АГРОТЕХНОЛОГИИ  
БУДУЩЕГО**



## **ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ**

**Международная научно-практическая конференция  
«МЕТОДЫ СИНТЕЗА НОВЫХ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ  
ВЕЩЕСТВ И ИХ ПРИМЕНЕНИЕ В РАЗЛИЧНЫХ ОТРАСЛЯХ  
МИРОВОЙ ЭКОНОМИКИ»**

**International scientific and practical conference  
"METHODS FOR SYNTHESIS OF NEW BIOLOGICALLY ACTIVE  
SUBSTANCES AND THEIR APPLICATION IN VARIOUS INDUSTRIES OF  
THE WORLD ECONOMY - 2023" (MSNBAS2023)**

**Конференция проводится в год десятилетия 2022-2031, которое Указом  
Президента Российской Федерации В.В. Путина объявлено в Российской  
Федерации десятилетием науки и технологий**

**Москва 5-6 декабря**

**2023 г.**

Международная научно-практическая конференция  
«МЕТОДЫ СИНТЕЗА НОВЫХ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ И  
ИХ ПРИМЕНЕНИЕ В РАЗЛИЧНЫХ ОТРАСЛЯХ МИРОВОЙ ЭКОНОМИКИ»  
Программа конференции. -М.: ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева,  
2023. - 30 с.

© ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, 2023  
© Авторы статей, 2023

## Организаторы конференции

- Министерство науки и высшего образования РФ.
- Министерство сельского хозяйства РФ.
- ФГБОУ ВО Российский государственный аграрный университет -МСХА имени К.А. Тимирязева.
- НЦМУ «Агротехнологии будущего»

## ФОРМАТ ПРОВЕДЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ

Место проведения конференции: ФГБОУ ВО Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева (Центральная научная библиотека имени Н.И. Железнова по адресу: г. Москва, Лиственничная аллея, д. 2, 2-й этаж, зал «Вавилов»).

Информация о конференции размещена на сайтах:

<https://www.timacad.ru/>

<http://agriscience2023.ru/msnbas2023>

<https://leader-id.ru/events/469424>

Конференция будет проводиться в очно-заочном формате (онлайн-видеоконференция на платформе ZOOM 5 декабря и Webinar 6 декабря). Для участия в конференции в видео формате ее участникам надо быть готовыми подключиться к видеоконференции 5 декабря 2023 г. в 10<sup>00</sup>.

Заранее зарегистрируйтесь для участия в конференции:  
<https://us06web.zoom.us/meeting/register/tZModu2vrjwsE9yDDifKE0E74KNrwlrmKuzy>

После регистрации вы получите электронное письмо с подтверждением, содержащее информацию о входе в конференцию. Регистрация обязательна, каждый участник регистрируется самостоятельно, и никому не передает персональную ссылку.

Докладчики на пленарной сессии конференции для участия в ней в формате онлайн и ZOOM должны предварительно прислать в оргкомитет на почту [biosynthesis2023@mail.ru](mailto:biosynthesis2023@mail.ru) презентации своих докладов для возможности их демонстраций (до 4 декабря пленарные). Это же касается и участников секционных заседаний, доклады которых включены в программу конференции, если они планируют выступления в формате онлайн и ZOOM (до 5 декабря секционные).

Программа конференции размещена на сайте <https://www.timacad.ru/>.

Сборник принятых к публикации научных докладов будет размещен на сайте <https://www.timacad.ru/> и <http://agriscience2023.ru/msnbas2023>

## **ЦЕЛЬ КОНФЕРЕНЦИИ**

- Обмен научно-исследовательской информацией в области синтеза новых биологически активных веществ, их применения в растениеводстве, животноводстве и других отраслях промышленности; разработки биологически активных веществ для органического сельского хозяйства; синтеза биологически активных веществ по «зеленым технологиям».
- Обсуждение экономических аспектов производства и применения биологически активных веществ и путей реализации перспективных энергосберегающих разработок в области экологической оценки технологий синтеза и влияния на окружающую среду.

## **НАПРАВЛЕНИЯ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ**

1. Способы получения синтетических и натуральных БАВ.
2. Применение БАВ в растениеводстве.
3. Применение БАВ в животноводстве.
4. Экологические аспекты применения БАВ.
5. Экономические вопросы применения БАВ в органическом и традиционном земледелии

**Рабочие языки конференции:** русский и английский.

## **ПРЕЗИДЕНТ КОНФЕРЕНЦИИ**

**Трухачев Владимир Иванович** - ректор ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, Академик РАН, д.с.-х.н., д.э.н., профессор.

## **СОПРЕДСЕДАТЕЛЬ КОНФЕРЕНЦИИ**

- **Хавинсон Владимир Хацкелевич**, Академик РАН, д.м.н., профессор, директор Санкт-Петербургского Института биорегуляции и геронтологии

## **ЗАМЕСТИТЕЛИ ПРЕДСЕДАТЕЛЯ КОНФЕРЕНЦИИ**

- **Журавлев Алексей Владимирович**, д.т.н., доцент, проректор по науке и инновационному развитию РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева.
- **Белопухов Сергей Леонидович**, д.с.-х.н., к.х.н., профессор кафедры химии ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

## **Секретарь конференции**

- **Сушкова Людмила Олеговна**, ассистент кафедры химии ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева (**biosynthesis2023@mail.ru**).

## **Члены научного комитета конференции**

**С.Ю. Зайцев**, д.х.н., д.б.н., профессор ФГБНУ ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста  
**Е.А. Кайгородова**, д.х.н., профессор, Кубанский ГАУ

С.К. Мырзалиева, д.х.н., профессор, Казахский Национальный Университет им. Аль-Фараби (Казахстан)

В.И. Тишков, д.х.н., профессор, Химический факультет МГУ им. М.В. Ломоносова

И.И. Васенев, д.б.н., профессор, заведующий кафедрой экологии РГАУ–МСХА имени К.А. Тимирязева

А.В. Шитикова, д.с.-х.н., профессор, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

Ю.А. Юлдашбаев, Академик РАН, д.с.-х.н., профессор, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

И.И. Дмитриевская, д.с.-х.н., и.о. заведующего кафедрой химии ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

Е.А. Гришина, к.б.н., Израильский технологический институт - Технион (Израиль)

Е.А. Калашникова, д.б.н., профессор, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

В.М. Кошелев, д.э.н., профессор, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

В.В. Матыченков, д.б.н., ФИЦ ПНЦБИ РАН

Т.Ф. Персикова, д.с.-х.н., профессор, Белорусская ГСХА, (Беларусь)

Рикардо Валентини, д.б.н., профессор, Университет Тушия (Италия)

В.А. Смелик, д.т.н., профессор ФГБОУ ВО СПбГАУ

И.Г. Тараканов, д.б.н., профессор, заведующий кафедрой физиологии растений РГАУ–МСХА имени К.А. Тимирязева

Хоссейн Аскари, д.б.н., Университет имени Шахида Бехешти (Иран)

## Работа конференции

**5 декабря - пленарные доклады: начало в 10.00**

**6 декабря - секционные доклады: начало в 10.00**

## НАУЧНАЯ ПРОГРАММА

### Регистрация участников

#### конференции

Дата	Время	Место
5 декабря 2023 г.	9 <sup>00</sup> -10 <sup>00</sup>	ФГБОУ ВО РГАУ-МСА имени К.А. Тимирязева: г. Москва, Лиственничная аллея, дом д. 2 корп. 1 (Центральная научная библиотека имени Н.И. Железнова, 3-й этаж - «Точка кипения»)

**Пленарная сессия:** 5 декабря 2023 г., 10.00 - 13.00

**Место проведения пленарной сессии:** ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева: Москва, Лиственничная аллея, дом д. 2 корп. 1 (Центральная научная библиотека имени Н.И. Железнова, 2-й этаж - «Точка кипения» - зал «Вавилов»).

**Как добраться до ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева:**

**1. На метро:** ехать до станции «Петровско-Разумовская», перейти по мосту через железную дорогу, перейти на противоположную сторону улицы Дмитровское шоссе и пройти по улице Лиственничная аллея 800 м **или** ехать до станции метро «Дмитровская», выйти из метро налево, пройти 300 м до трамвайной остановки, далее ехать на трамвае № 27 или № 29 до остановки «Академия Тимирязева», пройти 100 м.

**2. По МЦК:** ехать до станции «Коптево», выйти направо в сторону трамвайной остановки, далее ехать на трамвае № 29 до остановки «Академия Тимирязева», перейти на противоположную сторону улицы Тимирязевская и пройти 100 м.

**3. Личным транспортом:** ехать до главного учебного корпуса ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева (учебный корпус № 10 по адресу Тимирязевская, д. 49). ЦНБ им. Н.И. Железнова - на противоположной от корпуса № 10 стороне улицы Тимирязевская.

## Программа конференции:

Открытие конференции, приветственное слово	<b>Трухачев Владимир Иванович</b> , ректор, Академик РАН, д.с.-х.н., д.э.н., профессор <i>ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева», г. Москва, Россия</i>
Приветственное слово	<b>Хавинсон Владимир Хацкелевич</b> , директор Академик РАН, д.м.н., профессор, <i>Санкт-Петербургский институт биорегуляции и геронтологии, г. Санкт-Петербург, Россия</i>
Приветственное слово	<b>Кашин Владимир Иванович</b> , Председатель комитета Государственной Думы Федерального собрания Российской Федерации по аграрным вопросам, Академик РАН, д.с.-х.н., профессор, <i>г. Москва, Россия</i>
Приветственное слово	<b>Мажуга Александр Георгиевич</b> , Первый заместитель председателя комитета Государственной Думы Федерального собрания Российской Федерации по науке и высшему образованию, д.х.н., профессор РАН, <i>г. Москва, Россия</i>

## Пленарные доклады 20-25 минут (10.30-13.00)

Название доклада	Докладчик
Инновационные природные и синтетические биологически активные препараты для высокопродуктивного и экологически чистого сельского хозяйства	<b>Кучин Александр Васильевич</b> , Академик РАН, д.х.н., профессор, <i>Федеральный исследовательский центр "Коми научный центр Уральского отделения Российской академии наук", г. Сыктывкар, Россия</i>
Стресс-протекторная роль биологически активных веществ краснокрашенных видов амаранта	<b>Гинс Мурат Сабинович</b> , член-корреспондент РАН, д.б.н., профессор, <i>ФГБНУ «Федеральный научный центр овощеводства», Московская обл., Россия</i>

<p>Экологическая оценка эффективности применения БАВ в составе компоста перепелиного помета по изменению биологической продуктивности травостоя и сбалансированности потоков углерода</p>	<p><b>Риккардо Валентини</b>, профессор лауреат Нобелевской премии мира 2007 года в составе IPCC, лауреат премии Эрнста Геккеля 2015 года, почетный доктор РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, <i>Университет Тушия, Италия</i>  <b>Васенев Иван Иванович</b>, д.б.н., профессор, ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева», г. Москва, Россия</p>
<p>Пептидная регуляция дифференцировки и роста растений</p>	<p><b>Линькова Наталья Сергеевна</b>, д.б.н., профессор, <i>Институт биорегуляции и геронтологии, г. Санкт-Петербург, Россия</i></p>
<p>Теория, практика и перспективы использования кремнийсодержащих биостимуляторов</p>	<p><b>Матыченков Владимир Викторович</b>, д.б.н., <i>Институт фундаментальных проблем биологии РАН, г. Пущино, Московская обл., Россия</i></p>
<p>Получение и применение комплексов на основе биополимеров животного происхождения</p>	<p><b>Зайцев Сергей Юрьевич</b>, д.х.н., д.б.н., профессор, <i>ФГБНУ ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста, Московская обл., Россия</i></p>
<p>БАД: проблемы оборота в современных каналах торговли и потребительское восприятие</p>	<p><b>Смирнов Василий Сергеевич</b>, директор департамента аналитики и проектного управления, <i>Автономная некоммерческая организация «Российская система качества» (РОСКАЧЕСТВО), г. Москва, Россия</i></p>
<p>Биологически активные вещества из природного сырья для органического сельского хозяйства</p>	<p><b>Коршунов Сергей Александрович</b>, к.пед.н., <i>председатель Союза органического земледелия, г. Москва, Россия</i></p>
<p>Научная химическая школа Тимирязевки</p>	<p><b>Трухачев Владимир Иванович</b>, ректор, Академик РАН, д.с.-х.н., д.э.н., профессор, <b>Белопухов Сергей Леонидович</b>, д.с.-х.н., к.х.н., профессор  <i>ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева», г. Москва, Россия</i></p>



**6 декабря - секционные доклады: начало в 10<sup>00</sup>**

### **НАУЧНАЯ ПРОГРАММА**

**Регистрация участников и место проведения конференции по секциям:**

<b>Дата</b>	<b>Время</b>	<b>Место</b>
6 декабря 2023 г.	9 <sup>30</sup> -10 <sup>00</sup>	<p>ФГБОУ ВО РГАУ-МСА имени К.А. Тимирязева: г. Москва</p> <p>По секциям:</p> <p><b>Секция 1.</b> Способы получения синтетических и натуральных БАВ - 127550, г. Москва, Тимирязевский проезд, д. 2 (учебный корпус № 6), кафедра химии. <a href="https://my.mts-link.ru/timacad/1896927371">https://my.mts-link.ru/timacad/1896927371</a></p> <p><b>Секция 2.</b> Применение БАВ в растениеводстве-127550, г. Москва, Лиственничная аллея, д. 3 (учебный корпус №3), кафедра растениеводства. <a href="https://my.mts-link.ru/timacad/1175798567">https://my.mts-link.ru/timacad/1175798567</a></p> <p><b>Секция 3.</b> Применение БАВ в животноводстве - 127550, Москва, Тимирязевская улица, д. 48, (учебный корпус №5). <a href="https://my.mts-link.ru/timacad/1662041859">https://my.mts-link.ru/timacad/1662041859</a></p> <p><b>Секция 4.</b> Экологические аспекты применения БАВ. 127550, г. Москва, ул. Б. Академическая, д. 44с4 (учебный корпус № 29,), ауд 101 <a href="https://my.mts-link.ru/timacad/860861358">https://my.mts-link.ru/timacad/860861358</a></p> <p><b>Секция 5.</b> Экономические вопросы применения БАВ в органическом и традиционном земледелии 127550, Москва, Лиственничная аллея, д. 4А (учебный корпус № 1) <a href="https://my.mts-link.ru/timacad/1928728976">https://my.mts-link.ru/timacad/1928728976</a></p>

**Секционные доклады:** 6 декабря 2023 г., 10.00 - 17.00

**Место проведения конференции:** ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева: Москва.

**Регламент выступления** 5 мин., вопросы 1-2 мин.

## Программа конференции:

Регламент выступления 5 мин., вопросы 1-2 мин.

### Секция 1

Способы получения синтетических и натуральных БАВ

6-й уч корпус, ауд 231

Модератор профессор, д.с.-х.н. **Белопухов Сергей Леонидович**

№ п/п	Название доклада	Докладчик
	<b>Приветственное слово</b> – и.о. заведующего кафедрой химии <b>Дмитревская Инна Ивановна</b> , д.с.-х.н., доцент, профессор кафедры химии ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»	
1	Изучение влияния удобрений и биорегуляторов на рост и развитие сои в Афганистане	<b>Mohammad Hakim Osmani</b> , Assistant Professor, Agriculture faculty of Kabul University- Afghanistan
2	Effect of different levels of agro-chemicals on productivity and quality of wheat in Kandahar, Afghanistan	<b>Yamma Noori</b> , Afghanistan National Agriculture Science and Technology University
3	Синтез тропирированных азометинов, проявляющих биологическую активность	<b>Пинаева Мария Игоревна</b> , доцент, к.с.-х.н., доцент кафедры агрохимии и почвоведения, ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ <b>Мудрых Наталья Михайловна</b> , доцент, к.с.-х.н., доцент кафедры агрохимии и почвоведения, ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ <b>Акентьева Татьяна Анатольевна</b> , к.х.н., доцент, доцент кафедры экологии и химических технологий, ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ <b>Жакова Светлана Николаевна</b> , доцент, к.б.н., доцент кафедры экологии и химических технологий, ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ
4	Эффективность гербицидов в посевах яровой пшеницы	<b>Алдайбе Ахмед Абдалбаре Абдии</b> , аспирант РУДН <b>Заргар Мейсам</b>
5	Эффективность применения БАВ при разном уровне минерального питания фасоли при выращивании в условиях Афганистана	<b>Алемьяр Саид Алем</b> , ассистент профессора, кафедра Агрономии, Университет аль – Бируни, Афганистан, провинция Каписа,
6	Использование аминокислотных биостимуляторов для защиты растений от гербицидных повреждений	<b>Андон Андонов</b> , PhD, профессор, зав. каф. Физиологии растений, Болгарский аграрный университет, г. Пловдив, Болгария
7	Синтез комплексного удобрения из сырья разной степени очистки	<b>Багнавец Наталья Леонидовна</b> , к.т.н., доцент, доцент кафедры химии ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева» <b>Григорьева Марина Викторовна</b> , к.пед.н., доцент, доцент кафедры химии ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»

8	Перспективные методы синтеза биологически активных веществ для использования в АПК	<b>Белопухов Сергей Леонидович</b> , д.с.-х.н., к.х.н., профессор, профессор кафедры химии ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева» <b>Трухачев Владимир Иванович</b> , ректор, Академик РАН, д.с.-х.н., д.э.н., профессор, ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»
9	1,4:3,6-диангидрогекситы	<b>Браташ Георгий Сергеевич</b> , к.х.н., доцент, доцент кафедры химии ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»
10	Химические методы очистки биологически активных веществ	<b>Велесевич Сергей Михайлович</b> , к.х.н., в.н.с. АНО «АИЦ», г. Москва
11	Выделение биологически активных веществ из отходов коноплеводства	<b>Головань Никита Сергеевич</b> , инженер-исследователь ООО «Лабис»
12	Урожайность и химический состав яровой пшеницы в зависимости от уровня минерального питания и применения БАВ при выращивании в условиях Афганистана	<b>Джахиш Фрайдун</b> , ассистент профессора, кафедра Агрономии, Университет аль – Бируни, Афганистан, провинция Каписа, <b>Дмитревская Инна Ивановна</b> , д.с.-х.н., профессор кафедры химии ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»
13	Семейство Cupressaceae Rich. ex Bartl. природный источник биологически активных веществ для фито- и ароматерапии	<b>Дмитриев Лев Борисович</b> , к.х.н., зав. лаб. кафедры химии ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»
14	Эфирные масла рода CITRUS, как биологически активные вещества в профилактике здоровья человека	<b>Дмитриева Валерия Львовна</b> , зав. лаб. кафедры химии ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»
15	Влияние хромосодержащей подкормки на получение натуральных БАВ в растениях редьки	<b>Елисеева Ольга Владимировна</b> , к.б.н., доцент, доцент кафедры химии ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»
16	Влияние микробиологического препарата Восток ЭМ-1 на пораженность болезнями и устойчивость к неблагоприятным погодным условиям посевов кукурузы	<b>Ерастова Наталья Владимировна</b> , аспирант кафедры «Агрохимия и агроэкология», ФГБОУ ВО «Нижегородский государственный агротехнологический университет» <b>Титова Вера Ивановна</b> , д.с.-х.н., профессор, зав. кафедрой «Агрохимия и агроэкология», ФГБОУ ВО «Нижегородский государственный агротехнологический университет»
17	Содержание БАВ в семенах укропа огородного	<b>Зуева Елена Викторовна</b> , ведущий инженер Клязьминский ЛЦ ФГБУ «ЦЛАТИ по ЦФО», г. Орехово-Зуево, Московская обл. <b>Белопухов Сергей Леонидович</b> , д.с.-х.н., к.х.н., профессор, профессор кафедры химии ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»

18	Влияние растворов гиббереллиновой кислоты на продуктивность овощной кукурузы в микрополевом опыте	<b>Короленко Ирина Дмитриевна</b> , к.с.-х.н., доцент кафедры «Агрохимия и агроэкология», ФГБОУ ВО «Нижегородский государственный агротехнологический университет»
19	Биологически активные вещества почв, способы их выделения и роль в почвенном плодородии	<b>Маслова Майя Дмитриевна</b> , к.б.н., кафедра химии ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»
20	Технология зелёного синтеза ацетата кальция из скорлупы перепелиных яиц	<b>Менглиева Шахноза Юсуфовна</b> , Ташкентский фармацевтический институт <b>Хожиев Ш.Т.</b> , Институт биоорганической химии имени академика А.С.Садыкова АН РУЗ, Ташкент, Узбекистан <b>Усманова З.У.</b> , Ташкентский фармацевтический институт, Ташкент, Узбекистан <b>Тухтаев Х.Р.</b> , Ташкентский фармацевтический институт, Ташкент, Узбекистан
21	Влияние различных доз комплексных минеральных удобрений на продуктивность томата в условиях защищённого грунта	<b>Митянин Иван Олегович</b> , к.с.-х.н., доцент кафедры «Агрохимия и агроэкология», ФГБОУ ВО «Нижегородский государственный агротехнологический университет»
22	Применение нового органоминерального препарата на посевах яровой пшеницы	<b>Нечаева Евгения Михайловна</b> ассистент кафедры химии ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева» <b>Дмитревская Инна Ивановна</b> , д.с.-х.н., профессор кафедры химии ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»
23	Биопотенциал препарата на основе коротких пептидов «Флоравит»	<b>Осипова Алла Вячеславовна</b> , к.х.н., доцент, доцент кафедры химии ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева» <b>Жевнеров Алексей Валерьевич</b> , к.х.н., доцент, доцент кафедры химии ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»
24	Характеристика воды, обогащённой молекулярным водородом, на разных этапах синтеза	<b>Панина Елена Витальевна</b> , кандидат биологических наук, доцент, доцент кафедры морфологии и ветеринарно-санитарной экспертизы ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева» <b>Петров Дмитрий Валерьевич</b> , заведующий лабораторией ФГБУН НЦБТ ФМБА России
25	Инновационные биотехнологические продукты на основе микробного силоса	<b>Савушкин Андрей Иванович</b> , научный сотрудник ООО «Микробиом», Петрозаводский госуниверситет
26	Новые БАВ в составе кормов для животных	<b>Сарханова Александра Александровна</b> , к.б.н., в.н.с., ФГБУ «Всероссийский государственный Центр качества и стандартизации лекарственных средств для животных и кормов»
27	Результаты исследования активности антибактериальных соединений пробиотических	<b>Сидорова Наталья Анатольевна</b> , к.б.н., доцент кафедры зоологии и экологии Института биологии,

	штаммов лактобактерий и их применение в кормах лечебного и профилактического назначения	экологии и агротехнологий, Петрозаводский госуниверситет <b>Савушкин Андрей Иванович</b> , научный сотрудник ООО «Микробиом», Петрозаводский госуниверситет
28	Лен масличный и люцерна как источники питательных элементов в Центральном регионе нечерноземной зоны России	<b>Симагин Александр Дмитриевич</b> , студент ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева <b>Барсуков Николай Михайлович</b> , <b>Симагина Анастасия Сергеевна</b> , <b>Захарова Сайёра Абдуалиевна</b>
29	Накопление биологически активных веществ в сортах мяты перечной	<b>Сушкова Людмила Олеговна</b> , ассистент кафедры химии ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»
30	Получение натуральных биорегуляторов на основе гуминовых кислот и их применение в сельскохозяйственных предприятиях Ирана	<b>Хамид Баят</b> , аспирант, Islamic Azad University Karaj Branch (Иран)
31	Инновационные природные и синтетические биологически активные препараты для высокопродуктивного и экологически чистого сельского хозяйства	<b>Хуршкайнен Татьяна Владимировна</b> , к.х.н., доцент, с.н.с. лаборатории органического синтеза и химии природных соединений, Институт химии ФИЦ Коми НЦ УрО РАН
32	Влияние гормоноподобных препаратов на скорость роста и развития проростков сои	<b>Нури Мохаммад Наим</b> , аспирант кафедры химии ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева», г. Москва <b>Жарких Ольга Андреевна</b> , к.б.н., доцент, доцент кафедры химии ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»

## Секция 2

Применение БАВ в растениеводстве

3-й уч корпус, ауд 101

Модератор профессор, д.с.-х.н. **Шитикова Александра Васильевна**

№ п/п	Название доклада	Докладчик
<b>Приветственное слово – и.о. директора института агrobiотехнологии Шитикова Александра Васильевна, д.с.-х.н., профессор ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»</b>		
1	Применение гуминовых препаратов на ячмене озимом в Рязанской области	<b>Абрамов Максим Вячеславович</b> , генеральный директор, НПК «Эффективные технологии»
2	Роль биологически активных веществ в формировании бобово-ризобиального симбиоза	<b>Волобуева Ольга Гавриловна</b> , профессор, д.с.-х.н., профессор кафедры микробиологии и иммунологии, ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»

3	Формирование устойчивости яровой пшеницы к антропогенному стрессу при применении новых биорегуляторов	<b>Меренков Константин Эдуардович</b> , магистр ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»
4	Влияние коротких пептидов на всхожесть семян и морфометрические параметры проростков льна-долгунца	<b>Нечаева Евгения Михайловна</b> ассистент кафедры химии ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева», г. Москва <b>Жарких Ольга Андреевна</b> , к.б.н., доцент, доцент кафедры химии ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева», г. Москва <b>Жевнеров Алексей Валерьевич</b> , к.х.н., доцент, доцент кафедры химии ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева», г. Москва
5	Влияние Эпин-экстра на ростовую активность листьев и дифференцировку устьиц у <i>Solanum tuberosum</i>	<b>Бороненкова Ксения Васильевна</b> , магистрант, Орловский государственный университет им. И.С. Тургенева <b>Пузина Тамара Ивановна</b> , д.б.н., профессор, профессор кафедры ботаники, физиологии и биохимии растений Орловский государственный университет им. И.С. Тургенева
6	Биологически активные вещества новых сортов душицы обыкновенной и перспективы их использования	<b>Бакова Надежда Николаевна</b> , к.с.-х.н., зав. сектором стандартизации ФГБУН «НБС-ННЦ Никитский ботанический сад РАН» <b>Палий Анфиса Евгеньевна</b> , к.б.н., зав. лабораторией биохимии, физиологии и репродуктивной биологии растений ФГБУН «НБС-ННЦ Никитский ботанический сад РАН» <b>Шевчук Оксана Михайловна</b> , д.б.н., зав. лабораторией ароматических и лекарственных растений, г.н.с. ФГБУН «НБС-ННЦ Никитский ботанический сад РАН» <b>Суслова Анна Александровна</b> , м.н.с. сектора стандартизации ФГБУН «НБС-ННЦ Никитский ботанический сад РАН»
7	Семенная продуктивность различных сортов льна масличного в условиях Северо-Западного региона РФ	<b>Носевич Марина Анатольевна</b> , к.с.-х.н., доцент, ФГБОУ ВО Санкт-Петербургский ГАУ
8	Засоленные почвы Юго-Востока Казахстана, как объекты для увеличения всходов кукурузы с помощью БАВ	<b>Рыспеков Тилепберген Распекович</b> , к.с.-х.н., Ассоциированный профессор кафедры «Почвоведение, агрохимия и экология», Казахский национальный аграрный исследовательский университет
9	Оценка действия органоминеральных защитно-стимулирующих комплексов различной модификации и способов их применения на	<b>Ахметжанов Даниэль Мухаррамович</b> , магистрант ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»

	урожайность и качество фасоли зерновой	
10	Effect of rock phosphate soil application and nutrients solubilizing bacteria on yield and fruit quality of olive trees cv. "Picual" under the arid zone	<b>Эльхади Иман Сами Мохамед</b> , к.с.-х.н., н.с., Национальный исследовательский центр, Каир, Египет <b>Лейла, Ф. Хагагг</b> , <b>Шахин Мухаммад Фатхи</b> , к.с.-х.н., профессор, заведующий кафедрой плодородия, Национальный исследовательский центр, Каир, Египет <b>Эсраа М.М. Фарахат</b> , к.с.-х.н., н.с., Национальный исследовательский центр, Каир, Египет
11	Impact of feldspar and liquid Bio-fertilizer on fruit quantity and quality of olive trees Picual cv.	<b>Фарахат Эсраа Мохамед Мохамед Сайед</b> , к.с.-х.н., н.с., Национальный исследовательский центр, Каир, Египет <b>Лейла, Ф. Хагагг</b> , <b>Шахин Мухаммад Фатхи</b> , к.с.-х.н., профессор, заведующий кафедрой плодородия, Национальный исследовательский центр, Каир, Египет <b>Эльхади Иман Сами Мохамед</b> , к.с.-х.н., н.с., Национальный исследовательский центр, Каир, Египет
12	Влияние пептидов на урожайность и качество томатов в защищенном грунте	<b>Дыйканова Марина Евгеньевна</b> , к.с.-х.н., доцент, доцент кафедры овощеводства ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева» <b>Терехова Вера Ивановна</b> , к.с.-х.н., доцент, доцент кафедры овощеводства ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»
13	Получение и применение новых биорегуляторов для масличного льна	<b>Степанова Дарья Сергеевна</b> , специалист Департамент растениеводства Минсельхоза России
14	Аминокислотные препараты в лекарственно растениеводстве	<b>Маланкина Елена Львовна</b> , д.с.-х.н., профессор, профессор кафедры овощеводства ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»
15	Перспективы применения биопрепаратов на основе ВАМ при выращивании огурца в защищенном грунте	<b>Константинович Анастасия Владимировна</b> к.с.-х.н., доцент, доцент кафедры растениеводства и луговых экосистем ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева» <b>Михеев Александр Андреевич</b> , аспирант кафедры овощеводства, ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»
16	Оценка адаптивного потенциала инулиносодержащих культур в условиях Нечерноземной зоны	<b>Мирончева Полина Алексеевна</b> , доцент кафедры растениеводства и луговых экосистем, ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева» <b>Константинович Анастасия Владимировна</b> к.с.-х.н., доцент, доцент кафедры растениеводства и луговых экосистем ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»
17	Продуктивность и качество мелкоплодных гибридов огурца в условиях вертикальной фермы	<b>Суходолов Илья Андреевич</b> , аспирант кафедры овощеводства, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

		<b>Константинович Анастасия Владимировна</b> к.с.-х.н., доцент, доцент кафедры растениеводства и луговых экосистем ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»
18	Приемы увеличения урожайности хлопчатника	<b>Кухаренкова Ольга Владимировна</b> , к.с.-х.н., доцент, доцент кафедры растениеводства и луговых экосистем ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева <b>Бабазой Фероз</b> , аспирант кафедры растениеводства и луговых экосистем ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева
19	Фитосанитарное состояние и продуктивность сои при применении биопрепаратов в системе интегрированной защиты	<b>Бригадиров Андрей Андреевич</b> , магистр кафедры растениеводства и луговых экосистем ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева <b>Кухаренкова Ольга Владимировна</b> , к.с.-х.н., доцент, доцент кафедры растениеводства и луговых экосистем ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева
20	Приемы увеличения урожайности и качества зерна квиноа – инновационной культуры для производства продуктов для здорового питания	<b>Воршева Александра Владимировна</b> , аспирант кафедры растениеводства и луговых экосистем ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева» <b>Шитикова Александра Васильевна</b> , д.с.-х.н., профессор, профессор кафедры растениеводства и луговых экосистем ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева» <b>Кухаренкова Ольга Владимировна</b> , к.с.-х.н., доцент, доцент кафедры растениеводства и луговых экосистем ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева
21	Особенности прорастания <i>Lupinus albus</i> L. при применении коротких пептидов	<b>Гагаулина Галина Глебовна</b> , д.с.-х.н., профессор, профессор кафедры растениеводства и луговых экосистем ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева» <b>Шитикова Александра Васильевна</b> , д.с.-х.н., профессор, профессор кафедры растениеводства и луговых экосистем ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»
22	Применение биологически активных веществ при возделывании картофеля	<b>Аверин Сергей Сергеевич</b> , аспирант кафедры растениеводства и луговых экосистем ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева» <b>Шитикова Александра Васильевна</b> , д.с.-х.н., профессор, профессор кафедры растениеводства и луговых экосистем ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»
23	Адаптационный потенциал и урожайность сорго в условиях ЦРНЗ РФ	<b>Ере Гаха Якума</b> , аспирант кафедры растениеводства и луговых экосистем ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева» <b>Шитикова Александра Васильевна</b> , д.с.-х.н., профессор, профессор кафедры растениеводства и



		луговых экосистем ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»
24	Влияние обработки пептидами на прорастание семян растений семейства Fabaceae	<p><b>Запивалов Сергей Александрович</b>, к.с.-х.н., доцент, старший преподаватель кафедры растениеводства и луговых экосистем ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»</p> <p><b>Шитикова Александра Васильевна</b>, д.с.-х.н., профессор, профессор кафедры растениеводства и луговых экосистем ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»</p> <p><b>Константинович Анастасия Владимировна</b> к.с.-х.н., доцент, доцент кафедры растениеводства и луговых экосистем ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»</p> <p><b>Поварницына Анастасия Витальевна</b>, ассистент-преподаватель кафедры растениеводства и луговых экосистем ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»</p>
25	Особенности прорастания зерновки при применении пептидов для обработки семян	<p><b>Запивалов Сергей Александрович</b>, к.с.-х.н., доцент, старший преподаватель кафедры растениеводства и луговых экосистем ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»</p> <p><b>Шитикова Александра Васильевна</b>, д.с.-х.н., профессор, профессор кафедры растениеводства и луговых экосистем ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»</p> <p><b>Константинович Анастасия Владимировна</b> к.с.-х.н., доцент, доцент кафедры растениеводства и луговых экосистем ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»</p> <p><b>Поварницына Анастасия Витальевна</b>, ассистент-преподаватель кафедры растениеводства и луговых экосистем ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»</p>
26	Оценка применения защитно-стимулирующих средств на качество волокнистой льнопродукции	<p><b>Савоськина Ольга Алексеевна</b>, д.с.-х.н., профессор, профессор кафедры земледелия и методики опытного дела ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»</p> <p><b>Чебаненко Светлана Ивановна</b>, к.с.-х.н., доцент, доцент кафедры защиты растений ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»</p> <p><b>Курбанова Зулухжат Курбановна</b>, специалист по учебно-методической работе (заочное отделение) института агробиотехнологий, ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»</p>

27	Совершенствование приемов возделывания ярового рапса в условиях Западной Сибири	<b>Мовсесян Владислав Артурович</b> , аспирант кафедры растениеводства и луговых экосистем ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева» <b>Шитикова Александра Васильевна</b> , д.с.-х.н., профессор, профессор кафедры растениеводства и луговых экосистем ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»
28	Продуктивность сои в одновидовых и совместных посевах в условиях Центрального региона России	<b>Негасси Берхане Теклесенбет</b> , аспирант кафедры растениеводства и луговых экосистем ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева» <b>Шитикова Александра Васильевна</b> , д.с.-х.н., профессор, профессор кафедры растениеводства и луговых экосистем ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»
29	Совершенствование элементов технологии возделывания кукурузы ( <i>Zea mays L.</i> ) в условиях Афганистана	<b>Омран Абдул Хади</b> , аспирант кафедры растениеводства и луговых экосистем ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева» <b>Шитикова Александра Васильевна</b> , д.с.-х.н., профессор, профессор кафедры растениеводства и луговых экосистем ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»
30	Питательная ценность и антиоксидантная активность листьев батата ( <i>Ipomoea batatas L.</i> )	<b>Поварницына Анастасия Витальевна</b> , аспирант кафедры растениеводства и луговых экосистем ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева» <b>Шитикова Александра Васильевна</b> , д.с.-х.н., профессор, профессор кафедры растениеводства и луговых экосистем ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»
31	Эффективность применения протравителей в борьбе с патогенами на зерновых культурах	<b>Савоськина Ольга Алексеевна</b> , д.с.-х.н., профессор, профессор кафедры земледелия и методики опытного дела ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева» <b>Чебаненко Светлана Ивановна</b> , к.с.-х.н., доцент, доцент кафедры защиты растений ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева» <b>Заверткин Игорь Анатольевич</b> , к.с.-х.н., доцент кафедры земледелия и методики опытного дела ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»
32	Вторичные метаболиты полевых культур и многолетних кормовых трав как защита от патогенных микроорганизмов	<b>Куренкова Евгения Михайловна</b> , к.с.-х.н., старший преподаватель, ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»

33	Влияние биологически активных веществ на ростовые процессы зерновок пивоваренного ячменя	<b>Исламгулова Регина Рафиковна</b> , ассистент кафедры Агрономической, биологической химии и радиологии ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»
34	Влияние биомодифицированных азотных удобрений на морфологические показатели растений гречихи разных лет селекции	<b>Иванов Роман Геннадьевич</b> , аспирант кафедры Агрономической, биологической химии и радиологии ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева» <b>Завальцева Ольга Александровна</b> , к.б.н., доцент <b>Мишина Ольга Степановна</b> , к.с.-х.н., доцент <b>Кузнецова Дарья Дмитриевна</b> , аспирант ГОУ ВО МО ГГТУ <b>Коротков Олег Владимирович</b> , к.б.н., доцент
35	Влияние БАВ на урожайность и качество гречихи	<b>Иванов Роман Геннадьевич</b> , аспирант кафедры Агрономической, биологической химии и радиологии ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева» <b>Мишина Ольга Степановна</b> , к.с.-х.н., доцент кафедры биологии и экологии ГОУ ВО МО ГГТУ
36	Эффективность комплексных удобрений с макро- и микроэлементами при возделывании озимой пшеницы в Псковской области	<b>Шайкова Татьяна Васильевна</b> , к.с.-х.н., в.н.с. лаборатории агротехнологий Псковский НИИСХ ФГБНУ «Федеральный научный центр лубяных культур» <b>Волкова Елена Сергеевна</b> , с.н.с. лаборатории агротехнологий Псковский НИИСХ ФГБНУ «Федеральный научный центр лубяных культур»
37	Применение удобрений на основе биологически активных веществ при возделывании озимой ржи универсального назначения в условиях Псковской области	<b>Волкова Елена Сергеевна</b> , с.н.с. лаборатории агротехнологий Псковский НИИСХ ФГБНУ «Федеральный научный центр лубяных культур» <b>Шайкова Татьяна Васильевна</b> , к.с.-х.н., в.н.с. лаборатории агротехнологий Псковский НИИСХ ФГБНУ «Федеральный научный центр лубяных культур»
38	Эффективность комплексных удобрений с макро- и микроэлементами при возделывании озимой пшеницы в Псковской области	<b>Дятлова Марина Владимировна</b> , к.с.-х.н., в.н.с. лаборатории агротехнологий Псковский НИИСХ ФГБНУ «Федеральный научный центр лубяных культур» <b>Шайкова Татьяна Васильевна</b> , к.с.-х.н., в.н.с. лаборатории агротехнологий Псковский НИИСХ ФГБНУ «Федеральный научный центр лубяных культур»
39	Роль биологически активных веществ в стабилизации плодородия почв	<b>Байбеков Равиль Файзрахманович</b> , д.с.-х.н., профессор, академик РАН, научный руководитель АНО «АИЦ»
40	Использование защитно-стимулирующих комплексов и регуляторов роста растений в агротехнике возделывания растений гречихи	<b>Мишина Ольга Степановна</b> , к.с.-х.н., доцент кафедры биологии и экологии ГОУ ВО МО ГГТУ
41	Биорегуляторы роста в продукционном процессе зерновых культур	<b>Серегина Инга Ивановна</b> , д.б.н., профессор, профессор кафедры агрономической, биологической химии и радиологии, ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева» <b>Анка Майя</b> , аспирант кафедры агрономической, биологической химии и радиологии, ФГБОУ ВО

		«Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»
42	Адаптивный потенциал яровой пшеницы при применении инновационных биорегуляторов роста	<b>Зайцев Федор Игоревич</b> , магистр кафедры агрономической, биологической химии и радиологии, ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева» <b>Серегина Инга Ивановна</b> , д.б.н., профессор, профессор кафедры агрономической, биологической химии и радиологии, ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»
43	Перспективы применения регуляторов в посевах зерновых культур	<b>Цымбалова Виталия Александровна</b> , с.н.с. лабортаории сортовых технологий яровых зерновых культур и систем защиты растений ФИЦ «Немчиновка»
44	Изучение влияния регуляторов роста на урожайность и качественные показатели ярового ячменя	<b>Калабашкина Елена Владимировна</b> , к.с.-х.н., заведующий лаборатории сортовых технологий яровых зерновых культур и систем защиты растений ФИЦ «Немчиновка»
45	Современные регуляторы роста на пшеницы яровой	<b>Воронов С.И.</b> , чл-корр. РАН, д.с.-х.н., профессор <b>Калабашкина Елена Владимировна</b> , к.с.-х.н., заведующий лаборатории сортовых технологий яровых зерновых культур и систем защиты растений ФИЦ «Немчиновка» <b>Плескачев Ю.Н.</b> , д.с.-х.н., профессор ФИЦ «Немчиновка»
46	Агроэкологическая оценка отзывчивости сортов нута на инокуляцию микробиологическими препаратами	<b>Крылова Марина Федоровна</b> , аспирант кафедры микробиологии и иммунологии, ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»
47	Эффективность действующего вещества группы азолов на развитие листовой пятнистости на яровых зерновых культурах	<b>Диайкте Симбо</b> , аспирант ФГБОУ ВО РУДН имени Патриса Лумумбы <b>Пакина Елена Николаевна</b> <b>Калабашкина Елена Владимировна</b> , к.с.-х.н., заведующий лаборатории сортовых технологий яровых зерновых культур и систем защиты растений ФИЦ «Немчиновка» <b>Цымбалова Виталия Александровна</b>
48	Влияние технологий разного уровня интенсификации на урожайность и качество ярового ячменя	<b>Теребенцева Любовь Анатольевна</b> , преподаватель агрономических дисциплин, ГБПОУ КО «Губернаторский аграрный колледж»
49	Разработка технологий выращивания яровой пшеницы	<b>Саке Франсес Сиа</b> , аспирант ФГБОУ ВО РУДН имени Патриса Лумумбы <b>Пакина Елена Николаевна</b> <b>Калабашкина Елена Владимировна</b> , к.с.-х.н., заведующий лаборатории сортовых технологий яровых зерновых культур и систем защиты растений ФИЦ «Немчиновка» <b>Цымбалова Виталия Александровна</b>

50	Эффективность гербицидов на разных уровнях минерального питания	<b>Подколзин Владимир Александрович</b> , м.н.с. лаборатории сортовых технологий яровых зерновых культур и систем защиты растений ФГБНУ «Федеральный исследовательский центр «Немчиновка»
51	Эффективность применения ретардантов на разных уровнях интенсификации в технологиях возделывания ячменя ярового	<b>Васильева Диана Рашидовна</b> , м.н.с. лаборатории сортовых технологий яровых зерновых культур и систем защиты растений ФГБНУ «ФИЦ Немчиновка» <b>Подколзин Владимир Александрович</b>
52	Лигногумат АМ – перспективы использования в цветоводстве и репродукции	<b>Реут Антонина Анатольевна</b> , к.б.н., в.н.с. лаборатории цветоводства и селекции, Южно-Уральский ботанический сад-институт – обособленное структурное подразделение Федерального государственного бюджетного научного учреждения Уфимского федерального исследовательского центра РАН <b>Бекшенева Лилия Файзиевна</b>
53	Влияние гидролизата из шелухи овса на всхожесть и развитие проростков зернобобовых культур	<b>Субботина Мария Георгиевна</b> , к.с.-х.н., доцент кафедры агрохимии и почвоведения ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ
54	Сера в питании пшеницы озимой	<b>Онищенко Людмила Михайловна</b> , д.с.-х.н., профессор, профессор кафедры агрохимии ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет им. И.Т. Трубилина» <b>Али Кадем Али</b> , преподаватель-исследователь, Ирак
55	Изучение новых биорегуляторов на фотосинтетическую активность ячменя пивоваренного	<b>Чудинов Никита Викторович</b> , аспирант кафедры агрохимии ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»
56	Предполагаемые механизмы действия растворов гуматов на растения	<b>Горепякин Иван Владимирович</b> , н.с. Евразийского центра по продовольственной безопасности МГУ имени М.В. Ломоносова <b>Ушкова Дарья Александровна</b> , студент факультета почвоведения МГУ имени М.В. Ломоносова <b>Федотов Геннадий Николаевич</b> , в.н.с. факультета почвоведения МГУ имени М.В. Ломоносова
57	Влияние 1-триакоктанола на рост и развитие растений	<b>Солдатов Сергей Александрович</b> , к.б.н., доцент, доцент кафедры «Общая биология и биохимия» ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет» <b>Стародубова Наталья Михайловна</b> , студент ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет»
58	Проведение опытов с с/х культурами на Полевой опытной станции на примере яровой пшеницы сорта «Злата»	<b>Гусев Иван Александрович</b> , студент ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева» <b>Каушкаль Маргарита Олеговна</b> <b>Шаламов Дмитрий Игоревич</b> , ассистент кафедры экологии, ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева» <b>Джанчаров Турмушбек Мурзабекович</b> , к.б.н., доцент, доцент кафедры экологии ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»

59	Эффективность применения регуляторов роста при возделывании зерновых культур в условиях Среднего Поволжья	<b>Карпова Галина Алексеевна</b> , д.с.-х.н., доцент, зав. кафедрой «Общая биология и биохимия», ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет»
60	Impact of Natural stimulates and Antioxidant compounds on fruit quality and quantity of H116 pomegranate trees	<b>Шахин Мухаммад Фатхи</b> , к.с.-х.н., профессор, заведующий кафедрой плодоводства, Национальный исследовательский центр, Каир, Египет
61	Особенности применения биологически активных веществ в составе комплексных протравителей для зерна пшеницы	<b>Сухова Елена Андреевна</b> , аспирант кафедры «Промышленная экология и безопасность жизнедеятельности», ФГАОУ ВО «Волгоградский государственный технический университет» <b>Зорькина Ольга Владимировна</b> , к.т.н., доцент, зав. Кафедрой биологии и биоинженерии, ФГАОУ ВО «Волгоградский государственный технический университет» <b>Нефедьева Елена Эдуардовна</b> , д.б.н., доцент, профессор кафедры «Промышленная экология и безопасность жизнедеятельности» ФГАОУ ВО «Волгоградский государственный технический университет» <b>Колотова Ольга Владимировна</b> , к.т.н., доцент, доцент кафедры «Промышленная экология и безопасность жизнедеятельности», ФГАОУ ВО «Волгоградский государственный технический университет» <b>Грибуст Ирина Ромуалдовна</b> , к.с.-х.н., ведущий инженер-биолог исследовательского биологического центра ООО «Агро Эксперт Групп»
62	Оценка эффективности регуляторов роста на начальных этапах развития сельскохозяйственных культур	<b>Белкин Ярослав Григорьевич</b> , магистрант 2 курса» ФГБОУ ВО Нижегородский ГАТУ <b>Володина Евгения Николаевна</b> , к.б.н., доцент, доцент кафедры «Почвоведение и природообустройство» ФГБОУ ВО Нижегородский ГАТУ
63	Эффективное использование антропогенных субсидий при возделывании органического картофеля	<b>Захаров Антон Михайлович</b> , к.т.н., заместитель директора по научной работе, в.н.с. отдела агроэкологии в растениеводстве ИАЭП – филиал ФГБНУ ФНАЦ ВИМ <b>Минин Владислав Борисович</b> , к.с.-х.н., с.н.с. отдела агроэкологии в растениеводстве ИАЭП – филиал ФГБНУ ФНАЦ ВИМ <b>Новикова Ирина Игоревна</b> , д.б.н., с.н.с., в.н.с. лаборатории микробиологической защиты растений ФГБНУ ВИЗР <b>Титова Юлия Анатольевна</b> , к.б.н., в.н.с. лаборатории микробиологической защиты растений ФГБНУ ВИЗР <b>Добринов Александр Владимирович</b> , к.т.н., доцент, с.н.с. отдела агроэкологии в растениеводстве ИАЭП – филиал ФГБНУ ФНАЦ ВИМ
64	Изучение элиситорной активности производных 2-арил-1,3-L-тиазолин-4-карбоновых кислот на физиолого-биохимический статус яровой пшеницы	<b>Быковская Ирина Александровна</b> , с.н.с., ФГБНУ «ВНИИ агрохимии» <b>Осипова Людмила Владимировна</b> , д.б.н., в.н.с., ФГБНУ «ВНИИ агрохимии»

65	Альтернариоз яблони и пути снижения его вредности в Нечерноземной зоне РФ	<p><b>Антоненко Виктор Владимирович</b>, к.б.н., научный сотрудник УНКЦ «Агроэкология пестицидов и агрохимикатов», ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»</p> <p><b>Зубков Александр Валерьевич</b>, к.э.н., кафедра плодоводства, виноградарства и виноделия, ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»</p> <p><b>Довгилевич Анатолий Владиславович</b>, к.х.н., руководитель, УНКЦ «Агроэкология пестицидов и агрохимикатов», ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»</p>
66	Estimating Eto And Scheduling Crop Irrigation Using Blaney–Criddle Equation When Only Air-Temperature Data Are Available And Solving The Issue Of Missing Meteorological Data In Egypt	<p><b>Эид Абдел-Рауф Рамадан</b>, к.с.-х.н., профессор, агротехника, Национальный НИЦ</p> <p><b>Аль-Шавадфи, М. А.</b></p> <p><b>Бакри, А.Б.А.</b></p> <p><b>Абделаал, Х.К.;</b></p> <p><b>Аль-Шербиния, М.А.;</b></p> <p><b>Раджаб, Р.</b></p>
67	Особенности возделывания однодомной безнаркотической конопли в Западной Сибири	<p><b>Галеев Ринат Раифович</b>, профессор, д.с.-х.н., профессор кафедры растениеводства и кормопроизводства ФГБОУ ВО «Новосибирский ГАУ»</p> <p><b>Тарасенко Дмитрий Анатольевич</b>, аспирант кафедры растениеводства и кормопроизводства ФГБОУ ВО «Новосибирский ГАУ»</p>
68	Оценка перспектив использования ростостимулирующих комплексов эндометаболитов цианобактерий <i>Arthrospira platensis</i> при возделывании сои	<p><b>Зубарева Кристина Юрьевна</b> Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный научный центр зернобобовых и крупяных культур»</p> <p><b>Белозерова Алина Владимировна</b> Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный научный центр зернобобовых и крупяных культур»</p> <p><b>Сорока Виталий Витальевич</b> Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Курский государственный университет»</p>

Секция 3  
 Применение БАВ в животноводстве  
 5-й уч корпус, ауд 101

Модератор академик РАН профессор, д.с.-х.н. **Юлдашбаев Юсупжан Артыкович**

№ п/п	Название доклада	Докладчик
<b>Приветственное слово – Академик РАН, д.с.-х.н., профессор Юлдашбаев Юсупжан Артыкович, ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»</b>		
1	Новые кормовые добавки на основе органических кислот	<b>Стежка Михаил Михайлович</b> , исполнительный директор ООО «ЗЕОБИО»
2	Применение бактериофаговых препаратов в ветеринарии	<b>Павлова Анна Владимировна</b> , заведующий кафедрой заразных болезней, патанатомии и судебной ветеринарии, к.вет.н, доцент, Луганский ГАУ
3	Перспективы использования адаптогенов для стимуляции неспецифической резистентности и снижения стресс факторов объектов аквакультуры	<b>Кучко Александр Алексеевич</b> , м.н.с. темы 322-23-РК ПетрГУ <b>Сидорова Наталья Анатольевна</b> , к.б.н., доцент кафедры зоологии и экологии Института биологии, экологии и агротехнологий, Петрозаводский госуниверситет
4	Применение биологически активных добавок в углеводных подкормках пчелиных семей	<b>Кузьмин Андрей Андреевич</b> , с.н.с. лаборатории селекционных технологий Псковский НИИСХ ФГБНУ «Федеральный научный центр лубяных культур»
5	Влияние БАВ на репродуктивную функцию маток и медовую продуктивность пчелиных семей	<b>Мазина Галина Степановна</b> , н.с. лаборатории селекционных технологий Псковский НИИСХ ФГБНУ «Федеральный научный центр лубяных культур»
6	Древесный сорбент в кормлении перепелов	<b>Осепчук Денис Васильевич</b> , в.н.с. отдела технологии животноводства ФГБНУ КНЦЗВ <b>Данилова Александра Александровна</b> , н.с. отдела кормления и физиологии сельскохозяйственных животных ФГБНУ КНЦЗВ <b>Власов Артем Борисович</b> , к.с.-х.н., с.н.с. отдела кормления и физиологии сельскохозяйственных животных ФГБНУ КНЦЗВ <b>Агаркова Наталья Васильевна</b> , научный сотрудник отдела технологии животноводства ФГБНУ КНЦЗВ <b>Скамарохова Александра Сергеевна</b> , н.с. отдела кормления и физиологии сельскохозяйственных животных ФГБНУ КНЦЗВ <b>Смолин Сергей Анатольевич</b> , м.н.с. отдела кормления и физиологии сельскохозяйственных животных ФГБНУ КНЦЗВ
7	Природные адаптогены для профилактики стрессов у сельскохозяйственных птиц	<b>Балыкина Анна Борисовна</b> , к.вет.н., в.н.с. ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ
8	Влияние биологически активного вещества Байкал ЭМ-2 на кишечник перепелов	<b>Агаркова Алиса Анатольевна</b> , аспирант кафедры частной зоотехнии ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева» <b>Иванова Ольга Валерьевна</b> , д.с.-х.н., профессор РАН, заведующий кафедрой частной зоотехнии ФГБОУ ВО



		<p>«Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»</p> <p><b>Просекова Елена Александровна</b>, к.б.н., доцент, Доцент кафедры морфологии и ветеринарно-санитарной экспертизы ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»</p> <p><b>Черепанова Надежда Геннадьевна</b>, старший преподаватель кафедры морфологии и ветеринарно-санитарной экспертизы ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»</p> <p><b>Кармишкин Алексей Игоревич</b>, магистрант кафедры частной зоотехнии ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»</p>
9	Пробиотические препараты и их роль в животноводстве	<b>Бадуанова Салима Дулатовна</b> , к.с.-х.н, главный менеджер, Департамент по стратегическому развитию, КазАТИУ им. С.Сейфуллина, г.Астана, Республика Казахстан
10	Скармливание отходов крахмалопаточного производства в кормлении мясной птицы	<b>Агаркова Наталья Васильевна</b> , научный сотрудник отдела технологии животноводства ФГБНУ КНЦЗВ
11	Использование органоминеральной добавки в кормлении мясной птицы	<b>Смолин Сергей Анатольевич</b> , м.н.с. отдела кормления и физиологии сельскохозяйственных животных ФГБНУ КНЦЗВ
12	Влияние высоты среза на урожайность и качество зеленой массы вико-тритикалевой травосмеси	<b>Скамарохова Александра Сергеевна</b> , н.с. отдела кормления и физиологии сельскохозяйственных животных ФГБНУ КНЦЗВ
13	Влияние гуминовых и фульвовых кислот на продуктивность кур-несушек	<b>Лабутина Наталия Денисовна</b> , н.с. отдела кормления и физиологии сельскохозяйственных животных ФГБНУ КНЦЗВ
14	Анализ физико-химических свойств фракций, выделенных из биомассы различных видов бурых водорослей Белого моря	<b>Бахта Алеся Александровна</b> , к.б.н., доцент, доцент кафедры биохимии и физиологии ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины»
15	Биохимический состав различных видов бурых водорослей Белого моря	<b>Карпенко Лариса Юрьевна</b> , д.б.н., профессор, зав. кафедрой биохимии и физиологии ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины»
16	Кормовые антибиотики и их роль в животноводстве	<b>Акиндыкова Айниса Альжановна</b> , м.т.н., старший преподаватель, кафедра микробиологии и биотехнологии, КазАТИУ им. С.Сейфуллина, г.Астана, Республика Казахстан
17	Комплексная фитобиотическая кормовая добавка в рационах для перепелов, выращиваемых на мясо	<b>Власов Артем Борисович</b> , к.с.-х.н., с.н.с. отдела кормления и физиологии сельскохозяйственных животных ФГБНУ КНЦЗВ
18	Влияние кукурузного экстракта на зоотехнические показатели выращивания мясной птицы	<b>Свистунов Андрей Анатольевич</b> , к.с.-х.н., в.н.с. отдела кормления и физиологии сельскохозяйственных животных ФГБНУ КНЦЗВ
19	Влияние таурина и разных смесей аминокислот на физиологическое состояние и неспецифическую резистентность телят	<b>Харитонов Евгений Леонидович</b> , д.б.н., профессор, директор ВНИИФБиП <b>Харитонов Л.В.</b>

Секция 4  
 Экологические аспекты применения БАВ  
 29-й уч корпус, ауд 101  
 Модератор профессор, д.б.н. **Васенев Иван Иванович**

№ п/п	Название доклада	Докладчик
<b>Приветственное слово</b> – заведующий кафедрой экологии <b>Васенев Иван Иванович</b> , д.б.н., профессор ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»		
1	Влияние применения биоугля на целлюлозолитическую активность дереново-подзолистых почв Полевой опытной станции	<b>Жигалева Ярослава Сергеевна</b> , ассистент кафедры экологии, ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»
2	Применение биологически активных веществ в лесных экосистемах	<b>Илюшкова Елена Михайловна</b> , ассистент кафедры экологии, ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»
3	Экологические вопросы при почвенном внесении агрохимикатов	<b>Денисов Даниил Николаевич</b> , генеральный директор НПЦ «Экобиосфера»
4	Исследование действия гуматов на качество сельскохозяйственной продукции	<b>Морозов Дмитрий Николаевич</b> , генеральный директор ООО «Органические удобрения»
5	Возможности применения СППР при агроэкологической оценке потенциала использования черноземных почв в условиях Пензенской области	<b>Тихонова Мария Васильевна</b> , к.б.н., доцент кафедры экологии ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева» <b>Бузылёв Алексей Вячеславович</b> , старший преподаватель кафедры экологии, ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»
6	Экологическая оценка состояния малых водоёмов Московского региона в связи с накоплением биологически активных веществ (БАВ) водорослей	<b>Таллер Евгений Борисович</b> , к.с.-х.н., доцент, доцент кафедры экологии ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева», г. Москва
7	Агроэкологическая оценка использования биологически активных веществ	<b>Джанчаров Турмушбек Мурзабекович</b> , к.б.н., доцент, доцент кафедры экологии ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»
8	Сорбционные методы очистки биологически активных веществ	<b>Барыкина Юлия Александровна</b> , специалист по лабораторным исследованиям ООО «Сингента»
9	Анализ содержания тяжелых металлов в городских почвах Москвы (свинец, цинк и медь)	<b>Мусенге Дэнни Чисанга</b> , старший преподаватель, Школа инженерии Департамент сельского хозяйства и экологических наук, Информационно-Коммуникационный Университет, г. Лусака, Замбия <b>Мамонтов Владимир Григорьевич</b> , д.б.н., профессор, Профессор кафедры почвоведения, геологии и ландшафтоведения ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»
10	Использование нейтрализованного фосфогипса при выращивании яровой пшеницы на дерново-подзолистой почве	<b>Гальченко Екатерина Игоревна</b> , магистр кафедры агрономической, биологической химии и радиологии ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»

		<b>Сергина Инга Ивановна</b> , д.б.н., профессор, профессор кафедры агрономической, биологической химии и радиологии, ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»
11	Особенности применения магниевых удобрений при выращивании картофеля	<b>Кутырева Дарья Евгеньевна</b> , аспирант кафедры агрономической, биологической химии и радиологии ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева», г. Москва <b>Сергина Инга Ивановна</b> , д.б.н., профессор, профессор кафедры агрономической, биологической химии и радиологии, ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»
12	Формирование продуктивности яровой пшеницы при использовании биостимуляторов роста в условиях экологических стрессов	<b>Булдыгин Алексей Игоревич</b> , магистр кафедры агрономической, биологической химии и радиологии ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева», г. Москва <b>Сергина Инга Ивановна</b> , д.б.н., профессор, профессор кафедры агрономической, биологической химии и радиологии, ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»
13	Экологическая оценка применения биологически активных веществ кормовых растений в рыбоводстве	<b>Чечкова Наталья Александровна</b> , аспирант Петрозаводский государственный университет
14	Адаптивный потенциал льна и его использование в селекции	<b>Рожмина Татьяна Александровна</b> , д.б.н., заведующий лабораторией селекционных технологий ФГБНУ ФНЦ ЛК
15	Оценка микробиологической активности почвы в условиях городской среды	<b>Спыну Марина Тудоровна</b> , ассистент кафедры экологии, ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»
16	Влияние внешних факторов окружающей среды на развитие опытных растений в вегетационный период 2023 года на примере яровой пшеницы сорта «Юбилейный»	<b>Макаров Алексей Сергеевич</b> , студент ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева» <b>Маковецкий Андрей Константинович</b> , студент ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева» <b>Каушкаль Маргарита Олеговна Шаламов Дмитрий Игоревич</b> , ассистент кафедры экологии, ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева» <b>Джанчаров Турмушбек Мурзабекович</b> , к.б.н., доцент, доцент кафедры экологии ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»
17	Влияние агроклиматических параметров на рост и урожайность озимой пшеницы	<b>Сулова Мария Николаевна</b> , студент ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева» <b>Каушкаль Маргарита Олеговна Шаламов Дмитрий Игоревич</b> , ассистент кафедры экологии, ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева» <b>Джанчаров Турмушбек Мурзабекович</b> , к.б.н., доцент, доцент кафедры экологии ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»

18	Исследование зависимости компонентный состав-степень очистки сточных вод адсорбентами на основе растительного сырья для осуществления контроля за содержанием приоритетных загрязнителей в водных объектах	<b>Мырзалиева Сауле Керчаизовна</b> , д.х.н., профессор, заведующий сектором образовательных услуг департамента развития научно-технических компетенций РГП «Национального центра по комплексной переработке минерального сырья Республики Казахстан» <b>Багашарова Женис Телмановна</b> , к.т.н., ведущий сотрудник Департамента развития научно-технических компетенций РГП «Национального центра по комплексной переработке минерального сырья Республики Казахстан» <b>Акильбекова Шолпан Калыкуловна</b> , к.т.н., с.н.с. Департамента развития научно-технических компетенций РГП «Национального центра по комплексной переработке минерального сырья Республики Казахстан» <b>Серикбаев Пирмаханбет Калхабадович</b> , магистрант КазНУ им. Аль-Фараби, специалист-исследователь Департамента развития научно-технических компетенций РГП «Национального центра по комплексной переработке минерального сырья Республики Казахстан» <b>Исагалиев Хамит Габитович</b> , магистрант, специалист-исследователь Департамента развития научно-технических компетенций РГП «Национального центра по комплексной переработке минерального сырья Республики Казахстан»
19	Экологические проблемы особо охраняемых территорий	<b>Каюмов Айрат Мунирович</b> , государственный инспектор в области охраны окружающей среды на особо охраняемых природных территориях 1 категории отдела организации службы охраны, ГПБУ «Мосприрода»
20	Экологическая оценка БАВ почвы и их влияние на получение продукции озимой ржи в длительных стационарных опытах	<b>Бовина Нелли Вячеславовна</b> , к.б.н., аналитик, управление продуктового анализа, ООО «Облачные технологии»
21	Использование модифицированного цеолита для очистки сточных вод молочной отрасли от биологически активных веществ	<b>Хамзина Жулдуз Базаралиевна</b> , PhD, Начальник Отдела информационного обеспечения и патентных исследований Управления науки, АО «АТУ», Казахстан <b>Белопухов Сергей Леонидович</b> , д.с.-х.н., к.х.н., профессор, профессор кафедры химии ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева», г. Москва
22	Разработка биосорбента на основе глауконита для ремедиации почв, загрязненных фунгицидами	<b>Колотова Ольга Владимировна</b> , к.т.н., доцент, доцент кафедры «Промышленная экология и безопасность жизнедеятельности», ФГАОУ ВО «Волгоградский государственный технический университет» <b>Манчина А.Н.</b> <b>Шпилевая К.Р.</b> <b>Нефедьева Елена Эдуардовна</b> , д.б.н., доцент, профессор кафедры «Промышленная экология и безопасность жизнедеятельности» ФГАОУ ВО «Волгоградский государственный технический университет»

		<b>Грибуст Ирина Ромуалдовна</b> , к.с.-х.н., ведущий инженер-биолог исследовательского биологического центра ООО «Агро Эксперт Групп»
23	Применение эко-сервисов в мелиоративных каналах для роста и развития влаголюбивых культур	<b>Шаламов Дмитрий Игоревич</b> , ассистент кафедры экологии, ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»
24	Верификация методом турбулентных пульсаций транспирации древостоя по данным устройств IoT	<b>Серёгин Иван Андреевич</b> , ассистент кафедры экологии ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева» <b>Александров Никита Александрович, Ярославцев Алексей Михайлович</b>
25	Кулинарные изделия с улучшенными потребительскими свойствами на основе использования солода из зерновых и бобовых культур	<b>Васюкова Анна Тимофеевна</b> , д.т.н., профессор, профессор кафедры индустрии питания, гостиничного бизнеса и сервиса, ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ»
26	Влияние внешних факторов окружающей среды на развитие опытных растений в вегетационный период 2023-го года на примере яровой пшеницы сорта «Агрос»	<b>Маковецкий Андрей Константинович</b> , студент ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева» <b>Каушкаль Маргарита Олеговна</b> <b>Шаламов Дмитрий Игоревич</b> , ассистент кафедры экологии, ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева» <b>Джанчаров Турмушбек Мурзабекович</b> , к.б.н., доцент, доцент кафедры экологии ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»

## Секция 5

Экономические вопросы применения БАВ в органическом и традиционном земледелии

1-й уч корпус, ауд. 101

Модератор **Кошелев Валерий Михайлович**

№ п/п	Название доклада	Докладчик
<b>Приветственное слово</b> – заведующий кафедрой управления <b>Кошелев Валерий Михайлович</b> , д.э.н., профессор ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»		
1	Использование БАВ при выращивании лекарственных растений	<b>Цицилин Андрей Николаевич</b> , к.б.н., доцент, заведующий лабораторией Ботанический сад, ФГБНУ ВИЛАР
2	Экономические вопросы применения БАВ при возделывании озимой пшеницы	<b>Бесшапошный Максим Николаевич</b> , к.э.н., доцент кафедры политической экономики и мировой экономики, ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»
3	Анализ объема и тенденция развития отечественного рынка органической продукции	<b>Бицоев Георгий Борисович</b> , студент 2 курса Экономики и управления АПК, ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»

4	Экономическая оценка средств защиты растений на посевах гороха	<b>Абрамкина Людмила Пиркулыевна</b> , ведущий экономист планово-экономического отдела ФИЦ «Немчиновка»
5	Современное состояние и направления обеспечения плодородия земель сельскохозяйственного направления на основе биологически активных веществ	<b>Горбачев Михаил Иванович</b> , к.э.н., соискатель кафедры прикладной информатики, ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева» <b>Степанцевич Марина Николаевна</b> , к.э.н., доцент, доцент кафедры прикладной информатики, ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева» <b>Худякова Елена Викторовна</b> , д.э.н., профессор, профессор кафедры прикладной информатики, ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»
6	Способы получения биологически активных веществ, экономические аспекты их применения в растениеводстве	<b>Шабалин Алексей Валентинович</b> , коммерческий директор, ООО «Плантагран-Н» <b>Панченко Игорь Павлович</b>
7	Economic issues of the use of biologically active substances in organic and traditional farming	<b>Зайцев Сергей Юрьевич</b> , д.х.н., д.б.н., профессор, в.н.с., руководитель группы аналитической биохимии, ФГБНУ ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста <b>Савина Анастасия Анатольевна</b> , Федеральный научный центр животноводства им. Л.К. Эрнста <b>Зайцев Илья Сергеевич</b> , Институт биоорганической химии имени М. М. Шемякина и Ю. А. Овчинникова РАН
8	Современное состояние и направления обеспечения плодородия земель сельскохозяйственного направления на основе биологически активных веществ	<b>Горбачев Михаил Иванович</b> , к.э.н., соискатель кафедры прикладной информатики ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева» <b>Степанцевич Марина Николаевна</b> , к.э.н., доцент, Доцент кафедры прикладной информатики ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева» <b>Худякова Елена Викторовна</b> , д.э.н., профессор, Профессор кафедры прикладной информатики ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»
9	Экономические аспекты производства и использования БАВ в аграрном секторе	<b>Джанчарова Гульнара Каримхановна</b> , к.э.н., доцент, доцент кафедры политической экономики и мировой экономики ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»