

ПРОГРАММА мастер-класса

«Проблемы биологической защиты растений от болезней. Контроль качества биопрепаратов»

Организатор мероприятия: РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

Время проведения: 27 ноября, 10.00

Место проведения: онлайн

- конференция Zoom;

- ссылка для подключения:

<https://us02web.zoom.us/meeting/register/tZYrcO6tqTopHtOspqGPMzkLRtc9s6fMp05f>

Целевая аудитория: магистранты и аспиранты ВУЗов и научных учреждений, научные сотрудники, сотрудники фирм – производителей средств защиты растений.

Модератор мероприятия: Джалилов Ф.С.

Время проведения: 2 час 30 мин.

1. Приветственное слово ректора РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, д.с.-х.н., д.э.н., профессора, Академика РАН **Владимира Ивановича Трухачева**.
2. Доклад с презентацией «Биопрепараты в системах защиты растений, контроль качества в ПО «Сиббиофарм».
Докладчик: **Татьяна Борисовна Демина**, маркетолог ПО «Сиббиофарм».
3. Доклад с презентацией «Перспективы использования бактериофагов для защиты растений от бактериальных болезней».
Докладчик: **Константин Анатольевич Мирошников**, д.х.н., заведующий лабораторией молекулярной биоинженерии ФГБУН «Институт биоорганической химии им. академиков М.М. Шемякина и Ю.А. Овчинникова Российской академии наук» (ИБХ РАН).
4. Доклад с презентацией «Олигонуклеотидные препараты – перспективное направление биологической защиты растений от болезней».
Докладчик: **Александр Николаевич Игнатов**, д.б.н., зам. генерального директора по научной работе, ООО «Исследовательский Центр «ФитоИнженерия», профессор РУДН.
5. Доклад с презентацией «Использование биофунгицидов в защищенном грунте».
Докладчик: **Николай Семенович Марквичев**, к.т.н., доцент РХТУ имени Д.И. Менделеева, группа компаний «Биом».

6. Доклад с презентацией “Микробиологические препараты АО «Щелково Агрохим»

Докладчик: **Алексей Дмитриевич Денисов**, к.б.н., руководитель проекта по агрохимикатам АО «Щелково Агрохим»

7. Доклад с презентацией «Основы технологии производства биопрепаратов для защиты растений».

Докладчик: **Вахтанг Витальевич Джавахия**, к.б.н., заведующий лабораторией биотехнологии физиологически активных веществ Федерального государственного учреждения «Федеральный исследовательский центр «Фундаментальные основы биотехнологии» Российской академии наук», растений».

8. Практикум «Методы определения показателей качества биопрепаратов».

Докладчик: **Февзи Сеид-Умерович Джалилов**, д.б.н., заведующий кафедрой защиты растений РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, **Рашид Ислямович Тараканов**, магистрант РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева.

9. Дискуссия. Заключительное слово.

Мероприятие проводится при финансовой поддержке Минобрнауки России в рамках реализации программы создания и развития Научного центра мирового уровня «Агротехнологии будущего» (Соглашение о предоставлении гранта в форме субсидий из федерального бюджета на осуществление государственной поддержки создания и развития научных центров мирового уровня, выполняющих исследования и разработки по приоритетам научно-технологического развития (внутренний номер 00600/2020/80682) № 075-15-2020-905 от «16» ноября 2020 г.)