

Приложение № 1 к Технической  
спецификации  
и перечню оказываемых услуг Договора на  
оказание услуг  
от «27» марта 2023 г. № 10,  
доп. соглашения от 12.07.2023 г. №1

### УЧЕБНАЯ ПРОГРАММА СЕМИНАРА

**Направление:** Овощные культуры (в открытом и закрытом грунте), картофель, сахарная свекла

**Тема семинара:** Вредные организмы овощных культур и меры борьбы

**Место проведения:** СПК «Шелек Фермерлері», с/о Чилик, Енбекшиказахский район, Алматинская область

**Дата проведения:** 10 октября 2023 г.

**Форма завершения:** Сертификат о прохождении семинара.

**Эксперты:** Мухамадиев Н.С., к.б.н., зав. отделом биологической защиты растений, Фазылбеков Р.Р., зав. отделом внедрение и коммерциализация технологий, Курмангалиева Н.Д., к.с-х.н., зав. лабораторией полезных насекомых, Алпысбаева К.А., PhD, зав. лабораторией технологии массового производства биоагентов, Әділханқызы А., зав. лабораторией биотехнологии

Время	Тема	Эксперты
9:00-9:50	Регистрация участников	
9:50:10:00	Приветствие участников семинара	Мухамадиев Нуржан Серикканулы зав. отделом биологической защиты растений КазНИИЗиКР Ж. Жиембаева
10:00 – 10:40	Вредные организмы овощных культур и меры борьбы	
10:45 – 11:20	Дистанционное зондирование с БПЛА и спутника. Принятие решения на основе данных о вариабельности внутри поля. Выбор, применение, программное обеспечение.	Фазылбеков Ринат Рашидович, зав. отделом внедрения и коммерциализации технологий КазНИИЗиКР Ж. Жиембаева
11:20 - 11:40	Кофе брейк, профессиональное общение	
11:40-12:10	Карантиндік зиянкес оңтүстік америкалық қызанақ	Курмангалиева Н.Д.

	көбелегімен ( <i>Tuta absoluta</i> ) күресу шаралары	и.о.зав.лабораторией полезных насекомых
12:10 – 12:45	Қызанақ дақылына зиян келтіретін мақта көбелегімен күрес жолдары	Алпысбаева Карлыгаш Азирбековна, зав. лабораторией технологии массового производства биоагентов.
12:45-13:15	Биопрепараты для защиты овощных культур	Әділханқызы Айнура зав. лабораторий биотехнологии
13:15-14:30		обед
<b>Практическая часть</b>		
14:30-15:30	Демонстрация выставочных материалов (энтомофаги, биопрепараты, гербарий, БПЛА и др.)	Мухамадиев Н.С., Фазылбеков Р.Р., Курмангалиева Н.Д., Алпысбаева К.А., Әділханқызы А.
15:30 – 15:45	Вручение сертификатов	Чадинова Айжан Мукашевна, старший научный сотрудник, КазНИИЗиКР Ж. Жиёмбаева
15:45 - 16:30	Блок Вопросов и ответов, завершение Семинара	Мухамадиев Н.С., Курмангалиева Н.Д., Фазылбеков Р.Р., Алпысбаева К.А., Әділханқызы А.

Председатель Правления

ТОО «КазНИИЗКР им. Ж.Жиёмбаева»

Эксперт

  
  


Дүйсембеков Б.А.

Мухамадиев Н.С.