



Журнал регистрации консультации

Согласно Доп. Соглашению №1 от «12» 06. 2023 года к Договору на оказание услуг №21 от от «27» 03. 2023 года на базе ТОО «ВКСХОС» на тему: «Интегрированная защита растений от лугового мотылька»

№ п.п.	Дата проведения консультации	Вопрос для консультирования (от субъекта АПК и др. заинтересованных лиц в сфере АПК)	Ф.И.О, телефон, электронный адрес получателя информации (субъекта АПК и других заинтересованных лиц в сфере АПК)	Подпись получателя информации (субъекта АПК и др. заинтересованных лиц в сфере АПК)	Ф.И.О., телефон, эл. адрес эксперта проводившего консультацию	Краткое содержание консультации
1	19.10.23г	Как снизить численность лугового мотылька на посевах подсолнечника? Какие методы интегрированной защиты растений от лугового мотылька наиболее эффективны? Как избежать развития резистентности лугового мотылька к методам защиты?	Кантарбаев Дастан Мухамеджанович, КХ «Торт Кара» Контакт: 8777 147 5433		Шалкаров А.Ш. контакты: 8707 370 3291, aikyn_shalkarov@mail.ru	Для снижения численности лугового мотылька на посевах подсолнечника необходимо использовать комплексный подход, включающий в себя агротехнические и химические методы. Наиболее эффективными методами интегрированной защиты растений от лугового мотылька являются агротехнические методы. Они позволяют создать неблагоприятные условия для развития вредителя и его личинок. К агротехническим методам относится соблюдение севооборота, ранние сроки посева, использование устойчивых сортов. Чтобы избежать развития резистентности лугового мотылька к методам защиты, необходимо: не использовать один и тот же метод защиты растений повторно; применять инсектициды с чередованием действующих веществ; не применять инсектициды в высоких концентрациях; своевременно уничтожать сорняки.

И.о Председателя Правления
ТОО «ВКСХОС»


подпись, М.П.

 Кариполданов Б.К.


Отчет
о проведенной консультации
на тему «Интегрированная защита растений от
лугового мотылька»
по направлению «Масличные культуры. Семеноводство»

Дата проведения:

«19» 10 2023 года

Место проведения консультации:

Восточно-Казахстанская область, Глубоковский район, село Опытное поле,
улица Нагорная, 3

Эксперт:  Шалкаров А.Ш.
(подпись)

и.о. председателя Правления
ТОО «ВКСХОС»

Подпись, М.П.

 **Кариполданов Б.К.**



Структура отчета

1) *Проблема или круг проблем, требующих консультирования;*

Как снизить численность лугового мотылька на посевах подсолнечника?

Какие методы интегрированной защиты растений от лугового мотылька наиболее эффективны?

Как избежать развития резистентности лугового мотылька к методам защиты?

2) *Рекомендации по решению поставленной проблемы или круга проблем, которые должны включать в себя расширенные доводы или предложения по улучшению деятельности;*

Для снижения численности лугового мотылька на посевах подсолнечника необходимо использовать комплексный подход, включающий в себя агротехнические и химические методы.

Наиболее эффективными методами интегрированной защиты растений от лугового мотылька являются агротехнические методы. Они позволяют создать неблагоприятные условия для развития вредителя и его личинок. К агротехническим методам относятся соблюдение севооборота, ранние сроки посева, использование устойчивых сортов.

Для повышения эффективности интегрированной защиты растений от лугового мотылька необходимо:

- создать систему мониторинга засоренности посевов. Это позволит своевременно выявлять очаги засоренности и принимать меры по их ликвидации;
- проводить обучение специалистов по вопросам интегрированной защиты растений. Это позволит повысить эффективность применения методов защиты растений;
- проводить исследования в области разработки новых методов защиты растений и внедрения их в производство.

Чтобы избежать развития резистентности лугового мотылька к методам защиты, необходимо:

- не использовать один и тот же метод защиты растений в течение нескольких лет подряд;
- применять инсектициды против лугового мотылька с чередованием действующих веществ;
- не применять инсектициды в высоких концентрациях;
- своевременно уничтожать сорняки, которые являются кормовыми растениями для лугового мотылька

3) *ожидаемый эффект по результатам применения рекомендаций субъектом АПК с указанием количественных показателей увеличением производства продукции/повышения продуктивности/снижения себестоимости и др.;*

Количественные показатели ожидаемого эффекта:

- снижение численности лугового мотылька на посевах подсолнечника на 10-20%;
- увеличение урожайности подсолнечника на 10-15%;
- повышение продуктивности подсолнечника на 10-15%;
- снижение себестоимости производства семян на 5-10%.

4) *Фотографии консультации*

