

ТОО «Восточно-Казахстанская
сельскохозяйственная опытная
станция» (ВКСХОС)

Заявка на консультацию

от ТОО «Лазарев и К»
(наименование компании)

Восточно-Казахстанский область, Бородулихинский р-н, с. Новая Шеремба
(область, район) ул. Сургановская д. 2

в рамках реализации подпрограммы
100 «Информационное обеспечение субъектов АПК на безвозмездной основе»
бюджетной программы 267 «Повышение доступности знаний и научных
исследований»

1. Описание проблемы (или круга проблем), требующей консультирования
(подробно изложить проблему):

Какова роль кормовых культур в севообороте, факторы способствующие развитию
болезней?

2. Перечень субъектов АПК региона, приглашенных на данную консультацию,
имеющих интерес к получению консультации для решения данного вопроса:

ТОО «Лазарев и К», вид деятельности растениеводство,
руководитель Лазарев Петр Петрович, адрес: ВКО,
Бородулихинский р-н, с. Новая Шеремба, тел. 84235321736

3. Привлекаемый эксперт:

Жанатқызы Ангелина, магистр, агроном.

4. Адрес места проведения консультации (производственный объект):

ВКО, Бородулихинский р-н, с. Новая Шеремба,
ул. Сургановская, д. 2.

Планируемая дата проведения консультации с выездом на предприятие:

09.09.2025г.

Приложение к заявке:

1) Паспорт хозяйства: наименование предприятия, Ф.И.О. руководителя, полный
юридический адрес, контактные телефоны, электронный адрес,

2) Резюме эксперта (опыт работы).

Руководитель _____
подпись, печать



Паспорт хозяйства для проведения консультации:

1.	Наименование площадки (полное наименование)	ТОО, Лазарев Ч ҰК 2
2.	Ф.И.О. руководителя	Лазарев Петр Петрович
3.	Вид деятельности	растениеводство
4.	Адрес базового хозяйства (область, район, город, населенный пункт, ул.)	Түркістан облысы, Бөкейхатир ауданы, Қызылжар қыстауы, с/ақпона, 9-2
5.	Контактные данные (тел., эл. адрес и др.)	872 35 3 21736; lazarov_pp@mail.ru
6.	Ресурсы базового хозяйства	Земельные участки сельхоз-назначения и производства.
7.	Примечание	Растениеводство.



Жанатқызы Ангелина

Гражданство: Казахстан
Город проживания: Усть-Каменогорск
Образование: Высшее
Дата рождения: 05.10.2001 (23 года)
Семейное положение: Не замужем

График: Полный день
Занятость: Полная
Телефон: +7 705 811 5737
Email: a_zhanatovna@list.ru

ОБРАЗОВАНИЕ

Учебное заведение: Семипалатинский государственный университет имени Шакарима, Семей.

Специальность: Агрономия(бакалавр)

Дата окончания: 2022 год\

Учебное заведение: Семипалатинский государственный университет имени Шакарима, Семей.

Специальность: Агрономия (магистр с/х наук)

Дата окончания: 2024 год

ОПЫТ РАБОТЫ

- ❖ Должность: Менеджер
Компания: ТОО "Astra-SO"
Период работы: май 2020 - сентябрь 2023 (3 года)
- ❖ Должность: Эксперт отдела Центр распространений знаний «Шыгыс»
Компания: ТОО «Восточно-Казахстанская сельскохозяйственная опытная станция»
Период работы: сентябрь 2023 г. – март 2024г.
- ❖ Должность: главный ученый секретарь
Компания: ТОО «Восточно-Казахстанская сельскохозяйственная опытная станция»
Период работы: март 2024г. – октябрь 2024г.
- ❖ Должность: заведующая отделом кормопроизводства
Компания: ТОО «Восточно-Казахстанская сельскохозяйственная опытная станция»
Период работы: октябрь 2024г. – по настоящее время

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Личные качества: ответственный подход к работе, стрессоустойчивость, тактичность, коммуникабельность, исполнительность.

Журнал регистрации консультации
 согласно Договору на оказание услуг № 133 от « 23 » ноя 2025 года
 на базе ТОО «ВКСХОС»

№ п.п.	Дата проведения консультации	Вопрос для консультирования (от субъекта АПК и других 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 других заинтересованных лиц в сфере АПК)	Ф.И.О., телефон, электронный адрес эксперта проводившего консультацию	Краткое содержание консультации
1	09.09.2025г	Какова роль кормовых культур в севообороте, факторы, способствующие развитию болезней?	87773194524 Арслам Левченко Сергей Николаевич Зоотехник Алишев Бишат Хайдарович. 87052019000.	 	Жанаткызы Ангелина 87058115737, a_zhanatovna@list.ru	Севооборот — это научно обоснованная смена культур на одном и том же участке в течение нескольких лет. Включение кормовых культур в севооборот приносит агросистеме множество агрономических, экологических и экономических выгод. Факторы, способствующие развитию болезней кормовых культур— климатические условия, нарушение севооборота, остатки зараженных растений, переувлажнение или застой воды, зараженный посевной материал, загущенные посевы, использование неустойчивых сортов. Знание этих факторов позволяет предотвратить или уменьшить ущерб от болезней.

Председатель Правления
 ТОО «ВКСХОС»  Токтасынов К.А.
 подпись, М.П.

Эксперт  Жанаткызы А.

Структура отчета

1) *проблема или круг проблем, требующих консультирования;*
Какова роль кормовых культур в севообороте, факторы, способствующие развитию болезней?

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

Кормовые культуры в составе севооборота способствуют улучшению структуры почвы, повышению её плодородия, снижению засорённости полей сорняками, а также сокращают распространение болезней и вредителей. Основные причины развития заболеваний связаны с выращиванием одной и той же культуры на одном участке из года в год (монокультура), что способствует накоплению патогенов. Также болезни могут развиваться из-за недостаточного культурного разнообразия и неблагоприятных условий возделывания.

Факторы, способствующие развитию болезней:

Монокультура:

Ежегодное выращивание одной и той же культуры на одном поле приводит к накоплению в почве специфических патогенов и вредителей, что снижает урожайность и ухудшает качество почвы.

Недостаточное разнообразие растений:

Неспособность поддерживать биологический баланс в почве, поскольку отсутствует чередование культур, чувствительных к патогенам, и тех, которые их не являются хозяевами.

Неправильное планирование севооборота:

Неграмотное чередование культур может привести к заражению следующей культуры болезнями предыдущей, вместо того чтобы их контролировать

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

Внедрение кормовых культур в севооборот и отказ от монокультуры позволит аграрному предприятию достичь следующих результатов:

- Улучшение структуры почвы и повышение содержания гумуса — на 10–20% в течение 3–5 лет;
- Снижение численности специфических патогенов и вредителей в почве — на 30–50% по сравнению с полями, занятыми монокультурой;
- Уменьшение засорённости полей сорняками — на 25–40% при регулярной смене культур;

- Снижение потребности в химических средствах защиты растений — до **20%** за счёт естественного прерывания циклов развития болезней и вредителей.
- Повышение урожайности последующих культур (например, зерновых после кормовых бобовых) — на **10–15 ц/га**;
- Снижение себестоимости продукции за счёт экономии на СЗР и удобрениях — на **5–15%**;
- Повышение общей рентабельности растениеводства — на **10–20%** в зависимости от конкретного севооборота и условий хозяйства.

4) Фотографии консультации

