

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

Заявка на консультацию

от к/х «Мукинов»

(наименование компании)

Область Абай, Бескарагайский район, с. Ерназар

(область, район)

**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):

При посеве многолетних трав на корма, необходимо учитывать на какие факторы возделывания надо обратить внимание. Нас интересует многолетние культуры в особенности достоинства кострца безостого, назовите основные проблемы при выращивании этой культуры могут возникнуть, какие почвы пригодны для выращивания. Какова норма высева кострца безостого и наилучший период посева культуры.

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

*к/х «Мукинов», вид деятельности растениеводство и животноводство, руководитель Мукинов Хабидулла Кабдулович, адрес: область Абай, Бескарагайский район, с. Ерназар.
тел: +7 775 087 20 81.*

3. Привлекаемый эксперт:

Сейлгазина Сауле Мукановна, Восточно-Казахстанская область, Глубоковский район, с. Опытное поле, ТОО «ВКСХОС», заместитель по научной работе

4. Адрес места проведения консультации (производственный объект):

На базе ТОО «ВКСХОС», Восточно-Казахстанская область, Глубоковский район, с. Опытное поле.

Планируемая дата проведения консультации с выездом на предприятие:

период посещения: 24.07.2025г.

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



Мукинов Х.К.

Паспорт хозяйства для проведения консультации:

1.	Наименование площадки (полное наименование)	Крестьянское хозяйство «Мукинов»
2.	Ф.И.О. руководителя	Мукинов Хабидулла Кабдулович
3.	Вид деятельности	Растениеводство и животноводство
4.	Адрес базового хозяйства (область, район, город, населенный пункт, ул.)	Область Абай, Бескарагайский район, с. Ерназар
5.	Контактные данные (тел., эл. адрес и др.)	+7 775 087 20 81
6.	Ресурсы базового хозяйства	Растениеводство и животноводство
7.	Примечание	-

Резюме эксперта (опыт работы).



Ф.И.О.	Сейлгизина Сауле Мункановна
Дата рождения	16.04.1958г.
Национальность	Казахка
Гражданство	Республика Казахстан
Семейное положение	Замужем
Образование (какой ВУЗ, по какой специальности и когда окончил, ученая степень, звание)	Образование высшее: - окончила в 1981 году году Семипалатинский Зоотехническо-ветеринарный институт, специальность «Ветеринария»; - второе высшее образование окончила в 2011 году по специальности «Агрономия»; - в 1984-1987 гг. поступила в аспирантуру Ленинградского ветеринарного института, в марте 1988 года успешно защитила кандидатскую диссертацию по специальности «Патология, онкология и морфология» и в июле этого же года получила утверждение; - в декабре 2012 года защитила докторскую диссертацию, решением ВАК РФ от 15.12.2012 года присуждена ученая степень доктора сельскохозяйственных наук.
Должность	Зам. председателя Правления по научной работе ТОО «ВКСХОС»
Опыт работы на производстве	1981-1982гг. – ветврач эпизоот. отряда вет. отдел Семипалатинской области; С 10.01. 2023 года -заведующая отдела кормовых культур ТОО «ВКСХОС».
Опыт работы в вузе	Стаж в вузе – 40 лет. С 1982-1990 годы работала ассистентом, 1991-1992годы - доцентом кафедры анатомии, с 1992-1996 годы заведующей кафедрой анатомии, 1996-1999годы - доцент кафедры анатомии, с 1999-2004 годы - зав. кафедрой морфологии и физиологии, а с сентября 2005- 2015гг. заведующая кафедрой агротехнологии и лесные ресурсы, с 2016 года декан аграрного факультета НАО «Университет им. Шакарима г. Семей» , с августа 2021 года руководитель НЦ «Агротехнопарк» НАО «Университет им. Шакарима г. Семей». С 10.01.23г. завотделом кормовых культур ТОО «ВКСХОС», с 02.10.2023г. зам. председателя Правления по научной работе ТОО «ВКСХОС»
Профессиональные достижения	1.С 2008 года включена в базу данных независимых экспертов для оценки грантовых предложений при Координационном центре проекта «Повышение конкурентоспособности сельскохозяйственной продукции» МСХ РК. 2.Член Республиканского учебно- методического совета (РУМС). 3. Почетный работник образования МОН РК. 4. Обладатель государственного гранта РК «Лучший преподаватель вуза 2015 года». 5. Победитель Конкурса проектов ВКО «Энергия будущего» в рамках выставки Мини ЭКСПО-2014. 6. В 2012 году была соисполнителем научно-исследовательской работы по грантовому финансированию на тему: «Ресурсосберегающие технологии возделывания ячменя на основе минимальной и нулевой обработки почвы в условиях сухостепной зоны Восточного Казахстана». 7. Руководитель научно-исследовательской работы (прикладная) от 24.03.2011г. № госрегистрации 0111РК00102«Совершенствование племенных и продуктивных качеств у лошадей казахской породы тива «Джабе» в условиях к/х «Батташ». 8. В 2015г.- руководитель инновационного проекта по программе 019 «Внедрение оптимальных доз и сроков применения основных элементов и их влияние на продуктивность диверсификационных кормовых культур при восстановлении деградированных земель ВКО». 9. в 2019г.- соисполнитель инновационного проекта по программе 019 «Внедрение IT- методов для эффективного повышения производства растениеводческой продукции в условиях ВКО». 10. 2020г.- руководитель грантового проекта МОН РК ИРН АР08956857 «Разработка научных рекомендаций и практических мероприятий по получению биологически активной кормовой добавки для сельскохозяйственных животных, использованием водорослей и культивированной хлореллы». 11. Селекционное достижение -соавтор заводской линии породы Байторы и Шойынкара. 12. Научный руководитель 2-х докторантов, которые успешно защитили докторскую диссертацию в 2024г./ Камзина Г. и Жакпиева М.

Награды	<p>1. Медаль «Шакарима»;</p> <p>2. Медаль «Заслуженный работник в сфере сельского хозяйства» РК;</p> <p>3. «Құрмет» грамота МОН РК;</p> <p>4. Почетные грамоты акима Восточно-Казахстанской области и города Семей;</p> <p>5. Нагрудной знак - Почетное звание «Заслуженный деятель науки и образования» РФ;</p> <p>6. Нагрудной знак – Почетный работник образования МОН РК.</p>
Публикации	<p>Монографии -4: «Ортопедия», «Адаптивные технологии производства продукции растениеводства в условиях восточного региона», «Справочник по кормовым культурам», «Материалы, рекомендованные для внедрения технологий точного земледелия в растениеводстве Восточного Казахстана», «Водоросли как биомониторы состояния водных экосистем».</p> <p>Учебных пособий -14 изданий.</p> <p>Рекомендаций – 6.</p> <p>Научных статей - свыше 150 научных статей и 7 статей изданы в журнале “Scopus и WebofScience»:</p> <p>1. The effects of feeding with organic waste by terrestrial isopod <i>Philoscia Muscorum</i> on enzyme activities in an incubated soil Muminova, S.S., Bayadilova, G., Mukhametzhanova, O., ...Zhumabayeva, R., Rvaidarova, G. <i>Eurasian Journal of Soil Science</i>, 2023, 12(2), страницы 122–126</p> <p>2. Age changes in extramural digestive glands of sheep and rabbits in the postembryonic period Zhakiyanova, M.S., Seilgazina, S.M., Ygiyeva, A., Dzhamanova, G.I., Derbyshev, K.Y. <i>Open Veterinary Journal</i>, 2023, 13(1), страницы 123–130</p> <p>3. The effects of NPK fertilization on hay production and some yield components of crested wheatgrass (<i>Agropyron cristatum</i>) in the dry steppe zone of Eastern Kazakhstan Kanzina, G.O., Seilgazina, S.M., Suleimenova, S.E., Zakieva, A.A., Zhamangarayeva, A. <i>Eurasian Journal of Soil Science</i>, 2022, 11(4), страницы 337–344</p> <p>4. Livestock development in Kazakhstan: Results of meat productivity from steers of different genotypes (Research Base LLP «Agrofirm Dinara-Ranch») Nurgazy, B., Yerezhpova, N., Seilgazina, S., ...Bupebayeva, L., Bastaubaev, A. <i>Espacios</i>, 2019, 40(42), страницы 1–12</p> <p>5. Ozonation and microwave treatments as new pest management methods for grain crop cleaning and disinfection Osintseva, D., Osintsev, E., Rebezov, M., ...Maksimiuk, N., Zalilov, R. <i>Annual Research and Review in Biology</i>, 2017, 20(5), ARRB.37741</p> <p>6. Application of X-ray spectral and mass spectral methods for chemical analysis of melons and soil of semey region Seilgazina, S.M., Kabdulkarimova, K.K., Djamanova, G.I., Ozbekov, M., Kaygusuz, O. <i>Oxidation Communications</i>, 2016, 39(4-II), страницы 3258–3263</p> <p>7. Kulbanu K Kabdulkarimova, Saule M Seilgazina, Lyudmila S Ibrayeva, Meruyert Kaygusuz INFLUENCE OF CONDITIONS ON THE CULTIVATION OF <i>CHLORELLA</i> в журнале <i>Journal Fresenius Environmental Bulletin</i>, Volume 30 – No. 06A/2021, p. 6792-6797 входящем 4 (четвертый) квартили (Q4) в базе Web of Science и Scopus в Германия, имеющем процентиль 21% по CiteScore в базе Scopus.</p> <p>8. Meat productivity of different livestock breeds in conditions of agrofirma «Dinara-Ranch». <i>EurAsian Journal of BioSciences Eurasia J Biosci</i> 14, 803-807 (2020), процентиль 0,39, квартиль Q3 Corpus ID: 216431168</p> <p>9. Influence of conditions on the cultivation of chlorella. <i>Journal Fresenius Environmental Bulletin</i>. Германия, Volume 30 – No. 06A/2021, p. 6792-6797, процентиль 21, квартиль Q4 https://hdl.handle.net/11499/47185</p>
Патенты	<p>Инновационный патенты на изобретение:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Способ лечения ран у животных; 2. Способ производства удобрения из водорослей; 3. Способ получения йода из водорослей; 4. Рентген контрасты суйяктык; 5. Рентгеноконтрастное средство. 6. «Установка для выращивания микроводорослей» №7518/от 21.10.2022, Патент на полезную модель/ РГП 7. Патент Селекционные достижения, №1030, от 30.12.2022г.
Повышение квалификации	<ol style="list-style-type: none"> 1. «Племенное дело в животноводстве и птицеводстве» 2012 г. КазНАИУ Алматы. 2. «Селекциялык-василтуу жемдик жумуштар, урукстандружонауушпаруашалык жануарлырын аныоимдиги» Алматы/Ушконар, 2014г.

	<p>3. Международной школе творчества и стажировок ScienceTravel(Франция) - Международная ассоциация FRANCE-KAZAKHSTAN, 2015г.</p> <p>4. Международная научная стажировка – Болгария/ Пловдив «Аграрный университет,2015г.</p> <p>5. Международная научная стажировка -Азербайджан/Баку,НИИВ, 2019г.</p> <p>6. 5. Международная научная стажировка – Санкт-Петербург/Ветеринарный университет,2019г.</p> <p>7. Казахский институт стандартизации и метрологии(ГОСТ 17025-2019 «Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий», 30.11.2021г.</p>
Другие навыки	Microsoft Word, Paint, Excel, Power Point, Access, Internet.
Личные качества	Пунктуальная, добросовестная, трудолюбивая, исполнительная, инициативная.
Владение языками	Казахский и русский свободно, английский и латинский со словарем
Адрес, контакт, e-mail	ВКО, г. Усть-Каменогорск, ул.Нагорная 36 +7 777 586 86 31, e-mail:seylgazina58@mail.ru

Отчет

о проведенных консультациях
на тему: «Когда производят посев многолетних трав, среди них костреца
безостого (норма высева и глубина посева)»?
по направлению: «Зерновые, масличные и кормовые культуры».

Дата проведения:
«24» июля 2025 года

Место проведения консультации:
Восточно-Казахстанская область, Глубоковский район, с. Опытное поле, на
базе ТОО «ВКСХОС».

Эксперт:


(подпись)

Сейлгази́на С.М.

Председатель
Правления ТОО «ВКСХОС»



К.А.Токтасынов

Структура отчета

24 июля 2025 года проведена консультационная услуга:

1) проблема или круг проблем, требующих консультирования;

Когда производят посев многолетних трав, среди них костреца безостого (норма высева и глубина посева)?»

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

- в хозяйстве посева кормовых трав наряду с другими кормовыми культурами участвуют в создании прочной кормовой базы, многолетние травы, используют на корм скоту в виде сена или зелёной массы;
- кострец безостый может обеспечить урожайность сена в 30–45 ц/га ;
- урожайность семян, уже на 2-й год жизни будет составлять примерно 3-5 ц/га, постепенно снижаясь на протяжении последующих лет. Важно, что после созревания семена не осыпаются, что является серьезным отличием костреца от других видов многолетних трав;
- важное преимущество костреца — это его долголетие. Здесь кострец является одним из лидеров среди многочисленных видов многолетних злаковых;
- сроки высева семян ранней весной, как только минует угроза заморозков;
- способы посева рядовой (20–25 кг/га) или можно широкорядный (15 кг/га);
- глубина заделки семян на глубину 2.5–4 см.

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

Применение многолетних трав ожидается в виде повышения плодородия почвы, снижения эрозии (ветровой и водной), производства качественных кормов для скота и получения зеленой массы с высокой урожайностью, а также улучшения структуры почвы за счет развития корневой системы.

Ожидаемый эффект от выращивания костреца безостого для хозяйства обеспечивает высокую урожайность сена (до 60 ц/га с поливом) и семян, улучшает качество почвы, подавляет сорняки, используется для пастбищ и зеленых кормов, а также подходит для восстановления земель благодаря своей долговечности и мощной корневой системе.

4) Фотографии консультации

