

Элитно-семеноводческое хозяйство «Сорея-Нур» расположено в области Жетысу, Панфиловском районе. Это элитно-семеноводческое хозяйство по производству семян кукурузы гибридов первого поколения, а также подсолнечника..

Элитсемхоз «Сорея-Нур» ежегодно семена родительских форм кукурузы приобретает в КазНИИЗиРе. Имеет орошаемые площади, также в наличии имеется оборудование для послеуборочной доработки семенного материала кукурузы, рядом в элитсемхозе также по производству родительских форм кукурузы начато строительство завода по подработке семян кукурузы и подсолнечника, проводится сборка оборудования для сушки, калибровки, протравливания, загаривания в упаковку семенного материала.

В течение нескольких лет получал семена первого поколения на участке гибридизации среднепозднего гибрида кукурузы гибрида Туран 480 СВ и раннеспелого гибрида Сары-Арка 150 СВ. В ходе консультации руководитель хозяйства выразил удовлетворенность урожайными характеристиками гибридов.

Круг проблем, требующих консультирования:

Для правильного производства родительских форм кукурузы-первостепенное значение имеет соблюдение технологии возделывания и методики получения семян на участках гибридизации, а именно, наличие пространственной изоляции, соблюдение агротехнических приемов при возделывании, проведение своевременно вегетационных поливов, что для данного региона, который характеризуется высокими температурами в период вегетации имеет большое значение, чтобы не допустить череззерницу на материнских формах, проведение раздельной уборки материнских рядов.

По решению поставленной проблемы при консультации затронуты вопросы именно по технологии возделывания семенной кукурузы. Специалиста интересовал вопрос о сроках посева родительских форм

кукурузы, одновременно или отдельно сеют материнские и отцовские формы и в общем технологии возделывания гибридов кукурузы на семенных участках. В ходе консультации главе хозяйства представлена полная информация о технологии возделывания родительских форм кукурузы, а именно, оптимальных сроках посева родительских форм кукурузы, правильности уборки материнской и отцовской формы.

Непосредственно в полевых условиях ТОО «Сорея –Нур» проведены консультации по интересующим вопросам технологии возделывания (Рис.1,2)



Рисунок -1



Рисунок -2

Специалисты хозяйства отмечают, что для формирования правильной системы семеноводства, отвечающей рыночной экономике и для обеспечения сельхозтоваропроизводителей качественным семенным материалом необходимы программы по семеноводству, субсидирование сельхозтоваропроизводителей семян кукурузы, т.к. с орошаемой площади они получают заведомо низкий урожай с единицы площади, что генетически заложено, гетерозис дают гибриды первого поколения, собранные на материнских рядах, тем более только с рядков материнской формы получают урожай, а отцовскую форму убирают отдельно в брак. Поэтому необходима всесторонняя поддержка элитсемхозов по кукурузе для увеличения объемов производства семян.

Специалисты хозяйства отмечают, что для формирования правильной системы семеноводства, отвечающей рыночной экономике и для обеспечения сельхозтоваропроизводителей качественным семенным материалом

необходимы программы по семеноводству, субсидирование сельхозпроизводителей семян кукурузы, т.к. с орошаемой площади они получают заведомо низкий урожай с единицы площади, что генетически заложено, гетерозис дают гибриды первого поколения, собранные на материнских рядах, тем более только с рядков материнской формы получают урожай, а отцовскую форму убирают отдельно в брак. Поэтому необходима всесторонняя поддержка элитсемхозов по кукурузе для увеличения объемов производства семян.

Консультант : *А.С.* Омарова А.Ш.

**Журнал регистрации консультации
согласно Договору на оказание услуг № 102 от «_23_» мая _2025_ года
на базе ТОО«Сорея-Нур»**

№ 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	14.08.2025	Оптимальные сроки посева родительских форм кукурузы, одновременно ли сеют материнские и отцовские формы?	Нурмухаметов Б.Ж., +7 701 202 55 65, Salnur_dogovor@mail.ru Жетысуская область, Панфиловский р-н, с. Ушарал, ТОО «Сорея-Нур»	Нурмухаметов Б.Ж. 	Омарова А.Ш., 8 705 404 73 55 <u>Omarova@mail.ru</u>	На семенных участках кукурузы при получении гибридов первого поколения Посев начинают когда почва на глубине заделки семян прогреется до 8-10 градусов по Цельсию.Сроки посева материнской и отцовской формы указывает селекционер.В основном сеют одновременно, но некоторые родительские формы, когда срок

2	14.08.2025	Как правильно проводить уборку материнских и отцовских рядов? :	Нурмухаметов Б.Ж., +7 701 202 55 65, Salnur_dogovor@mail.ru Жетысуская область, Панфиловский р-н, с.Ушарал, ТОО «Сорея-Нур»	Нурмухаметов Б.Ж. 	Омарова А.Ш., 8 705 404 73 55 Omarova@mail.ru 	цветения метелки на отцовских формах не совпадает с выбрасыванием нитей початка на материнской форме. В этом случае сеют отцовскую форму в зависимости от сроков цветения метелки позже или раньше материнской формы. Уборку материнских и отцовских рядов проводят отдельно, в основном ряды отцовской формы после опыления удаляют мульчером, что исключает попадание отцовских початков и обеспечивает лучшее продувание материнских рядов и ускоряет созревание
---	------------	--	---	--------------------------	---	--

НАО/ТОО «Наименование»: ТОО«Сорея -Нур» Нурмухаметов Б.Ж.

подпись, М.П.