

Отчет

о проведенных консультациях на тему «Новые перспективные сорта и технология возделывания озимого ячменя» по направлению «Семеноводство»

Дата проведения:
«20» сентября 2023 года

Место проведения консультации:
Алматинская область, Карасайский район, п. Алмалыбак, Улица
Ерлепесова 1

Эксперт:  Баймуратов А.Ж.
(подпись)

Председатель Правления
НАО/ТОО «Наименование»  Бастаубева Ш.О.
подпись, М.П.



Крестьянское хозяйство «Ильяс» расположено в Жамбылской области, Меркенском районе, село Акермен. Хозяйство располагает 2500,0 га пашни на жесткой богаре, из них 1200,0 га отведены на озимую пшеницу и 900,0 га на озимый и яровой ячмень. В хозяйстве имеются 5 китайских тракторов Zoomlion, а также все агрегаты к ним. Также имеются 5 уборочных комбайнов «Vektor».

В хозяйстве в основном на 900,0 га сеют сорт озимого ячменя «Айдын». В 2022 году хозяйство получило урожайность от сорта «Айдын» по 22,0 центнера с гектара, а в текущем году с неблагоприятными погодными условиями по 4,0 центнера с гектара.

Главная проблема хозяйства отсутствие специалиста агронома, во время провести посевные, агротехнические, внесения минеральных удобрений, гербицидов (когда и в какой фазе, норма) и уборочные работы.

Чтобы получить ожидаемый высокий урожай озимого ячменя, первостепенное условие – это плодородие почвы; или естественное за счет предшественника, или благодаря внесению минеральных и органических удобрений; второе условие – это достаточное содержание влаги в почве за счет благоприятных погодных условий и влагообеспечивающих технологии возделывания и третье обязательное условие – это современные высокопродуктивные сорта, способные переработать в зерно эти факторы.

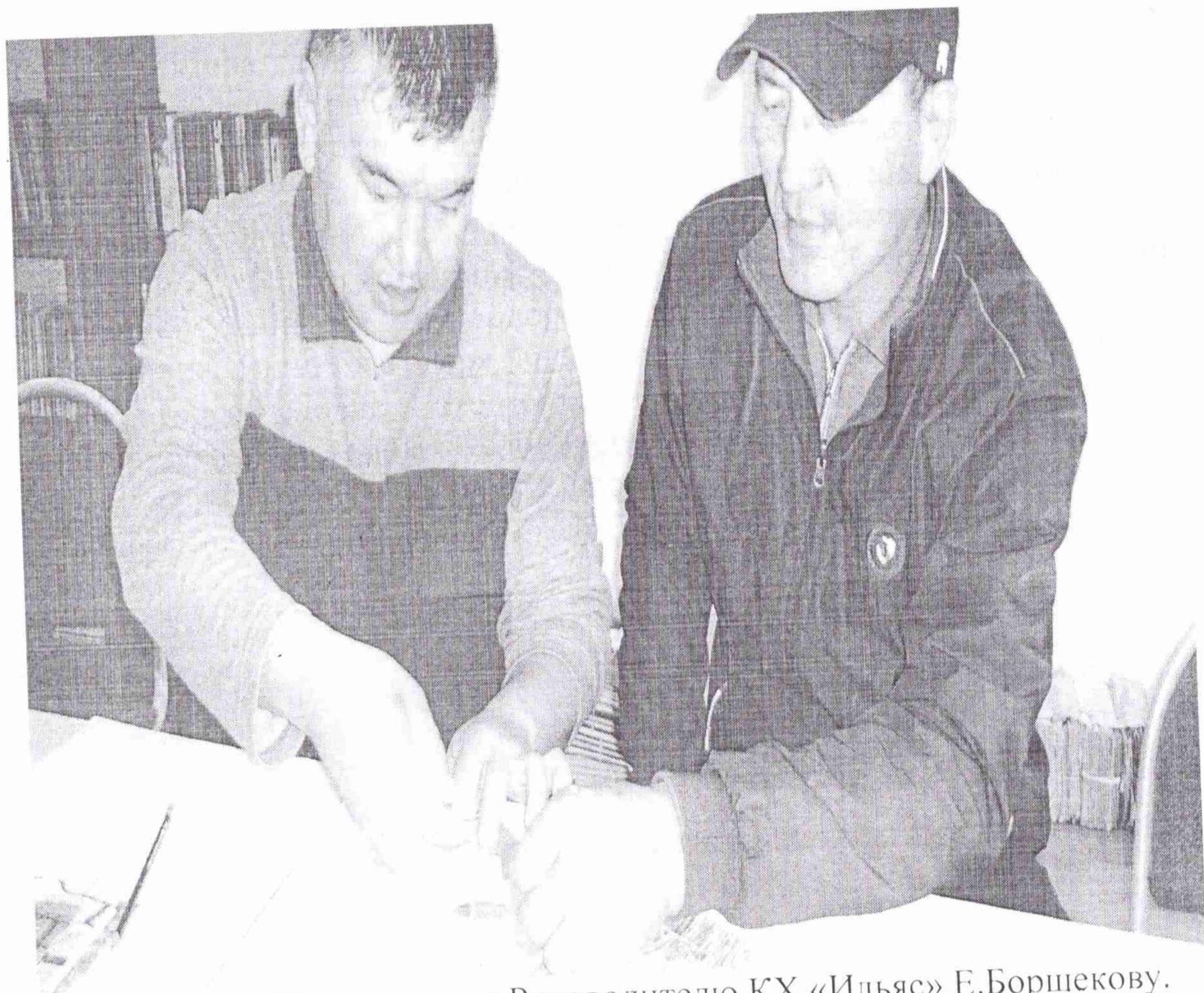


Рисунок 1 – Консультация Руководителю КХ «Ильяс» Е.Боршекову.

Озимый ячмень предъявляет повышенное требование к срокам посева. Высевают его несколько позднее чем озимая пшеница, это способствует не снижению его зимостойкости.

Внесение минеральных удобрений (аммафос) на озимый ячмень производится во время посева вместе с семенами по норме 100 кг/га.

Весной первым делом посевам озимого ячменя и всем озимым зерновым культурам проводится легкое боронование для удержания влаги в почве.

В фазе кущения начало требования (весной) вносится аммиачная селитра по норме 150 кг/га.

В фазе начала трубкования озимого ячменя проводится обработка гербицидом против сорной растительности. Через 7-10 дней при необходимости можно провести повторно гербицидную обработку.

Соблюдая все эти требования хозяйство может увеличить урожайность озимого ячменя на 25-40 %.

После проведенной консультации Е. Боршекову выдана рекомендация по технологии возделывания озимого ячменя в условиях Юго-Востока Казахстана. – Алматы, 2017 г. – Авторы: Сариев Б.С., Жундибаев К.К., Баймуратов А.Ж.

Хозяйству КХ «Ильяс» рекомендуется:

1. В хозяйстве зерновые культуры возделываются в условиях жесткой богары и поэтому для возделывания рекомендуется сорта зерновых колосковых культур для богарного направления.

2. Во время произвести агротехнические работы - вспашка зяби, культивация, боронование, малование, посев и внесения минеральных удобрений, уборка.

3. В условиях жесткой богары не переусердствовать с обработкой гербицидом против сорной растительности (оптимальные или средние нормы расходов гербицидов).

