



Министерство сельского хозяйства
Республики Казахстан

НАСЕО

НАЦИОНАЛЬНЫЙ АГРАРНЫЙ
НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР

Отчет

о проведении консультации на тему «Отечественные сорта и технология возделывания озимого чеснока» по направлению «Овощные культуры (в открытом и закрытом грунте) картофель, сахарная свекла»

Даты проведения:
«4» октября 2023 года

Место проведения консультации:
Алматинская область, Жамбылский район, п. Ынтымак, крестьянское
хозяйство «Ынтымак».

Отечественный эксперт: Ибрагимова Г.М.

(подпись)

Директор К/Х «Ынтымак»: Ахметжанов Н.У.

(подпись, печать)

Председатель правления
ТОО «КазНИИПО»: Айтбаев Т.Е



(подпись, печать)

Структура отчета

1) *проблема или круг проблем, требующих консультирования;*
Низкая урожайность озимого чеснока.

Подбор сортов и соблюдение агротехнологий чеснока для повышения урожайности и его качества.

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

1. Особенности роста и развития чеснока. Размножается вегетативно зубками и бульбочками, холодостойкая. Для получения высоких урожаев стрелкующегося чеснока обязательным приемом является удаление стрелок.

2. Выбор участка, обработка почвы, предшественники, уход. Чеснок требователен к плодородию почвы, к влаге. Лучшие предшественники капуста, огурец, томаты.

4. Посадочный материал, сроки, способы и нормы посадки.

Для посадки отбираются хорошо вызревшие и просушенные луковицы. Хороший урожай обеспечивается при посадке чеснока во второй – третьей декадах сентября и первой декаде октября. Самым распространенным способом посадки в условиях юго-востока Казахстана является однорядковый с расстоянием между рядами 45 см, в ряду – 5-8 см. Расход посадочного материала зависит от величины зубка и схемы посадки.

5. Выращивание чеснока (орошение, минеральные удобрения)

Для культуры чеснока орошение эффективно во всех зонах его возделывания. Поливы чеснока проводят по бороздам, дождеванием или капельным орошением. Количество поливов определяется влажностью почвы. Обычно проводится до 5 поливов при норме 200-400 м³.

Весной, как только начинают появляться первые листья, необходимо провести подкормку аммиачной селитрой из расчета 150-200 кг/га.

6. Сорта.

Для повышения урожайности надо использовать адаптированные к местным условиям сорта отечественной селекции – Асыл, Мерей, Ники.

7. Болезни и вредители чеснока, меры борьбы. Основными болезнями чеснока является Бактериоз и Фузариоз. (перед посадкой зубки обработать 3% раствором фундазола). Вредители нематода – соблюдение агромероприятий

8. Уборка и хранение урожая.

Уборку начинают в период массового подсыхания и пожелтения листьев (на юго-востоке Казахстана во второй – третьей декаде июля.)

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

При соблюдении всех рекомендаций ожидается увеличение урожайности на 15-20%.

4) Фотографии консультации

