

**Некоммерческое акционерное общество
«Национальный аграрный научно-образовательный центр»**

Заявка на консультацию

от К/х СПК «Бейбарыс-777» Алматинский область Карасайский район п.Енбекши
в рамках реализации подпрограммы

100 «Информационное обеспечение субъектов АПК на безвозмездной основе»
Бюджетной программы 267 «Повышение доступности знаний и научных исследований»
для включения в перечень получателей консультаций с привлечением эксперта.

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

В ходе выездной консультации была проведена визуальная оценка состояния растений в почвенной теплице, где выращивается культура огурца. Теплица используется круглогодично, оснащена базовыми средствами вентиляции, однако текущая агротехника требует коррекции.

На момент осмотра установлено, что посадки огурца выполнены с чрезмерной плотностью, что создает неблагоприятные условия для нормального роста и развития растений. Кусты находятся в запущенном состоянии — отсутствует формирование, побеги растут хаотично, перекрывая доступ света и воздуха во внутренние ярусы посадок. Такое загущение ведет к повышенной влажности внутри тепличного пространства и снижению воздухообмена, что в свою очередь увеличивает риск возникновения грибковых и бактериальных заболеваний.

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

1) СПК "БЕЙБАРЫС-777", Исмухамбетов Тимур Куаньшевич, овощеводство в закрытом грунте, Алматинская обл, Карасайский район, с. Енбекши., 87772025494, beibars180302@gmail.com, 15 соток земли и 12 соток теплица.

3. Привлекаемый эксперт:

1) Ступникова А.Р. г.Алматы мкр.Шапагат ул.Коктем -5 ТОО КосАгрокоммерц.
Агроном консультант

Адрес места проведения консультации (производственный объект):

2) Алматинская обл, Карасайский район, с. Енбекши., 87772025494, beibars180302@gmail.com,

4. Планируемая дата проведения консультации с выездом на предприятие:

период посещения с 06.06.2025 г. по 06.06.2025 г.

Приложение к заявке:

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

2) Резюме эксперта (опыт работы).

Председатель «КАППВОПЛЯОК»



Даулетова Ж.И.

Паспорт хозяйства для проведения консультации:

1.	Наименование площадки (полное наименование)	СПК"БЕЙБАРЫС-777",
2.	Ф.И.О. руководителя	Исмухамбетов Тимур Куанышевич,
3.	Вид деятельности	Растениеводство
4.	Адрес базового хозяйства (область, район, город, населенный пункт, ул.)	Алматинская обл, Карасайский район, с. Енбекши.
5.	Контактные данные (тел., эл. адрес и др.)	87772025494 <i>beibars180302@gmail.com</i>
6.	Ресурсы базового хозяйства	Площадь возделывания с/х культур по видам: <i>15 соток земли и 12 соток теплица.</i>
7.	Примечание	

РЕЗЮМЕ Анетта Ступникова

Квалифицированный агроном с более чем 4-летним опытом работы в ведущей аграрной компании. Специализируюсь на системном подходе к минеральному питанию сельскохозяйственных культур с учетом агрохимических параметров почвы, климатических условий и биологических особенностей растений.

Уверенно применяю знания в области агрохимии, растениеводства и микробиологии для разработки эффективных схем удобрения. Имею успешный опыт сопровождения полевых и тепличных культур в различных регионах, включая зоны с повышенной засухливостью и проблемной почвой.

КЛЮЧЕВЫЕ НАВЫКИ И КОМПЕТЕНЦИИ

- Разбираю анализ агрохимических показателей почвы.
- Разработка программ минерального питания для широкого спектра культур (зерновые, овощные, плодовые, ягодные, технические)
- Подбор удобрений по типу почв: сероземы, каштановые, суглинки, солонцы и т.д.
- Опыт работы с различными формами удобрений: NPK-комплексы, микроудобрения, жидкие и гранулированные формы.
- Сопровождение производственных посевов: от предпосевной подготовки до периода уборки.
- Проведение опытов по влиянию схем питания на урожайность и качество продукции.
- Внедрение элементов точного земледелия и агрохимического картирования.
- Консультирование фермеров и агрономов по оптимизации затрат на питание.
- Навыки микробиологической поддержки агрофонов (триходерма, микориза, ризобактерии).

ОПЫТ РАБОТЫ

Агроном-консультант

ТОО «КосАгроКоммерц», г. Алматы.

Период: март 2022 — настоящее время

Обязанности:

- Проведение агрохимического анализа почв и разработка индивидуальных программ питания;
- Подбор оптимальных доз и форм минеральных удобрений в зависимости от культуры и климатической зоны;
- Внедрение биологических решений в системы питания (биостимуляторы, микробиологические препараты);
- Проведение обучающих семинаров и выездных консультаций для фермеров и агроспециалистов;
- Мониторинг состояния посевов и адаптация схем питания в течение сезона;
- Участие в агропроизводственных экспериментах по эффективности различных схем удобрения.

Достижения:

- Разработано и успешно внедрено более 1000 индивидуальных схем питания по культурам;
- Повышение урожайности у клиентов на 12–25% за счет оптимизации питания;
- Создана собственная база типовых решений по зонам и культурам.

ОБРАЗОВАНИЕ

Казахский национальный аграрный университет, факультет агробиологии,
специальность агроном.

Годы обучения: 2017–2021

Квалификация: агроном (бакалавр).

Общая характеристика теплицы и текущего состояния культуры

В ходе выездной консультации была проведена визуальная оценка состояния растений в почвенной теплице, где выращивается культура огурца. Теплица используется круглогодично, оснащена базовыми средствами вентиляции, однако текущая агротехника требует коррекции. На момент осмотра установлено, что посадки огурца выполнены с чрезмерной плотностью, что создает неблагоприятные условия для нормального роста и развития растений. Кусты находятся в запущенном состоянии — отсутствует формировка, побеги растут хаотично, перекрывая доступ света и воздуха во внутренние ярусы посадок. Такое загущение ведет к повышенной влажности внутри тепличного пространства и снижению воздухообмена, что в свою очередь увеличивает риск возникновения грибковых и бактериальных заболеваний.

Диагностированные проблемы

Загущенность посадок приводит к тому, что растения конкурируют за свет, влагу и питание. В результате наблюдается неравномерное развитие кустов, отставание части растений в росте, а также сниженная продуктивность.

Отсутствие формировки растений значительно осложняет санитарный и агротехнический уход, ухудшает микроклимат внутри теплицы и приводит к затрудненному фотосинтезу.

Нарушенный воздухообмен провоцирует застой влаги и перегрев в дневное время, а ночью — излишнюю сырость, что повышает вероятность возникновения корневых гнилей, мучнистой росы и других заболеваний.

Дефицит питательных элементов визуально проявляется в виде хлороза, слабого роста побегов, ослабленного тургора листьев и неравномерного плодоношения. Причина — несбалансированное питание, отсутствие коррекции удобрений в зависимости от стадии развития культуры и текущего состояния растений.

Рекомендации по улучшению ситуации

Привести в порядок растительный массив:

Необходимо срочно провести санитарную и формировочную обрезку кустов.

Руководствоваться особенностями выращиваемого гибрида при формировке: учитывать допустимое количество побегов, расстояние между ними, своевременно удалять пасынки и стареющие листья.

Удаление лишней вегетативной массы повысит эффективность фотосинтеза и проветривания, обеспечит лучший доступ к плодоносящим зонам.

Оптимизировать систему питания:

Ввести сбалансированную программу минерального питания с учетом текущей фазы роста (вегетация, цветение, плодоношение).

Применять удобрения в водорастворимой форме через систему капельного полива либо внекорневые обработки.

Стимулировать развитие корневой системы и повысить устойчивость растений к стрессу:

Рекомендовано включить в агротехническую схему препарат YaraVita Bionue (Яра Вита Бионье), из расчета 0,2% раствор, с поливом.


Это высокоэффективный препарат способствует активному росту корней и улучшению усвоения элементов питания.

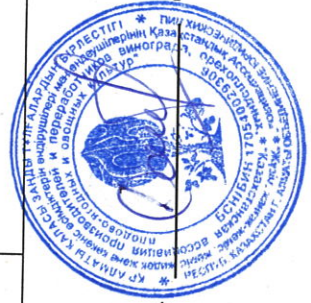
Препарат содержит фульво-гуминовые кислоты и микроэлементы, которые повышают стрессоустойчивость растений к неблагоприятным факторам среды — резким температурным перепадам, избытку или нехватке влаги, низкой освещенности, не сбалансированным внесением удобрений.

Заключение

На текущем этапе культура огурца испытывает агротехнический стресс, связанный с нарушением режима ухода, питания и микроклимата. Однако при своевременном вмешательстве и применении рекомендованных мер возможно стабилизировать ситуацию, восстановить ростовые процессы и значительно повысить потенциал урожайности.

Журнал регистрации консультации
Согласно договора возмездного оказания услуг №120 от 23.05.2025 года
на базе Алматынский область Карасайский район п. Енбекши к/х СПК «Бейбарыс-777»

№ 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	6.06.2025г	<p>1. Как повысить урожайность картофеля?</p> <p>2. Как выбрать удобрения для картофеля?</p> <p>3. Как выбрать удобрения для картофеля?</p>	<p>Менух сабаев</p> <p>Чонур</p>		<p>Ступникова А.Р. Т.н. 87006938051 limbo-94@yandex.ru</p>	<p>Фульво-гуминовые кислоты влияют на усвоение питательных веществ в условиях окультуренной почвы, в закрытом грунте фермерского типа конструкции теплицы. Выращивание овощных культур.</p>



Председатель «КАПШОПЯОК» **Даулетова Ж.И.**

Комплексный подход с обязательной формировкой кустов, корректировкой питания и стимуляцией корневой системы позволит вернуть растения к полноценному развитию и снизить риски инфекционных заболеваний в условиях загущенной посадки. В консультации участвовали Бугибаев Самат. Алматинская обл., Джамбулский р/н, с.Касымбек Жанатаев А.Б, КХ «Сабрина».





