

История развития теплиц в Казахстане

1970-е



Овощи выращивались на открытом грунте

Тепличная отрасль в Казахстане получила свое развитие в 70-х годах, когда в стране был создан большой парк стеклянных теплиц на базе антрацитовского завода сборных теплиц, располагавшегося на Украине

1990-е



Часть продукции открытого грунта в сезон сбора урожая реализуется на экспорт

В зимнее же время наоборот наблюдается дефицит свежих овощей



AGRO-UKRAINE

В стране насчитывалось 560 га площадей закрытого грунта, из которых 58,5% составляли весенние пленочные теплицы, которые обеспечивали почти 4% плодоовощной продукции от валового сбора овощей.



2015



На сегодня действуют 3 389 единиц тепличных хозяйств, из которых 75 единиц – промышленные, 3 372 единицы – фермерские . Общая площадь промышленных теплиц составила 213,7 га, фермерских – 858,3 га.



Основное производство теплиц приходится на огурцы, томаты и зелень





1 ЮКО (2500 единиц, 932 га)

2 Алматинская область (412 единиц, 57 га)

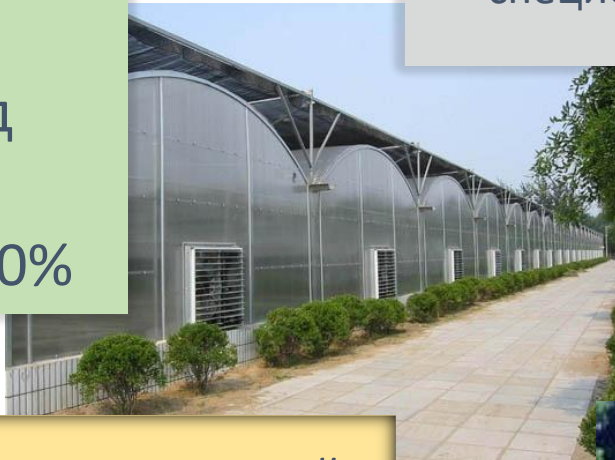
3 Жамбылская область (406 единиц, 30 га)

Продукция этих теплиц обеспечивает в межсезонный период овощами население республики только на 60%

Все части тепличного комплекса импортируются из-за рубежа

Ценовой фактор самого возведения теплиц отражается на желании предпринимателей начинать подобный бизнес

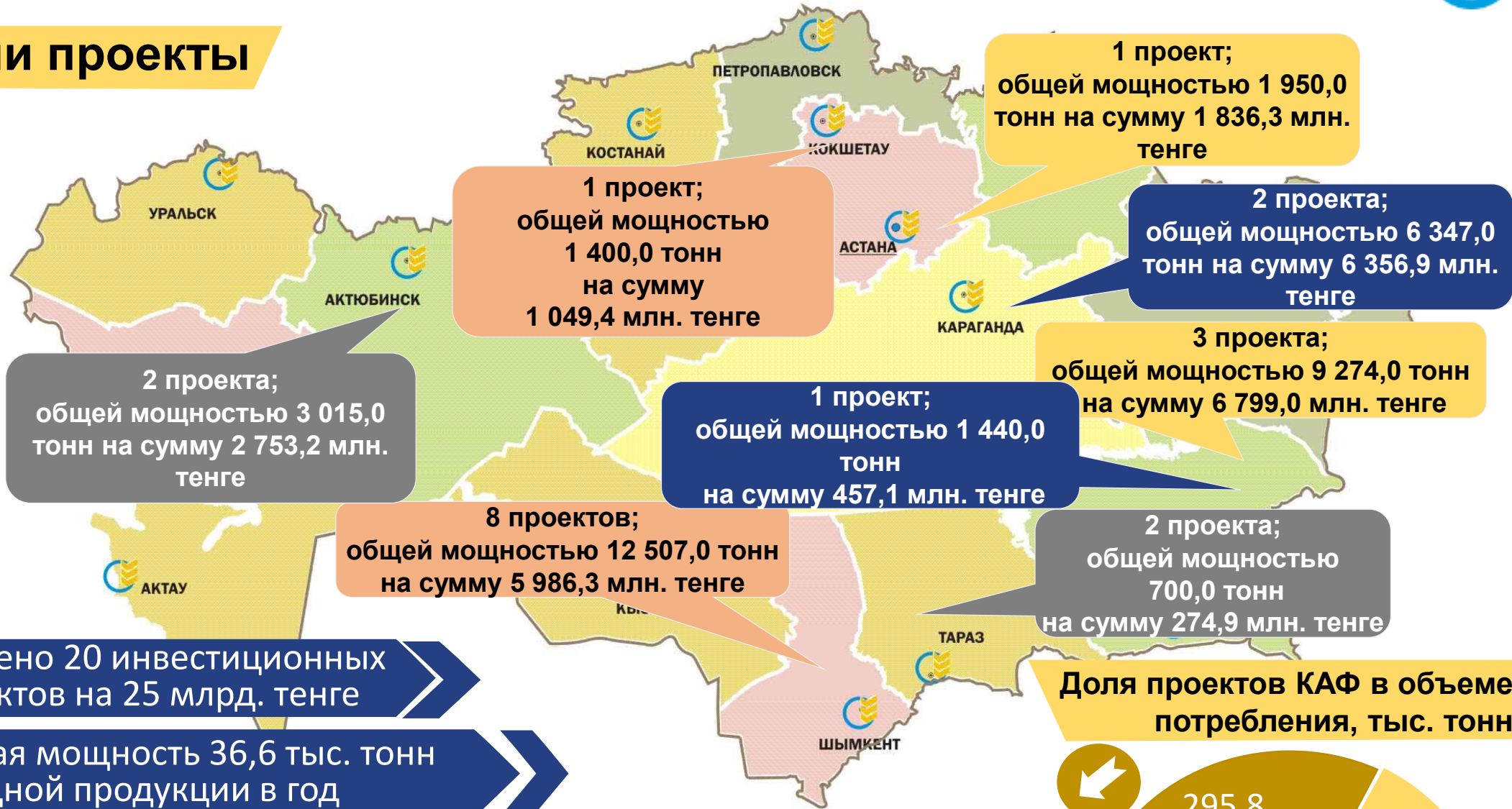
Средняя стоимость затрат на создание тепличного комплекса зависит от используемого покрытия (стекло/поликарбонат/пленка) и спецификации поставляемого оборудования.



Закрытый грунт - это способ выращивания растений, плодов под укрытием. Теплица сглаживает скачки температуры, создает необходимую влажность и освещение, при этом корни находятся в естественных природных условиях.



Наши проекты



Введено 20 инвестиционных проектов на 25 млрд. тенге

Общая мощность 36,6 тыс. тонн овощной продукции в год

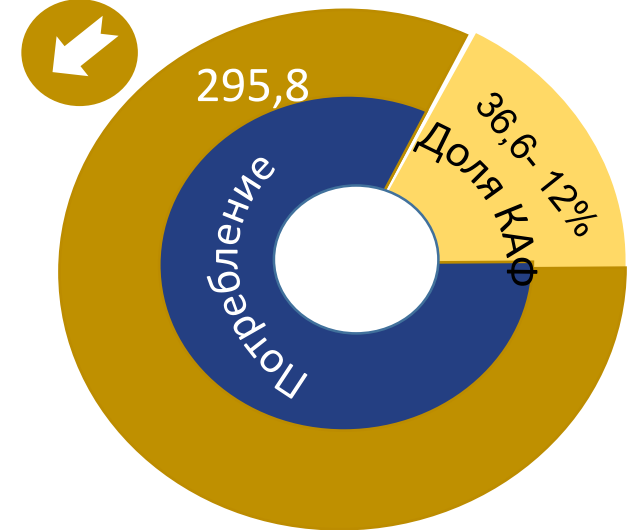
Общая площадь по Казахстану равна 74 га

200 тонн овощей в день в период межсезонья

7 декабря ввелась в эксплуатацию самая большая теплица в Казахстане ТОО «BRBAPK» на 12 га (неразделенной площадью)



Доля проектов КАФ в объеме потребления, тыс. тонн





ТОП проектов АО «КазАгроФинанс» в рамках создания тепличных комплексов



ТОО «BRB АРК» - тепличный комплекс с общей площадью 12 га в индустриальной зоне города Алматы. Самая крупная теплица в Казахстане неразделимой площадью.



КХ «Аделя» - тепличный комплекс с общей площадью 16 га (11 и 5 га) в ЮКО. 70% выращенных помидоров и огурцов экспортируется в северные регионы Казахстана и в Россию.



ТОО «Green Land Alatau» - тепличный комплекс с общей площадью 10,4 га в г. Капчагай. Мощность – 6800 тонн: помидоры, огурцы, салатная продукция.



ТОО «Green House - зеленый дом» - теплица общей площадью 5,9 га в г.Текели. Мощность – 2474 тонн: овощи и цветы



ТОО «Тепличные Технологии Казахстана» - тепличный комплекс с общей площадью 3,5 га в Акмолинской области. Мощность – 1400 тонн огурцов



ТОО «Казагроном» - тепличный комплекс с общей площадью 3 га в ЮКО. Мощность – 1107 тонн огурцов



ТОО «Ақтөбе-Жылыжай» - тепличный комплекс с общей площадью 3 га в Актюбинской области. Мощность – 1515 тонн огурцов



ТОО «Izet Greenhouse» - тепличный комплекс с общей площадью 3,1 га в Актюбинской области. Мощность – 1500 тонн.



Тепличный комплекс ТОО «Izet Greenhouse»



**В среднем собирается
7 тонн помидоров в день**



**Экологически чистая
продукция благодаря
применению технологий
биозащиты**



Одно растение вырастает до 15 метров в высоту и с каждого квадратного места здесь снимают до 50 килограммов в год. Особенность этих томатов в том, что они выращены без нитратов

С июня 2015 года компания временно не занимается выращиванием томатов. Выращивают огурцы по голландской технологии с применением системы самоопыления, как и в остальных тепличных хозяйствах (без завоза иностранных шмелей)

Продукция реализуется на рынке «Табыс», г.Актюбинск





Действует слаженная отопительная система. Температура воздуха доходит до 22 градусов

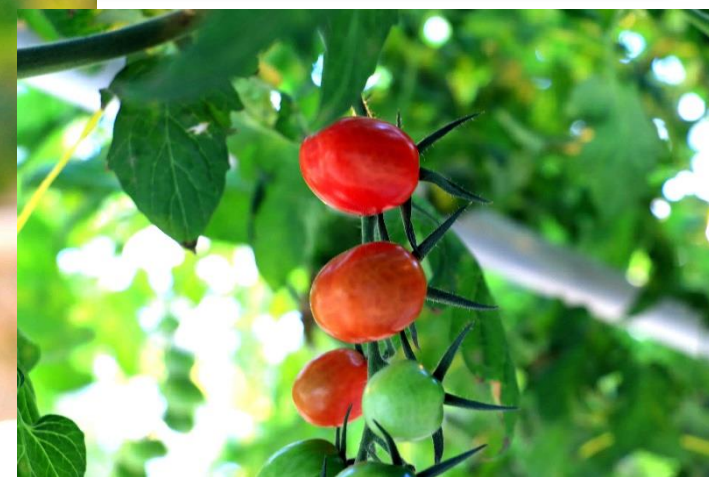


Действует слаженная система капельного орошения. Вода очищается от примесей



Выращивают два вида огурцов-карнишоны и меча и 7 видов томатов (кистевой вид томатов будет впервые выращиваться в Казахстане на данной теплице)

Компьютерная диагностика позволяет выявить необходимые растениям элементы, которые добавляются в воду. Для опыления огурцов и томатов используют шмелей из Израиля



Тепличный комплекс КХ «Аделя»



За 2014-2016 гг. огурцы были поставлены на рынки Алматы, Астаны, Шымкента, Усть-Каменогорска, Кызылорды



Высота теплицы достигает 8,5 м, что позволяет значительно увеличить объем воздуха. Кроме вентиляции, тепличный комплекс отличается также и системой отопления, позволяющей экономить топливный ресурс.





Когда в теплице включают лампы для так называемого досвета растений, ее видно из космоса.



Тепличный комплекс полностью управляется компьютером, как и в остальных тепличных комплексах

Системы капельного орошения с автоматизированной подачей витаминов и минералов

Системы вертикального и горизонтального зашторивания, туманообразования, мощного досвечивания

Досветка используется в зимнее время, каждый киловатт выращивает 1 кг. огурцов



Особенности продукции «Green Land Alatau»



Томаты от Green Land Alatau всегда на веточке



У огурцов оставлен стандартный хвостик длиной в 1,5–2 см. на ветке (или с хвостиком)

Широкая линейка салатной продукции.



С этого хвостика огурец еще получает «питание». Огурец без хвостика теряет в весе до 10 процентов за сутки

Тепличный комплекс ТОО «Green House - зеленый дом»



Продукция реализуется на рынке «Алтын Орда» г.Алматы и на рынке «Центральный» г.Талдыкорган



Текелийские овощеводы приобретают семена у известных на весь мир голландских производителей, питательные элементы – в Финляндии, а из Канады привозят шмелей для опыления цветов овощных культур

Тепличный комплекс ТОО «Тепличные технологии Казахстана»



Салатное отделение, где предприятие будет выращивать широкий ассортимент зеленых и пряных культур, занимает почти один гектар из общей площади в 4,5 га.



Применяется «технология движущихся лотков в тонком слое»
В лотках происходит выращивание салата, на той стороне ставятся маленькие растения после рассады, в течение 20 дней они медленно, но верно движутся к концу, для уже сбора.

Продукция реализуется на рынках в следующих городах: Степногорск, Кокшетау, Караганда, Астана, Павлодар. Доставка не производится. Оптовики забирают со склада теплицы.





Процессы приготовления и подачи минерального питания полностью автоматизированы, как и в других тепличных комплексах, исключены все технологические операции, связанные с обработкой почвы.

Капельное орошение позволяет в разы повысить урожайность огурцов и сократить расход воды.



Продукция продается в основном населению РК (оптовики сами приезжают) и экспортируется в Россию через компании ООО ТД Новосибирский, ООО Эсна, ООО "Еврофрукт"



Применяется технология малообъемной гидропоники, как и в других тепличных комплексах, что позволяет получать урожай дважды в год – с февраля по июнь и с августа по декабрь месяцы.

Тепличный комплекс ТОО «Актобе-Жылыжай»



Работают специалисты из Нидерландов, которые обеспечивают дистанционное агросопровождение.



В теплице внедрено капельное орошение, применяется гидропонный метод выращивания овощей: растение питается влагой не корнями в почве, а во влаго-воздушной среде.



Поставляют огурцы свежие тепличные в ТОО «Лайм Групп Компани» г.Астана. По городу Актобе поставляют продукцию в супермаркет Анвар, ТОО «Лучшее решение» и частным лицам.



Тепличное хозяйство - это
возрождающаяся отрасль
сельского хозяйства

