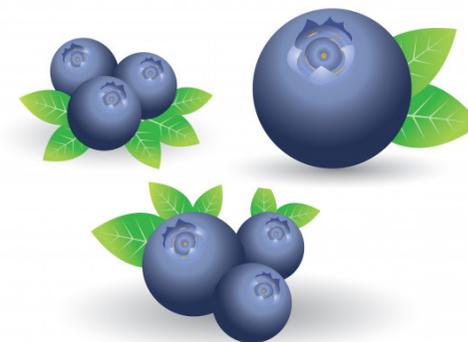


ВЫРАЩИВАНИЕ ХМЕЛЯ И ЧЕРНИКИ В УЗБЕКИСТАНЕ



ИНФОРМАЦИЯ О ХМЕЛЕ

Хмель – это многолетнее травянистое растение, и обладает массой полезных свойств, благодаря чему имеет достаточно широкий спектр применения.

Одним из основных и масштабных применений хмеля приходится на пивоваренную отрасль.

Хмель является одним из основных компонентов при производстве пива, так как, обладая ароматическими и вкусовыми свойствами, придает пиву приятную горечь и аромат.

Хмель повышает биологическую стойкость пива и влияет на пенообразование и пеностойкость.



ИНФОРМАЦИЯ О ЧЕРНИКЕ

Черника – это невысокий кустарник семейства брусничных.

Черника – это не только лакомая, красивая и аппетитная ягода, она является продуктом, который очень полезен для нашей жизнедеятельности.

Черника полезна благодаря своему составу. Из-за того, что она наделена полезными свойствами, ее часто применяют в народной медицине не только для профилактики, но и для лечения многих заболеваний.

Черника содержит идеальное соотношение витаминов группы В, С, меди, железа, магния и Р-витаминов, она обладает противобактериальным, сосудукрепляющим и противоанемическим свойствами, а также отлично воздействует на работу кишечника.

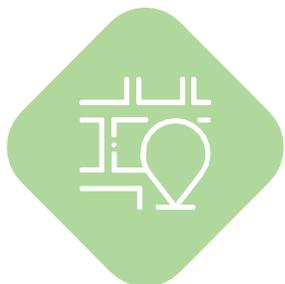


ОПИСАНИЕ ИНВЕСТИЦИОННОГО ПРОЕКТА



Ключом к нашему методу выращивания является современная активная солнечная теплица, которая использует способность почвы накапливать энергию, выделяемую солнцем в теплые месяцы, и выделять эту тепловую энергию в суровые зимние месяцы. Это устойчивый способ поддержания температуры окружающей среды круглый год. В сочетании со сложной системой гидропонного выращивания мы можем манипулировать питательными веществами, получаемыми каждым растением, собирая и перерабатывая не поглощенные. С пчелами в качестве естественных опылителей наших растений, мы можем построить замкнутую систему, которая эффективно воспроизводит любую растущую среду.

ЭТАПЫ РАЗВИТИЯ ПРОИЗВОДСТВА



Подготовка площадки
для строительства
теплицы (от 3 до 6
месяцев)

Первый этап



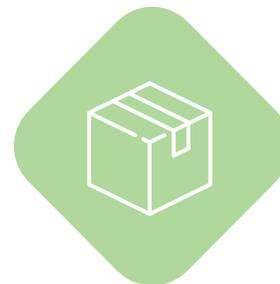
Посадка и выращивания
корневой системы
Хмеля и Черники
(тестовый период)

Третий этап



Строительство
Тепличного комплекса на
10Га. (от 6 до 9 месяцев)

Второй этап



Строительство зданий
для сушильного и
складского
помещения.

Четвертый этап

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ ХМЕЛЯ



в ландшафтном дизайне



в медицине и фармакологии



Часть растения, используемая в пивоварении, представляет собой хмельный шишки, нежный, бледно-зеленый, бумажный конус. Они придают пиву горечь при использовании на ранних стадиях процесса варки и аромат при добавлении в конце. В качестве бонуса, хмель является консервантом и продлевает жизнь пива.



в кулинарии



в хлебопечении



в косметологии и парфюмерии



В пивоварении

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ ЧЕРНИКИ



в кулинарии



в медицине и фармакологии



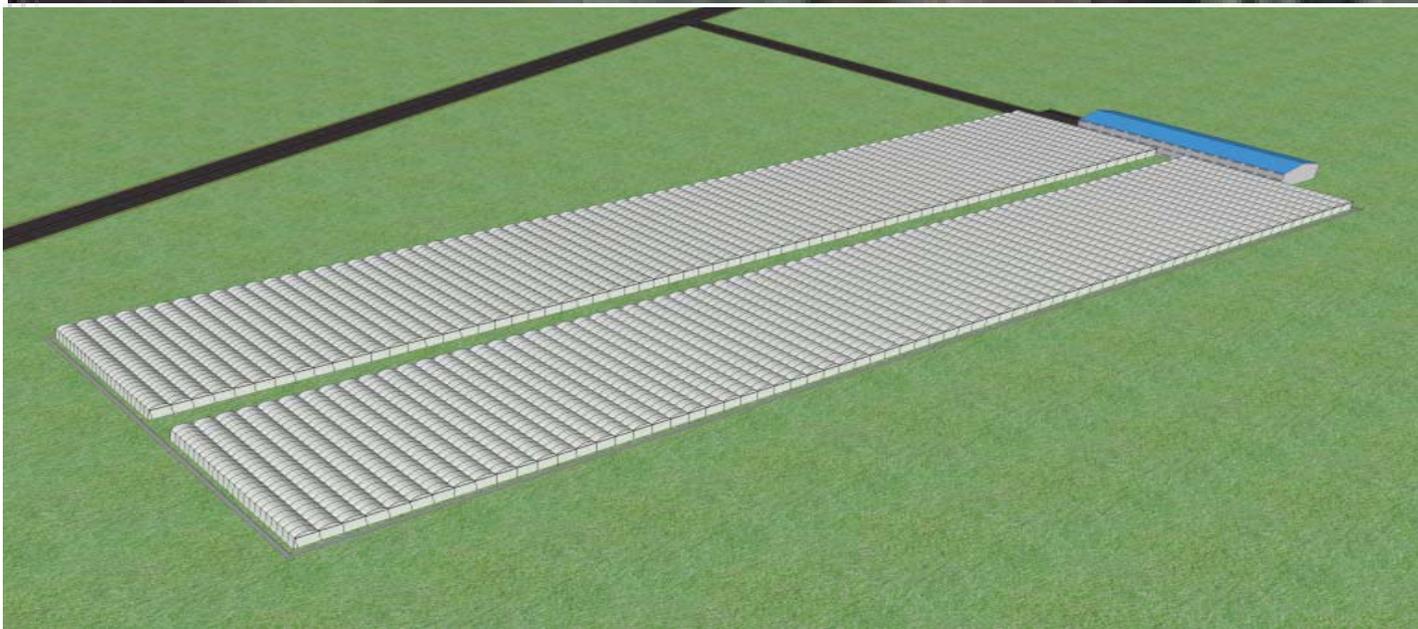
в косметологии и парфюмерии



в приготовлении чая

МЕСТО РАЗМЕЩЕНИЕ ОБЪЕКТА

Для реализации проекта по строительству гидропонной тепличного комплекса планируется выбрать земельный участок расположенный в Ташкентской области, на 10га с имеющимися энергетическими коммуникациями и необходимыми мощностями энергоресурсов.



НАШ КОНСУЛЬТАНТ



Образование:

Корнельский Университет садоводства.
Ph.D. 2001

Вашингтонский Университет Экологического
садоводства.
M.S. 1997

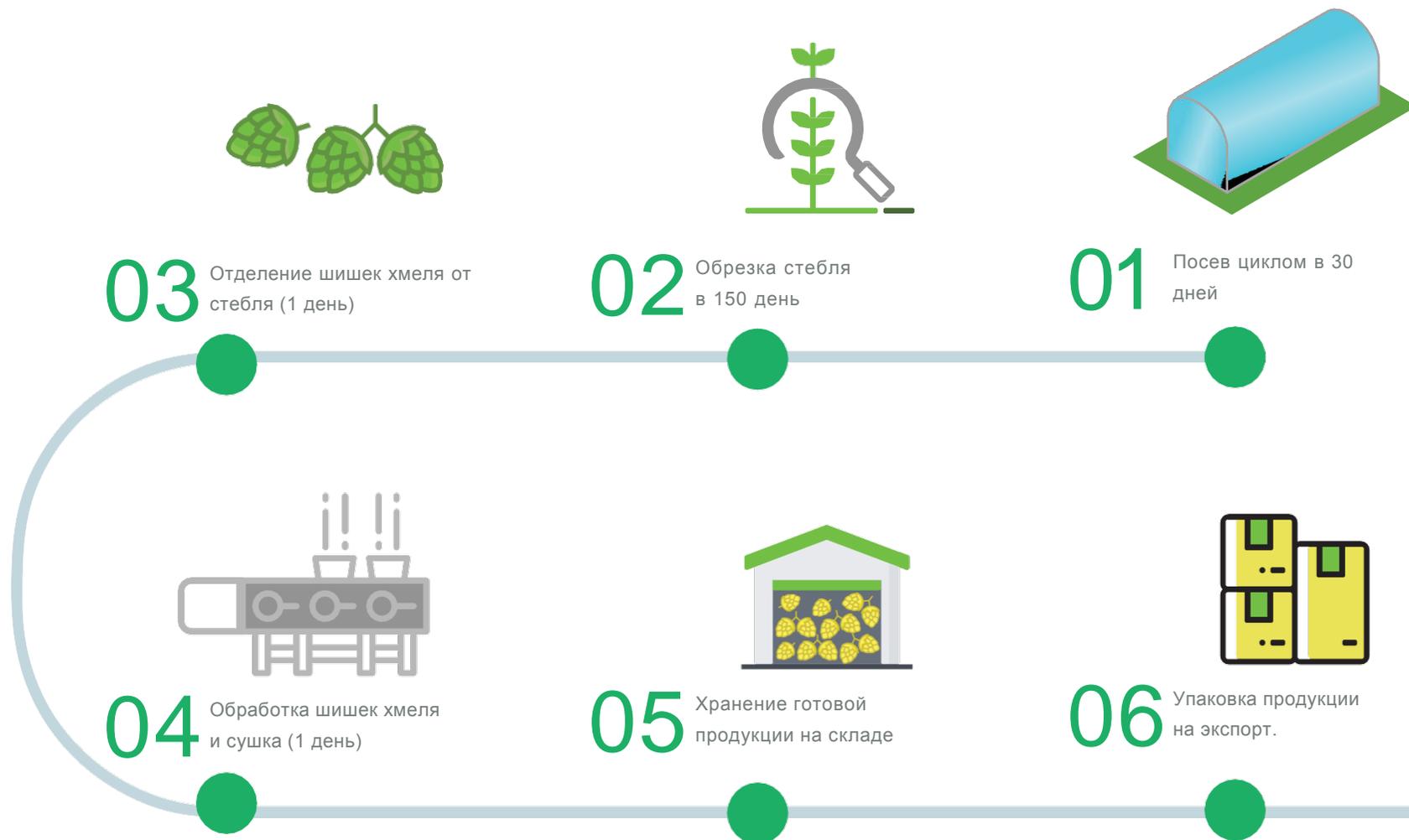
Колорадский Государственный Университет
ландшафтного садоводства.
B.S. 1995

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2 ТЕПЛИЦ по 5ГА

Тип теплицы и параметры	Гидропонная теплица с готической крышей
Ширина пролетов теплицы	9.60м
Расстояние между столбами	По краям 2.5м; Внутри 5м
Высота между желобом и вершиной крыши	2.50м
Высота желоба	6.00м
Высота крыши хребта	8,50м
Количество пролетов	100
Ширина теплицы	500м
Длинна теплицы	100м
Тепличная территория	100 800м ²
Ветровая нагрузка	120 км/ ч
Нагрузка на снег	25 кг/ м ²
Нагрузка на растения	50 кг/ м ²
Нагрузка аксессуаров	10 кг/ м ²
Тип вентиляции	Двойная верхняя вентиляция "butterfly"

ВИЗУАЛИЗАЦИЯ ПРОЦЕССА



СТРАНЫ ИМПОРТЕРЫ



ПРОЕКТ В ЦИФРАХ