**(Слайд1** **Бизнес-план на строительство круглогодичного тепличного комплекса «Аптаах хаhаас»**

**(Слайд 2) Цель**:

1. Привлечение учащихся и привитие им навыков растениеводства и предпринимательства
2. Разведение пчел, птиц и калифорнийских червей
3. Продажа овощей, ягод, меда и яиц

**(Слайд 3) Задачи:**

**Задачи:**

* Привлечение учащихся и привитие им навыков растениеводства и предпринимательства
* Материальная стимулирование учащихся Хатынской СОШ через оплату обучения в ИНПО ЯГСХА «Дистанционная школа для старшеклассников с присвоением рабочих профессий «Моя первая профессия»
* Укрепления материальной базы школы

**(Слайд 4)** Проект предполагает строительство круглогодичного тепличного комплекса на базе МБОУ «Хатынская СОШ».

* Примерная окупаемость проекта - 2 года (с учетом риска 3 лет)
* Планируемая ежегодная прибыль – в среднем пятьсот семьдесят девять тысяч девятьсот шестьдесят три рублей
* Планируемый начальный капитал – восемьсот девяноста три тысяч триста пятьдесят рублей, при условии привлечения дополнительных средств.

**(Слайд 5) Риски проекта:**

* решение комиссии грантовых конкурсов об отказе в инвестиции первоначальных средств, что может помешать в реализации проекта
* разные экологические, экономические, подготовительные, строительные, социальные, производственные, технические риски

В нынешнее время дает возможность предпринимателям заниматься тепличным бизнесом то, что овощной товар легко можно продать населению с. Хаты и близлежащих наслегов, так как есть большой спрос на натуральные, экологически чистые продукты.

**(Слайд 6) Построение бизнес-проекта проходит поэтапно:**

* Проходит постройка теплицы, пристенной к дому
* Выращивание овощей, разведение пчел и калифорнийских червей
* Приобретение домашних птиц, пчел
* Реализация продукции

**В комплексе планируется построить** теплую теплицу с односкатной крышей, пристенная к дому. Теплица имеет ширину пять метров, длину – семь целых пять метров и высоту – три целых один метр. Материалом для покрытия теплиц служат стекло, поликарбонат, полиэтиленовая пленка, брус

**(Слайд 7)** Как мы видим в таблице, нам необходим для стройки теплицы пятьсот тысяч рублей на материалы

**(Слайд 8) Планируемые культуры и виды:** Пекинская капуста, Огурцы, Помидор, Перец сладкий, Кабачки, тыква, Цветы, Зелень, Рассады, ягодные культуры, Калифорнийские черви, Почва при помощи червей в пакетах, Пчелы и Птицы

Остальная часть галерей будет выполнять ряд оперативных функций:

**(Слайд 9)** Основная часть теплицы состоит из дерево конструкций и стеклянных окон.

Крыша планируется быть из двухслойного поликарбоната и стеклянных окон, специально приспособленных для тепличного комплекса.

Толщина поликарбоната 0.8 мм, настелена она будет скатом.

Боковые стены также планируется построить из двухслойного поликарбоната, толщиной не менее 0,8 мм, стеклянных окон и деревянных балок.

**(Слайд 10)** Для электроотопления и освещения теплицы прекрасно подойдет комплект солнечных батарей "Автономный - четыреста". Используя данный комплект, можно подключать любые приборы с мощностью до тысяча пятьсот Ватт. Продолжительность работы электроприборов будет зависеть от количества солнечного света и суммарной мощности подключенной нагрузки.

Теплица обогревается для распространения тепла и холода конвектором в тепличной системе, в теплое время года – солнечными лучами. Как дополнительное средство отопления планируется установить печь металлическая.

**(Слайд 11)** В таблице мы видим, что в две тысячи двадцатом году мы планируем внести триста шестьдесят пять тысяч рублей, в две тысячи двадцать первом году пятьсот восемьдесят тысяч шестьсот восемьдесят рублей, в две тысячи двадцать втором семьсот девяноста четыре тысяч двести десять рублей. А также будет проработан дизайн упаковки продукции в розничные сети.

Наши социальные партнеры: ПСК «Хаты», ИП «Яковлев Иван Николаевич», ЯГСХА, ИП «Залялов Марат Рафаилович»

**(Слайд 12) Инвестиции для строительства круглогодичного тепличного комплекса:** в грантовые конкурсы мы планируем приобрести пятьсот тысяч рублей, от собственных средств школы мы имеем триста девяноста три тысяч триста пятьдесят рублей

**(Слайд 13)** Итого в двадцатом году триста шестьдесят пять тысяч рублей дохода, двести девять тысяч шестьсот рублей расхода и чистая прибыль составила сто пятьдесят пять тысяч четыреста рублей. Таким образом, хочу сказать, что этим проектом мы можем выйти на прибыль