



Создание ягодной провинции на территории Ханты –Мансийского автономного округа - Югры

Инициатор проекта: Чайникова Н.И.
Половюк С.А.

Предпосылки проекта:

Автономный округ располагает значительными резервами по увеличению объемов заготовки дикорастущих ягодников, однако недостаточная изученность ресурсов, районов концентрации наиболее высокоурожайных угодий, так же как и отсутствие развитой инфраструктуры, направленной на сохранение дикорастущих зарослей этих видов растений, рациональное и бережное использование их запасов, не позволяют реализовать имеющиеся возможности¹

Однако для выхода на промышленный объем заготовки и переработки дикоросов в автономном округе существующего производственного потенциала недостаточно, ввиду чего требуется дополнительное развитие производственных мощностей²

Отсутствие региональной базы запасов пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений и карты концентрации наиболее высокоурожайных угодий³

В настоящее время на территории России люди не регулируют процесс произрастания лесных ягод. За природными ягодниками не ухаживают и к ним не прокладываются дороги. Сбор дикоросов происходит стихийно, и это довольно трудоёмкий процесс, так как многие ягоды растут в заболоченной местности, до которой сложно добраться.

В основном этим промыслом занимаются сельские жители. Доход от заготовки лесных ягод небольшой и, как правило, не декларируется. Неоднократные попытки вести плановую заготовку дикоросов не имели большого успеха по причине малого количества собираемой ягоды. При этом спрос на лесные ягоды из года в год увеличивается. По этой причине импорт в России пока существенно доминирует над экспортом.

Изменить ситуацию может плантационное выращивание дикоросов. Мировой опыт показывает, что выращивание лесных ягод на плантациях является типичным, семейным и весьма прибыльным бизнесом, т.к. такие ягоды по себестоимости намного дешевле дикорастущих из-за более высокой и стабильной урожайности, и ещё потому, что трудоёмкий процесс сбора урожая можно механизировать.

¹ -Приложение 1. КОНЦЕПЦИЯ РАЗВИТИЯ ЗАГОТОВКИ И ПЕРЕРАБОТКИ ДИКОРОСОВ В ХАНТЫ-МАНСИЙСКОМ АВТОНОМНОМ ОКРУГЕ - ЮГРЕ НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА

² - Статья 2.2. Состояние заготовительной и перерабатывающей деятельности в автономном округе

В рамках дорожной карты по ускоренному развитию производства плодово – ягодной продукции в Российской Федерации на 2020 -2022 годы от 16.10.2020 №9839п – 11П и постановления Правительства автономного округа от 05.10.2018 № 344-п, утверждена государственная программа автономного округа «Развитие агропромышленного комплекса» Постановлением предусмотрен комплекс мер, направленных на развитие растениеводства открытого грунта.



Югра представляет собой регион с уникальным сочетанием условий, с зоной рискованного земледелия. Это обусловлено не только резко - континентальным климатом, и большим количеством заболоченных земель с высокой кислотностью почв. Эту особенность в совокупности с передовым мировым опытом можно использовать для успешного выращивания ягодных культур, для которых такие условия являются естественными, например морошка, княженика, клюквы болотная, брусники, черника и тд

Культивирование лесных ягод – выгодный транснациональный бизнес

Брусника

Черника садовая (голубика)

Клюква

Морошка

Княженика



Выращивание таких ягод, более рационально, так как:

- существует постоянный спрос на ягоду со стороны населения и пищевой промышленности;
- данные ягоды созревают не одновременно, на всем цикле производства используются схожие рабочие инструменты и механизмы.

Цели проекта:

1. Создание пилотного научно производственно – перерабатывающего кооператива, подкрепленного научной базой с полным циклом от заготовки до глубокой переработки продукции окружного значения.
2. Повышение конкурентоспособности региона на отечественном, и зарубежных рынках.
3. Создание маточного питомника, способного обеспечивать посадочным материалом потребности собственного кооператива и всей отрасли региона.
4. Популяризация и доступность экологически чистых продуктов питания.
5. Импортзамещение продукции.
6. Создание новых рабочих мест.
7. Продвижение торговой марки «Сделано в Югре»
8. Экспорт продукции.
9. Вовлечение городского населения и сельского населения, в том числе коренных малочисленных народов Севера (КМНС) в экотуризм.
10. Выведение новых отечественных сортов ягод.

Локации участников кооператива:



АГЛОМЕРАЦИИ	
1	Сургут - Нефтеюганск (585,6 тыс. чел.)
2	Мегион - Нижневартовск (422,2 тыс. чел.)
3	Покачи - Когалым (102,2 тыс. чел.)
4	Большой Ханты-Мансийск (94,1 тыс. чел.)
5	Нягань - Приобье (88,3 тыс. чел.)
6	Югорск - Советский (81,5 тыс. чел.)
7	Урай - Междуреченск (73,8 тыс. чел.)
8	Берёзово - Игрим (50 тыс. чел.)
Вне агломераций - 40,9 тыс. чел.	



Ханты – Мансийский район (ООО «Ягоды Югры»



г.Когалым (КФХ «Таежное»)

Особенности структуры:



Оптимальной организационно-правовой формой для реализации проекта, является крестьянское фермерское хозяйство (КФХ) с дальнейшим переходом в форму сельскохозяйственной кооперации. На сегодняшний день достигнуты договорённости по созданию научно производственно – перерабатывающего кооператива (НППК)

Преимущества кооператива:

- При плантационном выращивании лесных ягод производственная цепочка выстраивается иначе:
- Заинтересованные лица кооперируются для плантационного выращивания лесных ягод в шаговой доступности от населённого пункта.
- Дальше уже кооператив определяет наименование, виды и сорта выращиваемых ягод, форму создания плантаций – окультуривание природных ягодников, закладку (высаживание) нового ягодника.
- Кооператив контролирует все процессы выращивания ягод, организует доставку сборщиков на ягодный участок, на месте проводит переборку и сортировку, санитарную обработку ягод, а также их первичную переработку (заморозка) и расфасовку.
- Кооператив сам сертифицирует свою продукцию, поставляет продукцию заказчикам (потребителям), выдаёт полную информацию о лесных ягодах:
 - вид, сорт, где, кем, как и когда собраны;
 - где, как и когда переработаны;
 - свойства продукта;
 - дату изготовления, сроки и условия хранения и пр.
- Лесные ягоды одного вида, выращенные на плантации и собранные в лесу, имеют одинаковые вкусовые качества и потребительские свойства. Ягоды с плантацией ничем не хуже лесных и отличаются только хорошим товарным видом, качеством, разнообразием вкусов и большими размерами ягод. Высокие урожаи при выращивании ягод на плантации достигаются за счёт полного и тщательного контроля по уходу за растениями, регулировки уровня грунтовых вод и дополнительного орошения. Крупный размер дикорастущих ягод встречается не только на плантации, но и в дикой природе. Но здесь есть одна оговорка: лето должно быть урожайным на ягоды, а это происходит только в том случае, когда тепло, светло и дожди идут «как по расписанию».
- Ягодная плантация создаётся заинтересованным человеком, и он, как никто другой, очень хорошо понимает экономическую значимость шаговой доступности плантаций от населённых пунктов. Именно в этой шаговой доступности и скрывается весь секрет успеха плантационного выращивания.
- Выращивание ягод на плантации исключает лишние процессы перевалки, что значительно улучшает потребительские свойства ягод, а медицинские книжки у работников кооператива – дополнительная гарантия качества.
- Лесные ягоды с плантации после разморозки можно употреблять в пищу без дополнительной обработки, а все санитарно-эпидемиологические риски берёт на себя кооператив.

При плантационном выращивании лесных ягод создается производственная цепочка от производителя до потребителя договор



Брусника



Черника садовая
(голубика)



Клюква



Морошка

Дикорастущая



мелкая



длгое созревание



малая урожайность



пектины
углеводы

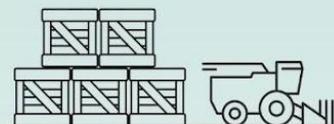
Садовая



крупная



созревает быстрее
и в разные сроки



большая урожайность



большое количество
пектинов, углеводов и
хлорогеновой кислоты

Вывод

Ягоды равноценно
полезны

Садовая ягода более
рентабельна для
культивирования и
сбыта



Мировая потребность в производственном использовании лесной ягоды быстро растет. Спрос намного превышает объём, который могут предложить компании, осуществляющие сборку и приём дикоросов.





Клюква болотная

Пригодны как для ручной, так и для механизированной уборки, поэтому выбор сортов для закладки плантаций диктуется исключительно степенью адаптированности и свойствами плодов.

Схема посадки	0,5x0,3
Срок товарного плодоношения	100 лет
Урожайность с 1 Га (т)	15
Срок вступления в товарное плодоношение	4 года

Княженика арктическая

Возможна механизация уборки урожая.

Схема посадки	0,5x0,4
Урожайность с 1 Га (т)	1
Срок вступления в товарное плодоношение	3 года





Голубика

узколистая

Низкорослая разновидность голубики, пригодная для механизированной уборки, стойкая к низким температурам и имеющая достаточно высокую урожайность.

Схема посадки	1,5x1,5
Срок товарного плодоношения	100 лет
Урожайность с 1 Га (т)	8
Срок вступления в товарное плодоношение	3 года



Черника

Схема посадки	1,5x1,5
Срок товарного плодоношения	100 лет
Урожайность с 1 Га (т)	13-14
Срок вступления в товарное	2 года



Брусника

При закладке садов брусники в открытом грунте планируется использование следующих сортов (отобраны сорта с различным сроком созревания, устойчивые к жёстким климатическим условиям, подходящие как для ручной, так и для механизированной уборки)

Схема посадки	1,0x0,3
Срок товарного плодоношения	100 лет
Урожайность с 1 Га (т)	10
Срок вступления в товарное плодоношение	7 лет

Морошка

Ньюбо

В настоящее время единственным промышленным сортом, выведенным из лесной морошки является сорт Nyby (Швеция). Большую часть выращиваемой в хозяйствах морошки составляет *Rubus chamaemorus* (обыкновенная лесная морошка)

Схема посадки	1,0x0,3
Урожайность с 1 Га (т)	1
Срок вступления в товарное плодоношение	3 года



Востребованность в лесных ягодах и продуктах ее переработки на рынке в настоящее время очень велика и с каждым годом продолжает расти, что делает проект привлекательным как в плане экономических показателей, так и в качестве пионера новой, динамично развивающейся отрасли в регионе и в стране.



**Пищевая
промышленнос
ть**

b2b, b2c



**Молочная
промышленнос
ть**



**Продукты
нутрицевтики и
БАДЫ**



Фармацевтика

Согласно календарному плану, проделана следующая работа

 2018-2019 гг. Заложена маточник княженики арктической (4000 шт.)

 2018- 2019 гг. Закладка клюквы болотной 2 Га (7 сортов)

 2020 год Выигран конкурс Агростартап с проектом «Морошковая ферма» (22 тыс./шт)

 1 квартал 2021 года создание производственно – перерабатывающего кооператива

 2021 год закладка маточника на территории г. Когалыма (клюква болотная, княженика арктическая, морошка Ньюбу, радиола розовая)



Преимущества в деятельности предприятия:



1. Свободная ниша.
2. Подтверждённый сбыт продукции в большинстве регионов РФ. В сегменте рынка b2b
3. Создание линейки готовой продукции в сегменте b2c, включающая в себя 10 SKU (от английского Stock Keeping Unit (идентификатор товарной позиции) — единица учёта запасов)
4. Соответствие качества отгружаемой продукции условиям контракта и цене, сформировавшейся на рынке в данный момент времени;
5. Качественный сервис, ориентация на долгосрочное сотрудничество. За покупателем закрепляется клиентский менеджер, ответственный за ведение всех сделок и этапов сотрудничества с компанией.
6. Минимизация расходов, рисков, упрощение производственных процессов за счет кооперации.

Риски проекта:

- 1 Инвестиционный риск
- 2 Производственный риск
- 3 Риск конкуренции
- 4 Маркетинговый риск



Заключение

Актуальность создания высокотехнологичного производственно – перерабатывающего кооператива основной деятельностью которого должны быть культивация биологических ресурсов на территории Ханты-Мансийского Автономного округа-Югры, их глубокая переработка и дальнейший вывод готовой продукции на рынки Российской Федерации и на экспорт, неоспорима.

Развитие заготовительной отрасли в ХМАО-Югре позволит решить несколько важных задач для Администрации и представителей бизнеса:

- 1) Социальная нагрузка. Осуществление активной заготовительной деятельности позволит местному населению увеличить собственные доходы и качество жизни. Обеспечить население доступной экологически чистой продукцией.
- 2) Развитие отдаленных территорий. Расширение площади заготовительной сети неизбежно приведет к развитию транспортной сети, увеличению площадей арендуемых лесных участков.
- 3) Приток инвестиций в регион. Благодаря развитию заготовительной отрасли, появятся новые инвестиционные проекты, которые привлекут в регион новые инвестиции, что благоприятно отразится на экономическом состоянии и доходной части налогового бюджета региона.

Реализация данного проекта должна осуществляться в несколько этапов.

Если оценить рынок дикоросов в целом по стране, можно заметить, что спрос значительно превышает предложение.

**Спасибо за
внимание!**

Контактная информация



E-mail: taline63@mail.ru
polovyuk@mail.ru



+7 904 466 95 87 Чайникова Наталья
Николаевна
+7 952 716 00 90 Половюк Сергей
Анатольевич

86:02:0000000:8498

Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, Ханты-Мансийский район

План ЗУ →

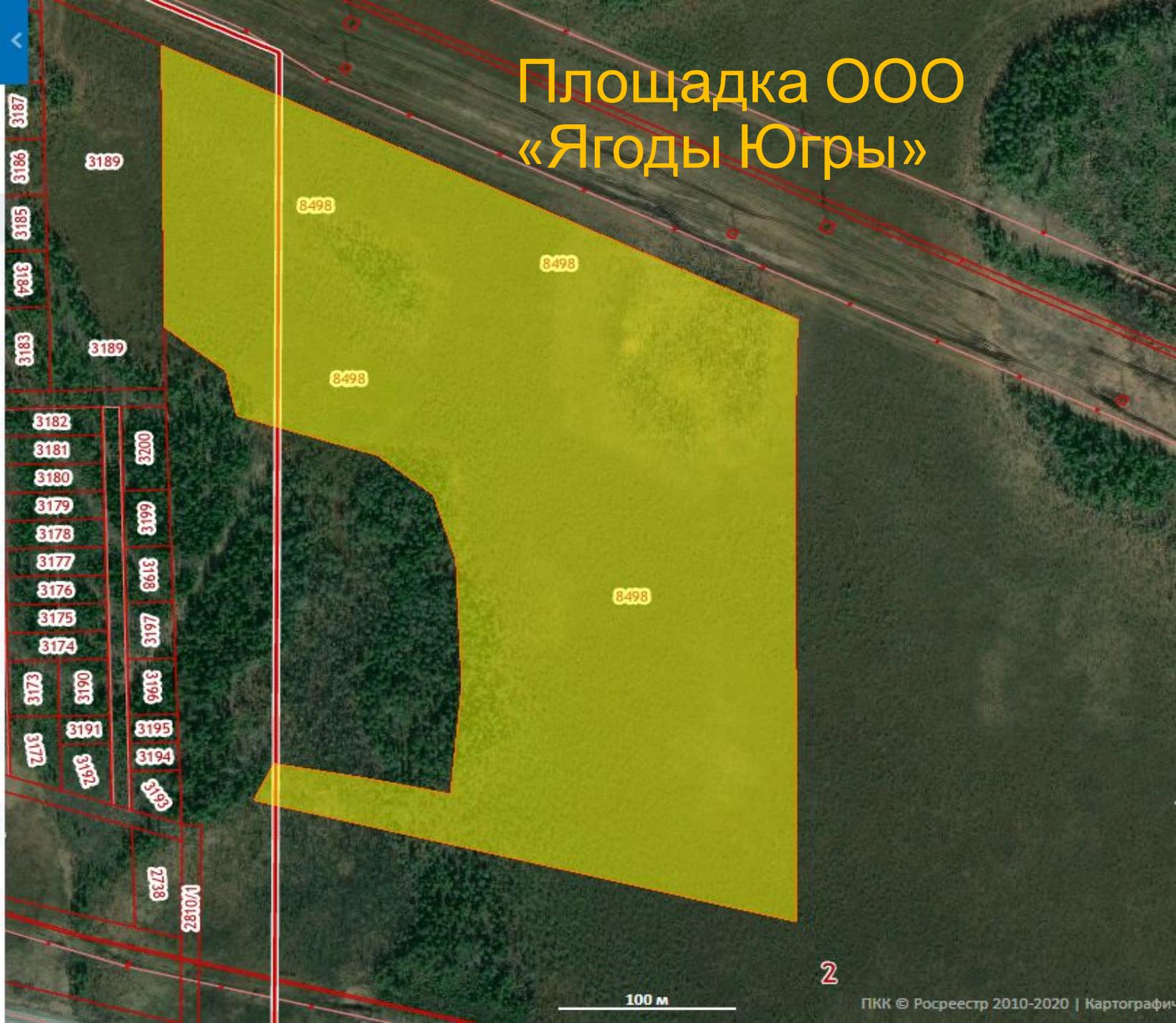


Информация

Услуги

Тип:	Объект недвижимости
Вид:	Земельный участок
Кадастровый номер:	86:02:0000000:8498
Кадастровый квартал:	86:02:0000000
Статус:	Учтенный
Адрес:	Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, Ханты-Мансийский район
Категория земель:	Земли запаса
Форма собственности:	-
Кадастровая стоимость:	-
Дата определения КС:	-
Дата внесения сведений о КС:	-
Дата утверждения КС:	-
Дата применения КС:	-
Уточненная площадь:	227 002 кв. м
Разрешенное использование:	-
По документу:	-

Площадка ООО «Ягоды Югры»



100 м

2

86:17:0011401:610

Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, город Когалым, улица Южная

План ЗУ → План КК →



Информация

Услуги

Тип:	Объект недвижимости
Вид:	Земельный участок
Кадастровый номер:	86:17:0011401:610
Кадастровый квартал:	86:17:0011401
Статус:	Учтенный
Адрес:	Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, город Когалым, улица Южная
Категория земель:	Земли населённых пунктов
Форма собственности:	-
Кадастровая стоимость:	24 899,17 руб.
Дата определения КС:	01.09.2014
Дата внесения сведений о КС:	22.08.2015
Дата утверждения КС:	18.08.2015
Дата применения КС:	-
Уточненная площадь:	29 999 кв. м
Разрешенное использование:	-
По документу:	Земельные участки, предназначенные для сельскохозяйственного использования



Предполагаемая зона размещения маточника г. Когалым



Площадка для закладки
плантаций г. Когалым

86:17:0000000:3217

Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, город Когалым, лесной участок городских лесов, квартал 66

План ЗУ →  

Информация

Услуги

Тип: Объект недвижимости

Вид: Земельный участок

Кадастровый номер: [86:17:0000000:3217](#)

Кадастровый квартал: [86:17:0000000](#)

Статус: Учтенный

Адрес: Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, город Когалым, лесной участок городских лесов, квартал 66

Категория земель: Земли населённых пунктов

Форма собственности: -

Кадастровая стоимость: 288 425,17 руб.

Дата определения КС: 01.09.2014

Дата внесения сведений о КС: 22.08.2015

Дата утверждения КС: 18.08.2015

Дата применения КС: -

Уточненная площадь: 2 622 047 кв. м

Разрешенное использование: -

По документу: Земельные участки, занятые городскими лесами

