



# Типовое готовое решение в сфере производства плодово-ягодной продукции -земляника садовая-

АО «Корпорация «МСП», 2021

Не является публичной офертой



**Типовое готовое решение – это простая и понятная программа оценки эффективности бизнеса в сфере производства плодово-ягодной продукции (земляники садовой)**

**Типовое готовое решение создано для:**



**любых форм хозяйствования**



**физических лиц, планирующих стать КФХ**



**предпринимателей желающих начать бизнес в сфере производства плодово-ягодной продукции**



**предпринимателей, планирующих расширить, диверсифицировать текущую деятельность**



## Почему выгодно заниматься выращиванием земляники садовой?



Высокая востребованность рынком данной ягоды



Возможность получить промышленный урожай со второго года инвестирования



Доступность интенсивных технологий выращивания

## ВАЖНО! Успех проекта зависит:



От знаний и точности выполнения технологии выращивания



От качества проведения комплексной оценки почвенно - климатических условий



От применения послеуборочных технологий хранения и транспортировки ягод



Кредитно-гарантийная и лизинговая поддержка



Маркетинговая и информационная поддержка через Центры Компетенций, в том числе с использованием сервисов Портала Бизнес-навигатор МСП



Расширение доступа к закупкам компаний с государственным участием



Консультационная и организационная поддержка через Центры компетенций



Субсидирование в рамках программы «Развитие мелиоративного комплекса России»



Гранты на развитие материально-технической базы СПоК



Грант на создание и развитие КФХ «АГРОСТАРТАП»



Грант «АГРОПРОГРЕСС»

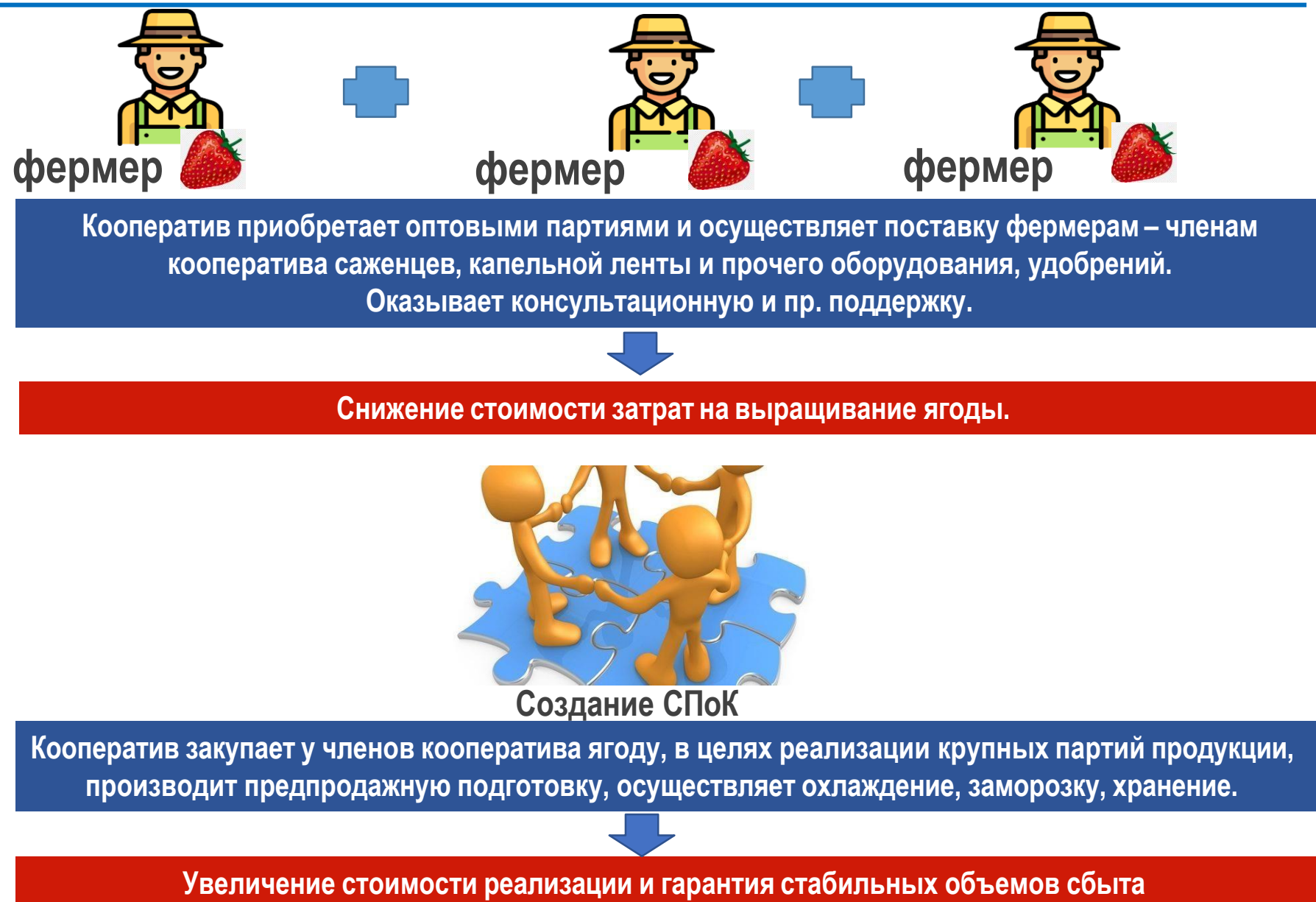


Грант на развитие семейной фермы



Льготное кредитование

\*Полная информация о Комплексе мер поддержки («коробочном» продукте) размещена на сайтах: [corpmsp.ru](http://corpmsp.ru), [agro-coop.ru](http://agro-coop.ru) 4



## ШАГ 1

### Определить цели и стоимость проекта:

- Возможный объем и сроки производимой продукции
- Цену на реализуемую ягоду с учетом сезонных ограничений
- Определить затраты на спецтехнику и др. инвестиции в рамках выбранной технологии выращивания ягоды



## ШАГ 2

### Определить затратную часть проекта:

- На приобретение саженцев, спецтехники, возделывания почвы, удобрений, укрывного материала и пр.
- Фонд оплаты труда сотрудников
- Прочие расходы (транспортные, коммунальные и накладные и др.)

## ШАГ 3

### Определить источник финансирования проекта:

- Грантовая поддержка
- Собственное участие инициатора проекта
- Источник дополнительного финансирования в рамках **Комплекса мер поддержки («коробочный» продукт)** для сельскохозяйственных кооперативов и фермеров



## ШАГ 4

### Определить доходную часть проекта:

- Определить цену реализации (свежая ягода, продукты переработки ягоды)
- Рассчитать финансовый план
- Провести анализ финансового результата

**ПОЛУЧИТЬ СВЕДЕНИЯ ОБ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОЕКТА  
ПРИНЯТЬ РЕШЕНИЕ О РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА**



## Технология выращивания ягоды интенсивным способом

Интенсивный способ производства, - более высокий урожай на меньшей площади поля.



Принятие решений по выбору оптимальной технологии для проекта должно проводиться на основе комплексной оценки почвенно - климатических условий; потенциала трудовых, производственных и финансовых ресурсов; ёмкости потребительского рынка.



1. На начальном этапе планирования проекта закладки насаждений (покупки земельного участка) и выбора технологии возделывания необходимо провести базовое обследование: биологических, химических, физических свойств почвы по почвенным горизонтам.



2. Разрабатываются практические рекомендации по окультуриванию почв конкретного участка и целесообразности использования его для закладки и применения той или иной технологии.



3. Регулярные обследования позволяют снизить риски и оперативно управлять поливом, питанием, здоровьем корневой системы и др. в сложившихся погодных условиях.





## Ключевые принципы технологии открытого грунта:

Защита от ветров + Гряда + Покрывной материал + Капельный полив

## Выращивание земляники садовой в открытом грунте:



Подготовка почвы под посадку рассады



Мульчирование и полив



Высаживание рассады



Уход за посадками



Сбор урожая / охлаждение ягод



Подготовка посадок к зимовке



Учет севооборота

Ввод исходных данных

Выберите сорт земляники садовой	Норма высадки сд/Га	1год	2 год	3 год	4 год	5 год	Средняя Цена реализации
Азия А+ (премиальная ягода)	48 000	0,20	0,60	0,70	0,00	0,00	250,00 Р
ВВЕДИТЕ ДАННЫЕ							
		1год	2 год	3 год	4 год	5 год	
Земельный участок под посадку, га	Земельный участок подбирается с учетом севооборота	0,5	1	1	1	1	1
Урожайность по годам		0,20	0,60	0,70	0,00	0,00	0,00
Земельные участки в работе		0,50	1,50	2,50	3,00	3,00	3,00
Земельные участки пар		ВВЕДИТЕ	0	0	0	0,5	1,5
Наименование затрат	Ориентировоч-ные значения, за единицу или руб./га	Фактические значения за единицу или руб./га	Затраты 1 год	Затраты 2 год	Затраты 3 год	Затраты 4 год	Затраты 5 год
Посадочный материал	24,00	24,00	576 000,00	1 152 000,00	1 152 000,00	1 152 000,00	1 152 000,00
Аренда земли/выкуп в собственность	40 000,00	50 000,00	25 000,00	75 000,00	125 000,00	175 000,00	225 000,00
Установка системы капельного орошения	250 000,00	260 000,00	130 000,00	260 000,00	260 000,00	260 000,00	260 000,00
Установка скважины	150 000,00	180 000,00	18 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Трактор садовый МТЗ 82.1	1 475 000,00	1 500 000,00	1 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Опрыскиватель 800л	110 000,00	110 000,00	11 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Грядобразователь/пленкоукладчик	600 000,00	650 000,00	55 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Фреза	120 000,00	120 000,00	22 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
БДМ	150 000,00	150 000,00	15 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Плуг	30 000,00	50 000,00	50 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Перфорированная мульча, Укрывной материал	118 500,00	150 000,00	75 000,00	150 000,00	150 000,00	150 000,00	150 000,00
Непредвиденные инвест. затраты, всего	0,00	100 000,00	100 000,00	100 000,00	100 000,00	100 000,00	100 000,00
ИТОГО Инвестиционных затрат			3 666 000,00	1 737 000,00	1 787 000,00	1 837 000,00	1 887 000,00
Подготовка почвы под посадку (вспашка), стоимость руб.на 1 га	15 000,00	15 000,00	7 500,00	15 000,00	15 000,00	15 000,00	15 000,00
Формирование гряд, укладка пленки стоимость руб. на 1 га	20 000,00	25 000,00	12 500,00	25 000,00	25 000,00	25 000,00	25 000,00
Посадка саженцев руб. за шт.	0,6	0,7	16 800,00	33 600,00	33 600,00	33 600,00	33 600,00
Мульча проходов руб. на га	10 000,00	10 000,00	0,00	10 000,00	10 000,00	10 000,00	10 000,00
Удобрения почвы, средства защиты, руб. на га	150 000,00	180 000,00	0,00	540 000,00	540 000,00	540 000,00	540 000,00
Гербициды, руб. на га	5 000,00	6 000,00	0,00	18 000,00	18 000,00	18 000,00	18 000,00
Сбор урожая, руб. на 1 кг	15,00	15,00	0,00	1 080 000,00	1 152 000,00	1 152 000,00	1 152 000,00
Упаковка ягоды, руб на 1 кг	10,00	10,00	40 800,00	240 000,00	528 000,00	720 000,00	768 000,00
Транспортные расходы, на га	15 000,00	15 000,00	7 500,00	22 500,00	37 500,00	52 500,00	67 500,00
З/п с начислениями, в год	2 000 000,00	3 124 800,00	3 124 800,00	3 124 800,00	3 124 800,00	3 124 800,00	3 124 800,00
Непредвиденные текущие расходы	100 000,00	100 000,00	100 000,00	100 000,00	100 000,00	100 000,00	100 000,00
ИТОГО Текущих затрат			3 530 300,00	4 209 900,00	5 130 900,00	5 718 900,00	5 853 900,00
ИТОГО ЗАТРАТ			7 196 300,00	5 946 900,00	6 917 900,00	7 555 900,00	7 740 900,00
Урожайность кг			1 000,00	3 000,00	52 800,00	26 000,00	26 000,00
Цена реализации	250,00	250,00	1 020 000,00	6 000 000,00	13 200 000,00	18 000 000,00	19 200 000,00
Финансовый результат			-6 176 300,00 Р	53 100,00 Р	6 282 100,00 Р	10 444 100,00 Р	11 459 100,00 Р
Дополнительная поддержка - субсидии в рамках Программы "Развитие мелиоративного комплекса России" и мероприятий в области мелиорации земель сельскохозяйственного назначения в рамках Федерального "Экспорт продукции агропромышленного комплекса"							
Грантовая поддержка Агростартап (Грант - 90% от инвестиционных затрат, но не более 3 млн. руб. Собственное участие, минимум 10% от стоимости капитальных затрат проекта)		3 666 000,00 Р	100,00%	3 000 000 Р			
Грантовая поддержка Агропрогресс - для ООО, АО, СПК осуществляющих деятельность не менее 2х лет (Грант - до 25% от инвестиционных затрат, при условии оформления инвестиционного кредита не менее 70% от инвест. затрат, для ООО, СПК, АО)		- Р	50,00%	- Р			
Кредит на пополнение оборотных средств до 1 года по ставке от 1 до 5% годовых (рекомендовно до 50% от стоимости текущих затрат)		3 530 300,00 Р	100,00%	3 530 300 Р			
Кредит на инвестиционные цели в рамках Постановления Правительства от 30.12.18 №1764 120 мес., по ставке 7,25% годовых (При использовании гранта Агропрогресс значение устанавливается до 70%, при Агростартапе до 100%)		366 000,00 Р	100,00%	366 000 Р			
Всего собственные средства, % от проекта (всех затрат)		4,17%		300 000 Р			



Получение расчета

Наименование	Азия А+ (премиальная ягода)				
	1 год	2 год	3 год	4 год	5 год
Стоимость создания основных фондов, руб.	3 666 000 Р	1 737 000 Р	1 787 000 Р	1 837 000 Р	1 887 000 Р
Посадочный материал	576 000 Р	1 152 000 Р	1 152 000 Р	1 152 000 Р	1 152 000 Р
Аренда земли/выкуп в собственность	25 000 Р	75 000 Р	125 000 Р	175 000 Р	225 000 Р
Установка системы капельного орошения	130 000 Р	260 000 Р	260 000 Р	260 000 Р	260 000 Р
Установка скважины	180 000 Р	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
Трактор садовый МТЗ 82.1	1 500 000 Р	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
Опрыскиватель 800л	110 000 Р	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
Грядобразователь/пленкоукладчик	650 000 Р	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
Фреза	120 000 Р	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
БДМ	150 000 Р	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
Плуг	50 000 Р	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
Перфорированная мульча, Укрывной материал	75 000 Р	150 000 Р	150 000 Р	150 000 Р	150 000 Р
Непредвиденные инвест. затраты, всего	100 000 Р	100 000 Р	100 000 Р	100 000 Р	100 000 Р
Текущие затраты, руб.	3 530 300,00 Р	4 209 900,00 Р	5 130 900,00 Р	5 718 900,00 Р	5 853 900,00 Р
Подготовка почвы под посадку (вспашка), стоимость руб.на 1 га	7 500,00 Р	15 000,00 Р	15 000,00 Р	15 000,00 Р	15 000,00 Р
Формирование гряд, укладка пленки стоимость руб. на 1 га	12 500,00 Р	25 000,00 Р	25 000,00 Р	25 000,00 Р	25 000,00 Р
Посадка саженцев руб. за шт.	16 800,00 Р	33 600,00 Р	33 600,00 Р	33 600,00 Р	33 600,00 Р
Мульча проходов руб. на га	5 000,00 Р	10 000,00 Р	10 000,00 Р	10 000,00 Р	10 000,00 Р
Удобрения почвы, средства защиты, руб. на га	90 000,00 Р	270 000,00 Р	450 000,00 Р	540 000,00 Р	540 000,00 Р
Гербициды, руб. на га	3 000,00 Р	9 000,00 Р	15 000,00 Р	18 000,00 Р	18 000,00 Р
Сбор урожая, руб. на 1 кг	122 400,00 Р	360 000,00 Р	792 000,00 Р	1 080 000,00 Р	1 152 000,00 Р
Упаковка ягоды, руб на 1 кг	40 800,00 Р	240 000,00 Р	528 000,00 Р	720 000,00 Р	768 000,00 Р
Транспортные расходы, на га	7 500,00 Р	22 500,00 Р	37 500,00 Р	52 500,00 Р	67 500,00 Р
З/п с начислениями, в год	3 124 800,00 Р	3 124 800,00 Р	3 124 800,00 Р	3 124 800,00 Р	3 124 800,00 Р
Непредвиденные текущие расходы	100 000,00 Р	100 000,00 Р	100 000,00 Р	100 000,00 Р	100 000,00 Р
Выручка от реализации, руб.	1 020 000,00 Р	6 000 000,00 Р	13 200 000,00 Р	18 000 000,00 Р	19 200 000,00 Р
Реализация ягод	1 020 000,00 Р	6 000 000,00 Р	13 200 000,00 Р	18 000 000,00 Р	19 200 000,00 Р
Валовый доход руб.	- 6 176 300,00 Р	53 100,00 Р	6 282 100,00 Р	10 444 100,00 Р	11 459 100,00 Р
Налог 6%(доходы - расходы)	- Р	3 186,00 Р	376 926,00 Р	626 646,00 Р	687 546,00 Р
Доход руб.	-6 176 300,00 Р	49 914,00 Р	5 905 174,00 Р	9 817 454,00 Р	10 771 554,00 Р
Источники финансирования					
Грантовая поддержка Агростартап	3 000 000,00 Р				
Грантовая поддержка Агростартап, (Собственные средства)	3 000 000,00 Р				
Грантовая поддержка Агропрогресс	3 666 000,00 Р				
Дополнительное собственное участие	0,00 Р				
Кредит на пополнение оборотных средств до 1 года по ставке от 1 до 5% годовых (рекомендовно до 50% от стоимости текущих	3 530 300,00 Р	3 530 300,00 Р	3 530 300,00 Р		
Расходы на погашение кредита (основной долг и % по кредиту), рублей				255 946,75 Р	
Кредит на инвестиционные цели в рамках Постановления Правительства от 30.12.18 №1764 120 мес., по ставке 7,25% годовых (При использовании гранта Агропрогресс значение устанавливается до 70%, при Агростартапе до 100%)	366 000,00 Р				
Чистый доход руб.	737 518,25 Р	-271 637,40 Р	5 586 570,93 Р	6 227 446,01 Р	10 710 197,46 Р
Срок окупаемости проекта	4 лет				



АО "Корпорация МСП" оказывает поддержку в сфере расширения рынков сбыта производителям сельскохозяйственной продукции:

Сотрудничество с торговыми сетями:

- информация как стать поставщиком торговой сети
- Заполните универсальную форму для направления коммерческого предложения в сеть

Сотрудничество с переработчиками плодово-ягодной продукции

ссылка: [Смотрите здесь](#)

Магазины Центросоюза – более 3400 магазинов с контактами по всей территории России, выбери свой, для поставки продукции.

(Ссылка действительна при регистрации на портале "Бизнес-навигатора")

ссылка: [Магазины Центросоюза](#)

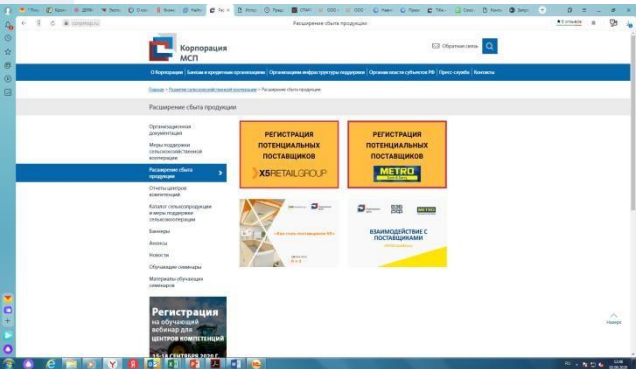
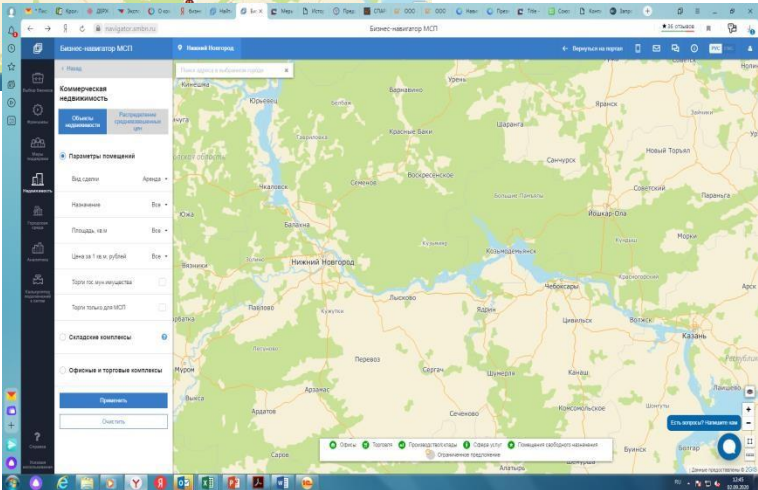
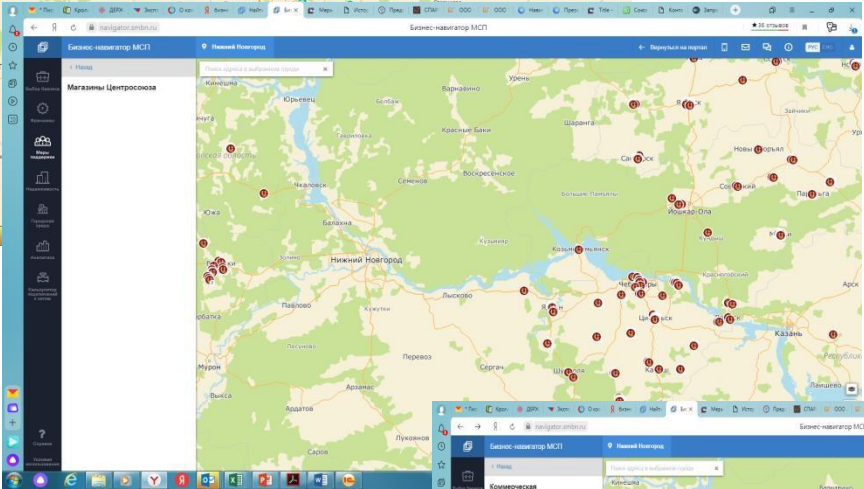
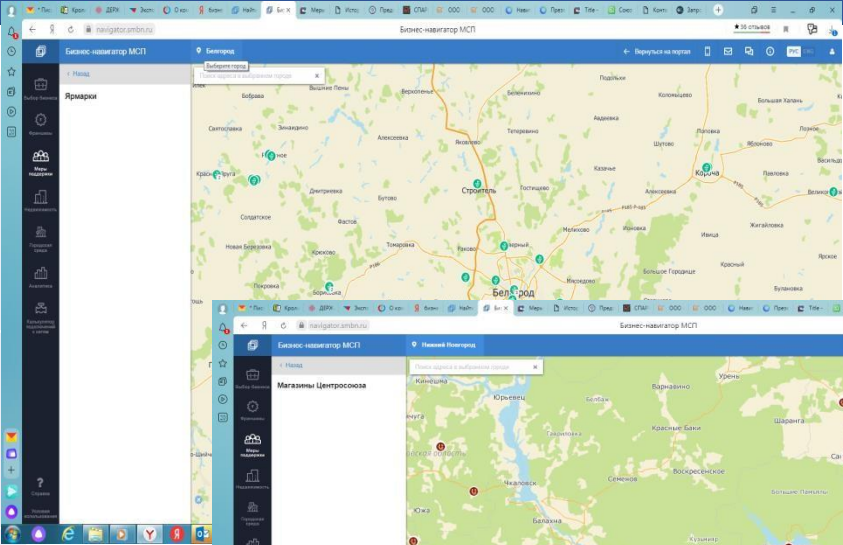
Ярмарки – более 4500 ярмарочных мероприятий с контактами по всей территории России, выставляй свою продукцию на постоянно действующих ярмарках.

(Ссылка действительна при регистрации на портале "Бизнес-навигатора")

ссылка: [Ярмарки](#)

Для открытия собственного магазина (сети магазинов) вы можете воспользоваться услугой подбора недвижимости через "Бизнес Навигатор«. Подбери свое помещение из множества возможных по всей территории России

ссылка: [Недвижимость](#)





**ШАБЛОН - Типовое готовое решение для малых форм  
хозяйствования**



**Типовое готовое решение для малых форм хозяйствования  
с ПРИМЕРОМ заполнения**



АО «Корпорация «МСП» - [www.corpmsp.ru](http://www.corpmsp.ru)

АО «МСП Банк» - [www.mspbank.ru](http://www.mspbank.ru)

«Портал Бизнес-навигатора МСП – [www.smbn.ru](http://www.smbn.ru)

Найти центр компетенций <https://agro-coop.ru/nayti-centri-kompetencii>

Ягодный Союз <https://berry-union.ru/>

Данная презентация размещена на сайте [AGRO-COOP.RU](http://AGRO-COOP.RU)

## ПРАВИЛА ЗАПОЛНЕНИЯ ТИПОВОГО РЕШЕНИЯ

Заполняются ячейки выделенные данным цветом -	
---	--

1.	<u>Финансовый план по интенсивному выращиванию земляники садовой</u>	
1.1.	<u>Лист Конструктор</u>	
1.2.	<u>Выберете сорт земляники садовой</u>	Во вкладке Конструктор выбирается сорт земляники садовой. В следующей строке отразится норма высадки на один гектар и урожайность по годам с единицы посадочного материала.
1.3.	<u>Введите площадь земельного участка под посадку по годам, с учетом севооборота.</u>	Во вкладке Конструктор указывается площадь земельного участка, используемого под посадку, который, в зависимости от технологии и сорта ягоды будет запущен под пар через 3-4 года.
1.5.	<u>ВВЕДИТЕ стоимость основных средств согласно полученным Вами коммерческим предложениям от производителей.</u>	Во вкладке Конструктор указывается цена с доставкой (цена зависит от региона и поставщика). Цена и объем могут меняться в большую и меньшую сторону. В случае отсутствия потребности в том или ином оборудовании/спецтехнике в ячейке ставится ноль. В разделе непредвиденные расходы можно учесть дополнительные инвестиционные расходы.
1.6.	<u>ВВЕДИТЕ текущие затраты по выращиванию ягод</u>	Во вкладке Конструктор указываются текущие затраты, согласно технологии выращивания ягод.
	<u>Данные по зарплате с начислениями в год</u>	Во вкладке Штат указываются данные по затратам на фонд оплаты труда работникам.
1.7.	<u>ВВЕДИТЕ количество работников и соответствующий оклад</u>	Во вкладке Штат вводятся данные количеству работников в штате и окладная часть их заработной платы. Налоги считаются автоматически и общая сумма, как фонд оплаты труда переносится так же автоматически в лист конструктора.
	<u>ВВЕДИТЕ цену реализации ягод</u>	Во вкладке Конструктор указывается средняя прогнозная цена реализации ягод исходя из качества и планируемых объемов поставки.
1.8.	<u>Грантовая поддержка "Агростартап"</u>	Во вкладке Конструктор указывается доля грантовой поддержки от инвестиционных затрат, она не может быть более 90%. При получении "Агростартап" грант "Агропрогресс" не может быть оформлен. В случае отсутствия грантовой поддержки ставится 0.
1.8.	<u>Грантовая поддержка "Агропрогресс"</u>	Во вкладке Конструктор указывается доля грантовой поддержки от инвестиционных затрат, она не может быть более 25%. При получении "Агропрогресс" грант "Агростартап" не может быть оформлен. В случае отсутствия грантовой поддержки ставится 0.
1.9.	<u>Кредит на пополнение оборотных средств до 1 года (постановление Правительства Российской Федерации от 29.12.16 № 1528) по ставке от 1% до 5% годовых</u>	Во вкладке Конструктор, в случае отсутствия собственных средств на формирование оборотного капитала необходимо ввести долю от суммы текущих затрат, она будет соответствовать сумме оформляемого кредита.
1.10.	<u>Кредит на инвестиционные цели до 10 лет (постановление Правительства Российской Федерации от 30.12.18 № 1764) по ставке 7,25% годовых</u>	Во вкладке Конструктор, в случае отсутствия собственных средств на приобретение основных фондов, необходимо ввести долю от инвестиционных затрат, она будет соответствовать сумме оформляемого инвестиционного кредита.

2	<a href="#">ЛИСТ Эффективность проекта</a>	Отражает результаты эффективности проекта, согласно введенных исходных данных на листе конструктор
2.1.	<a href="#">Стоимость создания основных фондов фондов</a>	Отражает итоговую сумму инвестиционных затрат на создание плантаций земляники садовой
2.2.	<a href="#">Доход руб.</a>	Годовой финансовый результат от реализации проекта
2.3.	<a href="#">Чистый доход руб.</a>	Годовой финансовый результат от реализации проекта, с учетом полученной поддержки и привлекаемого льготного кредита

## Интенсивная технология выращивания земляники садовой в открытом грунте



Принятие решений по выбору оптимальной технологии для проекта должно проводиться на основе комплексной оценки почвенно - климатических условий; потенциала трудовых, производственных и финансовых ресурсов; ёмкости потребительского рынка



На начальном этапе планирования проекта закладки насаждений (покупке земельного участка) и выбора технологии возделывания необходимо провести базовое обследование: биологических, химических, физических свойств почвы по почвенным горизонтам. Так же необходимо учитывать процесс севооборота, т.е. иметь свободные земельные участки, для восстановления почвы после промышленного 3-4 летнего выращивания земляники садовой

Календар. неделя	Работы
1 год	
13	Внесение гербицида
18	Обработка почвы дисковым культиватором
18	Измельчение
20	Создание гребней
20	Посадка
21	Применение гербицида в между рядами (дорожки)
24-26	Уборка сорняков в грядках вокруг растений
25-27	Применение гербицида в между рядами (дорожки)
27-30	Удаление цветов
30-33	Удаление цветов
31-33	Применение гербицида в между рядами (дорожки)
30-31	Обрезание усов
34-35	Обрезание усов
37-39	Применение гербицида в между рядами (дорожки)
46-47	Покрытие арго-волокном
2 год	
7-11	Очистка от старых листьев
16-18	Применение гербицида в между рядами (дорожки)
7-18	Работа с арго-волокном
18-19	Внесение инсектицидов и фунгицидов
20-21	Внесение фунгицидов
21-22	Распределение соломы вручную
21-23	Внесение листовых удобрений

22-23	Применение гербицида в между рядами (дорожки)
22-23	Внесение фунгицидов
23-29	Сбор земляники садовой
30-31	Обрезание
30-31	Применение гербицида в между рядами (дорожки)
32-34	Удаление усов
37-38	Применение гербицида в между рядами (дорожки)
46-47	Покрытие арго-волокном
авг.35	
3 год	
7-11	Очистка от старых листьев
16-18	Применение гербицида в между рядами (дорожки)
7-18	Работа с арго-волокном
18-19	Внесение инсектицидов и фунгицидов
22-24	Применение гербицида в между рядами (дорожки)
20-21	Внесение фунгицидов
21-22	Распределение соломы вручную
22-23	Внесение фунгицидов
23-29	Сбор земляники садовой
30-31	Обрезание
30-31	Утилизация пленки для мульчирования


УРОЖАЙНОСТЬ

Выберете сорт земляники садовой	Норма высадки ед/1га	1год	2 год	3 год	4 год	5 год	Средняя Цена реализации	Средняя Цена закупки за ед	Плодоносящие растения
Азия А+ (премиальная ягода)	48 000	0,20	0,60	0,70	0,00	0,00	250,00 Р	24,00 Р	40 800,00 Р



ВВЕДИТЕ ДАННЫЕ



				1год	2 год	3 год	4 год	5 год
	Земельный участок под посадку, га	Земельный участок подбирается с учетом севооборота		0	0	0	0	0
	Урожайность по годам			0,20	0,60	0,70	0,00	0,00
	Земельные участки в работе			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Земельные участки пар			0	0	0	0	0
			ВВЕДИТЕ					
								
	Наименование затрат	Ориентировочные значения, за единицу или руб./га	Фактические значения за единицу или руб./га	Затраты 1 год	Затраты 2 год	Затраты 3 год	Затраты 4 год	Затраты 5 год
1	Посадочный материал	24,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Аренда земли/выкуп в собственность	40 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Установка системы капельного орошения "под ключ"	250 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	Установка скважины	150 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	Трактор садовый МТЗ 82.1	1 475 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6	Опрыскиватель 800л	110 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7	Грядообразователь/пленкоукладчик	600 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8	Фреза	120 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
9	БДМ	150 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10	Плуг	30 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11	Перфорированная мульча, Укрывной материал	118 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12	Непредвиденные инвест. затраты, всего	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ИТОГО Инвестиционных затрат			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Подготовка почвы под посадку							
1	(вспашка), стоимость руб.на 1 га	15 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Формирование гряд, укладка пленки							
2	стоимость руб. на 1 га	20 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Посадка саженцев руб. за шт.	0,6	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	Мульча проходов руб. на га	10 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Удобрения почвы, средства защиты,							
5	руб. на га	150 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

6	Гербициды, руб. на га	5 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7	Сбор урожая, руб. на 1 кг	15,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8	Упаковка ягоды, руб на 1 кг	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
9	Транспортные расходы, на га	15 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10	З/п с начислениями, в год	2 000 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11	Непредвиденные текущие расходы	100 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	<b>ИТОГО Текущих затрат</b>			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
	<b>ИТОГО ЗАТРАТ</b>			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
	Урожай, в кг			0,00	0,00	0,00	0,00
	Цена реализации	250,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Финансовый результат			<b>0,00 Р</b>	<b>0,00 Р</b>	<b>0,00 Р</b>	<b>0,00 Р</b>

Дополнительные сведения по проекту	затраты		
Грантовая поддержка <b>Агростартап</b> (Грант - 90% от инвестиционных затрат, но <b>не более 3 млн. руб.</b> Собственное участие, минимум 10% от стоимости капитальных затрат проекта)	- Р	0,00%	- Р
Грантовая поддержка <b>Агропрогресс - для ООО, АО, СПК осуществляющих деятельность не менее 2х лет</b> (Грант - <b>до 25%</b> от инвестиционных затрат, при условии оформления инвестиционного кредита не менее 70% от инвест. затрат, для ООО, СПК, АО)	- Р	0,00%	- Р
Кредит на пополнение оборотных средств в рамках постановления Правительства от 29.12.16 №1528 до 1 года по ставке от 1 до 5% годовых (рекомендовно до 50% от стоимости текущих затрат)	- Р	0,00%	- Р
Кредит на инвестиционные цели в рамках Постановления Правительства от 30.12.18 №1764 120 мес. по ставке 7,25% годовых (При использовании гранта Агропрогресс значение устанавливается до 70%, при Агростартапе до 100%)	- Р	0,00%	- Р
Всего собственные средства, % от проекта (всех затрат)	#ДЕЛ/0!		- Р

Дополнительная поддержка - субсидии в рамках Программы "Развитие мелиоративного комплекса России" и мероприятий в области мелиорации земель сескохозяйственного назначения в рамках Федерального проекта "Экспорт продукции агропромышленного комплекса"	Осуществляется возмещение из бюджета субъекта Российской Федерации, расходное обязательство по осуществлению которого софинансируется из федерального бюджета, не более 70 процентов фактически осуществленных сельскохозяйственными товаропроизводителями расходов по мероприятиям, указанным в подпунктах "а" и "б" пункта 2 настоящих Правил, не более 90 процентов по мероприятиям, указанным в подпунктах "в" - "д" пункта 2 настоящих Правил, а также не более 90 процентов фактически осуществленных сельскохозяйственными товаропроизводителями расходов в субъектах Российской Федерации, входящих в состав Дальневосточного федерального округа, в Республике Тыва, Республике Крым и г. Севастополе по мероприятиям, указанным в пунктах 2 и 3 настоящих Правил;	- р
--	---	-----



Министерство  
сельского хозяйства  
Российской Федерации



ЯГОДНЫЙ  
СОЮЗ



Корпорация  
МСП

Штатное расписание, ФОТ

Должность в штатном расписании	Количество	Ставка, руб. в месяц	ФОТ, руб. в год
Руководитель-Агроном-бригадир	0	0,00	0,00
Тракторист	0	0,00	0,00
Разнорабочий	0	0,00	0,00
Сторож	0	0,00	0,00
ИТОГО, ФОТ	0		0,00
ИТОГО ФОТ с начислениями			0,00

Фонд	Ставка, % от ФОТ
ПФ	22%
ФСС	2.9%
ФМС	5.1%
ФСС НС и ПЗ	0.2%
ИТОГО взносы в фонды, тыс. руб.	0,00

## РАСЧЕТ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОЕКТА

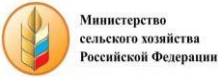
Наименование	Азия А+ (премиальная ягода)				
	1 год	2 год	3 год	4 год	5 год
<b>Стоимость создания основных фондов, руб.</b>	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
Посадочный материал	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
Аренда земли/выкуп в собственность	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
Установка системы капельного орошения	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
Установка скважины	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
Трактор садовый МТЗ 82.1	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
Опрыскиватель 800л	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
Грядообразователь/пленкоукладчик	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
Фреза	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
БДМ	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
Плуг	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
Перфорированная мульча, Укрывной	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
Непредвиденные инвест. затраты, всего	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
<b>Текущие затраты, руб.</b>	- Р	- Р	- Р	- Р	- Р
Подготовка почвы под посадку (вспашка), стоимость руб. на 1 га	- Р	- Р	- Р	- Р	- Р
Формирование гряд, укладка пленки стоимость руб. на 1 га	- Р	- Р	- Р	- Р	- Р
Посадка саженцев руб. за шт.	- Р	- Р	- Р	- Р	- Р
Мульча проходов руб. на га	- Р	- Р	- Р	- Р	- Р
Удобрения почвы, средства защиты, руб. на	- Р	- Р	- Р	- Р	- Р
Гербициды, руб. на га	- Р	- Р	- Р	- Р	- Р
Сбор урожая, руб. на 1 кг	- Р	- Р	- Р	- Р	- Р

	Упаковка ягоды, руб на 1 кг	- Р	- Р	- Р	- Р	- Р
	Транспортные расходы, на га	- Р	- Р	- Р	- Р	- Р
	З/п с начислениями, в год	- Р	- Р	- Р	- Р	- Р
	Непредвиденные текущие расходы	- Р	- Р	- Р	- Р	- Р
	<b>Выручка от реализации, руб.</b>	<b>- Р</b>	<b>- Р</b>	<b>- Р</b>	<b>- Р</b>	<b>- Р</b>
1.3.	Реализация ягод	- Р	- Р	- Р	- Р	- Р
	Валовый доход руб.	- Р	- Р	- Р	- Р	- Р
	<b>Налог 6% (доходы - расходы)</b>	<b>- Р</b>	<b>- Р</b>	<b>- Р</b>	<b>- Р</b>	<b>- Р</b>
1.4.	<b>Доход руб.</b>	<b>0,00 Р</b>	<b>0,00 Р</b>	<b>0,00 Р</b>	<b>- Р</b>	<b>- Р</b>
	<b>Источники финнсирования</b>					
1.5.	Грантовая поддержка Агростартап, (Сумма Гранта)	0,00 Р				
	Грантовая поддержка Агростартап, (Собственные средства)	0,00 Р				
	Грантовая поддержка Агропрогресс, (Сумма Гранта)	0,00 Р				
	Дополнительное собственное участие					
1.11.	Кредит на пополнение оборотных средств до 1 года по ставке от 1 до 5% годовых (рекомендовно до 50% от стоимости текущих затрат)	0,00 Р	- Р	- Р		
	Расходы на погашение кредита (основной долг и % по кредиту), рублей	0,00 Р	- Р	0,00 Р	- Р	
	Кредит на инвестиционные цели в рамках Постановления Правительства от 30.12.18 №1764 120 мес., по ставке 7,25% годовых (При использовании гранта Агропрогресс значение устанавливается до 70%, при Агростартапе до 100%)	0,00 Р				
	Расходы на погашение инвестиционного кредита (основной долг и % по кредиту), рублей	0,00 Р	- Р	- Р	- Р	0,00 Р

1.12.

Чистый доход руб.	0,00 ₺	0,00 ₺	0,00 ₺	0,00 ₺	0,00 ₺
Срок окупаемости проекта	- лет				

© АО «Корпорация «МСП»,  
2021



Министерство  
сельского хозяйства  
Российской Федерации



ЯГОДНЫЙ  
СОЮЗ

График погашения процентов инвестиционного  
кредита (в рамках Постановления Правительства от 30.12.18  
№1764)

Месяц		Погашение	Проценты	Ежемесячный платеж
	0 Р		7,25%	
1	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
2	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
3	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
4	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
5	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
6	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
7	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
8	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
9	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
10	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
11	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
12	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
13	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
14	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
15	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
16	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
17	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
18	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
19	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
20	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
21	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
22	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
23	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
24	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
25	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
26	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
27	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
28	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
29	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
30	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
31	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
32	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
33	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
34	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
35	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
36	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
37	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
38	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
39	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
40	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
41	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
42	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
43	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
44	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
45	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
46	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
47	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
48	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
49	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
50	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
51	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
52	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
53	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
54	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
55	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
56	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
57	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
58	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
59	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
60	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
61	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
62	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
63	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р



Корпорация  
МСП

График погашения процентов льготного  
краткосрочного кредита (постановление  
Правительства от 29.12.16 №1528)

Месяц		Погашение	Проценты	Ежемесячн ый платеж
	0 Р		от 1 до 5%	
1	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
2	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
3	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
4	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
5	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
6	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
7	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
8	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
9	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
10	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
11	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р
12	0 Р	0 Р	0 Р	0 Р

64	0 P	0 P	0 P	0 P
65	0 P	0 P	0 P	0 P
66	0 P	0 P	0 P	0 P
67	0 P	0 P	0 P	0 P
68	0 P	0 P	0 P	0 P
69	0 P	0 P	0 P	0 P
70	0 P	0 P	0 P	0 P
71	0 P	0 P	0 P	0 P
72	0 P	0 P	0 P	0 P
73	0 P	0 P	0 P	0 P
74	0 P	0 P	0 P	0 P
75	0 P	0 P	0 P	0 P
76	0 P	0 P	0 P	0 P
77	0 P	0 P	0 P	0 P
78	0 P	0 P	0 P	0 P
79	0 P	0 P	0 P	0 P
80	0 P	0 P	0 P	0 P
81	0 P	0 P	0 P	0 P
82	0 P	0 P	0 P	0 P
83	0 P	0 P	0 P	0 P
84	0 P	0 P	0 P	0 P
85	0 P	0 P	0 P	0 P
86	0 P	0 P	0 P	0 P
87	0 P	0 P	0 P	0 P
88	0 P	0 P	0 P	0 P
89	0 P	0 P	0 P	0 P
90	0 P	0 P	0 P	0 P
91	0 P	0 P	0 P	0 P
92	0 P	0 P	0 P	0 P
93	0 P	0 P	0 P	0 P
94	0 P	0 P	0 P	0 P
95	0 P	0 P	0 P	0 P
96	0 P	0 P	0 P	0 P
97	0 P	0 P	0 P	0 P
98	0 P	0 P	0 P	0 P
99	0 P	0 P	0 P	0 P
100	0 P	0 P	0 P	0 P
101	0 P	0 P	0 P	0 P
102	0 P	0 P	0 P	0 P
103	0 P	0 P	0 P	0 P
104	0 P	0 P	0 P	0 P
105	0 P	0 P	0 P	0 P
106	0 P	0 P	0 P	0 P
107	0 P	0 P	0 P	0 P
108	0 P	0 P	0 P	0 P
109	0 P	0 P	0 P	0 P
110	0 P	0 P	0 P	0 P
111	0 P	0 P	0 P	0 P
112	0 P	0 P	0 P	0 P
113	0 P	0 P	0 P	0 P
114	0 P	0 P	0 P	0 P
115	0 P	0 P	0 P	0 P
116	0 P	0 P	0 P	0 P
117	0 P	0 P	0 P	0 P
118	0 P	0 P	0 P	0 P
119	0 P	0 P	0 P	0 P
120	0 P	0 P	0 P	0 P

БИЗНЕС-ПЛАН Инвестиционного проекта (тыс.руб)

1. Описание Проекта

<b>Концепция проекта</b>	
Суть проекта	Проект по выращиванию земляники садовой в открытом грунте по интенсивной технологии
Ценовая ниша	
Ассортимент	Земляника садовая, сортALBA A+ (Ранняя)
Режим работы	Указывается количество смен в день/неделю
Площадь обслуживания	Земельные участки в работе, га1 год02 год03 год04 год05 год0
Бизнес-модель	Выращивание земляники саовой0 кг в год
Ключевой фактор успеха	Восполнение дефицита высококачественной ягоды отечественного производства
<b>Месторасположение</b>	
Адрес	
Необходимая площадь	0 га
Зона обслуживания	0 га
Количество потребителей	

2. Проектная команда

--

3. Опыт реализации сопоставимых проектов

--

4. Технология производства

	Внесение гербицида		Очистка от старых листьев		Очистка от старых листьев
	Обработка почвы дисковым культиватором		Применение гербицида в между рядами (дорожки)		именение гербицида в между рядами (дорож
	Измельчение		Работа с арго-волокном		Работа с арго-волокном

1год	Создание гребней	2 год	Внесение инсектицидов и фунгицидов	3 год	Внесение инсектицидов и фунгицидов	Провторение цикла
	Посадка		Внесение фунгицидов		именение гербицида в между рядами (дорож	
	Применение гербицида в между рядами (дорожки)		Распределение соломы вручную		Внесение фунгицидов	
	Уборка сорняков в грядках вокруг растений		Внесение листовых удобрений		Распределение соломы вручную	
	Применение гербицида в между рядами (дорожки)		Применение гербицида в между рядами (дорожки)		Внесение фунгицидов	
	Удаление цветов		Внесение фунгицидов		Сбор земляники садовой	
	Применение гербицида в между рядами (дорожки)		Сбор земляники садовой		Обрезание	
	Обрезание усов		Обрезание		Утилизация пленки для мульчирования	
	Применение гербицида в между рядами (дорожки)		Применение гербицида в между рядами (дорожки)			
	Покрытие арго-волокном		Удаление усов			
			Применение гербицида в между рядами (дорожки)			
			Покрытие арго-волокном			
Показатели			Комментарии			
длительность технологического цикла	2-3 года					
годовая проектная мощность производства	Выращивание земляники саовой 0 кг в год					
обеспеченность лицензиями/допусками /разрешениями	сертификат					
обеспеченность ресурсами (электро/теплоэнергия, водоснабжение)						
обеспеченность трудовыми ресурсами						

5. Бюджет Проекта

Наименование затрат ( в т.ч. приобретаемое имущества, кол-во и т.п.), <тыс.руб. >	Всего по ПРОЕКТУ											Фактически выполнено работ на текущую дату	
	сумма	доля	в т.ч. АО МСП Банк			в т.ч. Клиент			в т.ч. иные источники (грант)			на сумму	% от стоимости
			сумма всего	профинансировано	требуемое фин-е (план)	сумма всего	профинансировано	требуемое фин-е (план)	сумма всего	профинансировано	требуемое фин-е (план)		
Посадочный материал	0	-	0			0			0			0	-
Аренда земли/выкуп в собственность	0	-	0			0			0			0	-
Установка системы капельного орошения "под ключ"	0	-	0			0			0			0	-
Установка скважины	0	-	0			0			0			0	-
Трактор садовый МТЗ 82.1	0	-	0			0			0			0	-
Опрыскиватель 800л	0	-	0			0			0			0	-
Грядобразователь/пленкоукладчик	0	-	0			0			0			0	-

Фреза	0	-	0			0			0			0	-
БДМ	0	-	0			0			0			0	-
Плуг	0	-	0			0			0			0	-
Перфорированная мульча, Укрывной материал	0	-	0			0			0			0	-
Непредвиденные инвест. затраты, всего	0	-	0			0			0			0	-
Подготовка почвы под посадку (вспашка), стоимость руб.на 1 га	0	-	0			0			0			0	-
Формирование гряд, укладка пленки стоимость руб. на 1 га	0	-	0			0			0			0	-
Посадка саженцев руб. за шт.	0	-	0			0			0			0	-
Мульча проходов руб. на га	0	-	0			0			0			0	-
Удобрения почвы, средства защиты, руб. на га	0	-	0			0			0			0	-
Гербициды, руб. на га	0	-	0			0			0			0	-
Сбор урожая, руб. на 1 кг	0	-	0			0			0			0	-
Упаковка ягоды, руб на 1 кг	0	-	0			0			0			0	-
Транспортные расходы, на га	0	-	0			0			0			0	-
З/п с начислениями, в год	0	-	0			0			0			0	-
Непредвиденные текущие расходы	0	-	0			0			0			0	-
ИТОГО	0	0,00%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0%
Всего по проекту, в % от общей суммы	100%		-			-			-			х	х

Комментарии

Необходимо проести предварительный анализ почвы

6. Анализ договоров купли-продажи (контракта), поставки, подряда и пр. для реализации инвестиционной стадии ПРОЕКТА

Наименование поставщика/подрядчика	Предмет договора	Номер договора	Дата договора	Сумма по договору, тыс.руб	Условия оплаты	Факт уплаты аванса	Условия поставки	График поставки	Гарантийные условия	Информация о поставщике/ подрядчике (репутация/ связанность и пр.)	Характеристика имущ-ва
ИТОГО	х	х	х	0	х	х	х	х	х	х	х

Обеспеченность бюджета ПРОЕКТА договорной базой, в %

Комментарии

7. Рынок сбыта / обеспечения сырья / материалов

Тенденции изменения рынка, ожидаемый будущий объем рынка сбыта	В настоящее время товарный рынок свежих ягод в целом, и земляники садовой, в частности, в России находится только на начальной стадии развития. По расчетам Консалтинговой компании «Технологии Роста», совокупный объем потребления свежей земляники садовой только москвичами и жителями Подмосковья по итогам 2018 года достиг 37 тысяч тонн, включая локальное товарное и личное производство, поступающий в регион зарубежный импорт и традиционные сезонные межрегиональные поставки с юга России. Недостаточность и нестабильность внутреннего производства позволяет иностранным поставщикам наращивать экспорт плодово-ягодной продукции, что во многом формирует зависимость страны от внешних поставок.
--	--

Основные конкуренты	Конкурентные преимущества	Конкурентные недостатки	Доля конкурента на рынке		Адрес конкурента	Удаленность от конкурента	Статус конкуренции
			Российском	Региональном			

**Комментарии**

**Эксперты Ягодного союза отмечают, что спрос на ягодную продукцию растет, при этом рынок наполнен импортной продукцией.**

Растущий интерес к здоровому образу жизни, а, следовательно, к правильному питанию способствует росту потребления ягод, которые содержат в своем составе большое количество эссенциальных нутриентов, необходимых человеческому организму. Рост площадей среди фермерских хозяйств в последнее время связан с появлением новых технологий производства продукции, продуктивного посадочного материала, что значительно повышает экономическую целесообразность промышленного ягодоводства. При этом, в целом, российский рынок ягод в последние годы характеризуется относительно стабильными размерами общих площадей ягодников. Так, на протяжении последних 14-ти лет (2006-2019 гг.) площади ягодных насаждений в РФ варьировали в пределах от 100,2 до 134,6 тыс. га. Учитывая, что основные площади ягодников в стране сосредоточены в хозяйствах населения, можно сделать вывод о том, что основной объем сбора ягод либо нетоварный (для собственного потребления), либо мелкотоварный, так как на промышленный сектор садоводства (сельхозорганизации и фермерские хозяйства) в последние годы приходится менее 15 % площадей.

Ягодный дефицит — так можно охарактеризовать состояние российского рынка свежих ягод - Делают вывод аналитики "Интерагро", разработчика и интегратора комплексных проектов для АПК Российской Федерации Приверженцев здорового и экологически чистого питания с каждым годом становится все больше. Если раньше большинство россиян выбирало в качестве перекуса фаст-фуд, то в последние годы на смену ему пришли овощи, фрукты и ягоды. Медицинские нормы потребления ягод на одного человека составляет 7 килограммов в год. Но пока даже с учетом импорта, россияне съедают только 69-76% от нормы (4,8-5,3 кг. на человека в год). Более того, импорт не покрывает имеющийся дефицит — в 2019 году он составил 58 тыс. тонн при дефиците в 312 тыс. тонн. Рост производства ягод также не позволяет удовлетворить медицинские нормы. Так, в 2018-2019 годах потребление составило 5,2-5,3 кг на человека в год, а в 2020 году, по оценкам «Интерагро», составит 5,4 кг. на человека. Таким образом, самообеспеченность ягодами может подняться с 69% (4,8 кг/чел.) в 2019 году до 70% (4,9 из требуемых 7 кг. /чел.) в 2020 году. Структура производства и импорта по типам ягод существенно различается. Так, в России в основном собирают смородину (33%). На долю клубники приходится 20%, тогда как в импорте она занимает первое место и составляет 76%. Малины в России собирается 14%, а импортируется 6%. Голубика в России только набирает обороты, на ее долю приходится пока только 0,3%, тогда как в импорте она составляет 8%. **Наибольший объем ягод, импортируемых в Россию, составляет клубника (76%).** Далее идут клюква и голубика (8%), малина и ежевика (6%), смородина (6%), черника (1%). На долю других ягод приходится около 3% поставок.

Сезонность рынка сбыта		Комментарии к сезонности:	при выращивании ремонтантных сортов земляники садовой сезоном свежей ягода яляется период с июня по сентябрь, далее в течение года реализуется переработанная ягода. При выращивании сезонных сортов - сбор урожая свежей ягоды длится 1-2 месяца, в остальной период возможна реализация переработанной ягодной продукции
	есть		

Основные планируемые покупатели продукции (рынок сбыта)	Вид продукции	Объем выручки (план), тыс.руб. за 1 -2 года реализации	Доля в общем объеме	Условия оплаты (аванс, по факту, бартер)	Наличие опыта работы	Наличие договора/ письма о намерении	Подтвержденный объем сбыта	Подтвержденная цена сбыта
			0%					

			0%					
			0%					
			0%					
Прочие			0%					
Итого выручка:		0	0%	х	х	х	х	х

Основные планируемые поставщики	Наименование сырья/материалов	Объем затрат (план), тыс.руб.	Доля в общем объеме	Условия оплаты (аванс, по факту, бартер)	Наличие опыта работы	Наличие договора/ письма о намерении	Подтвержденный объем закупки	Подтвержденная цена закупки
	Посадочный материал	0	0%					- р
	Аренда земли/выкуп в собственность	0	0%					- р
	Установка системы капельного орошения "под ключ"	0	0%					- р
	Установка скважины	0	0%					- р
	Трактор садовый МТЗ 82.1	0	0%					- р
	Опрыскиватель 800л	0	0%					- р
	Грядобразователь/пленкоукладчик	0	0%					- р
	Фреза	0	0%					- р
	БДМ	0	0%					- р
	Плуг	0	0%					- р
	Перфорированная мульча, Укрывной материал	0	0%					- р
	Непредвиденные инвест. затраты, всего	0	0%					- р
Итого затрат на сырье и материалы:		0	0%	х	х	х	х	х

Комментарии

### Финансовая модель инвестиционного проекта

Годовые разработки	Примеч.	Указательные значения каждой	1 кв.										2 кв.										3 кв.										4 кв.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
			снц1	снц11	снц12	снц13	снц14	снц15	снц16	снц17	снц18	снц19	снц20	снц21	снц22	снц23	снц24	снц25	снц26	снц27	снц28	снц29	снц30	снц31	снц32	снц33	снц34	снц35	снц36	снц37	снц38	снц39	снц40	снц41	снц42	снц43	снц44	снц45	снц46	снц47	снц48	снц49	снц50	снц51	снц52	снц53	снц54	снц55	снц56	снц57	снц58	снц59	снц60	снц61	снц62	снц63	снц64	снц65	снц66	снц67	снц68	снц69	снц70	снц71	снц72	снц73	снц74	снц75	снц76	снц77	снц78	снц79	снц80	снц81	снц82	снц83	снц84	снц85	снц86	снц87	снц88	снц89	снц90	снц91	снц92	снц93	снц94	снц95	снц96	снц97	снц98	снц99	снц100	снц101	снц102	снц103	снц104	снц105	снц106	снц107	снц108	снц109	снц110	снц111	снц112	снц113	снц114	снц115	снц116	снц117	снц118	снц119	снц120	снц121	снц122	снц123	снц124	снц125	снц126	снц127	снц128	снц129	снц130	снц131	снц132	снц133	снц134	снц135	снц136	снц137	снц138	снц139	снц140	снц141	снц142	снц143	снц144	снц145	снц146	снц147	снц148	снц149	снц150	снц151	снц152	снц153	снц154	снц155	снц156	снц157	снц158	снц159	снц160	снц161	снц162	снц163	снц164	снц165	снц166	снц167	снц168	снц169	снц170	снц171	снц172	снц173	снц174	снц175	снц176	снц177	снц178	снц179	снц180	снц181	снц182	снц183	снц184	снц185	снц186	снц187	снц188	снц189	снц190	снц191	снц192	снц193	снц194	снц195	снц196	снц197	снц198	снц199	снц200	снц201	снц202	снц203	снц204	снц205	снц206	снц207	снц208	снц209	снц210	снц211	снц212	снц213	снц214	снц215	снц216	снц217	снц218	снц219	снц220	снц221	снц222	снц223	снц224	снц225	снц226	снц227	снц228	снц229	снц230	снц231	снц232	снц233	снц234	снц235	снц236	снц237	снц238	снц239	снц240	снц241	снц242	снц243	снц244	снц245	снц246	снц247	снц248	снц249	снц250	снц251	снц252	снц253	снц254	снц255	снц256	снц257	снц258	снц259	снц260	снц261	снц262	снц263	снц264	снц265	снц266	снц267	снц268	снц269	снц270	снц271	снц272	снц273	снц274	снц275	снц276	снц277	снц278	снц279	снц280	снц281	снц282	снц283	снц284	снц285	снц286	снц287	снц288	снц289	снц290	снц291	снц292	снц293	снц294	снц295	снц296	снц297	снц298	снц299	снц300	снц301	снц302	снц303	снц304	снц305	снц306	снц307	снц308	снц309	снц310	снц311	снц312	снц313	снц314	снц315	снц316	снц317	снц318	снц319	снц320	снц321	снц322	снц323	снц324	снц325	снц326	снц327	снц328	снц329	снц330	снц331	снц332	снц333	снц334	снц335	снц336	снц337	снц338	снц339	снц340	снц341	снц342	снц343	снц344	снц345	снц346	снц347	снц348	снц349	снц350	снц351	снц352	снц353	снц354	снц355	снц356	снц357	снц358	снц359	снц360	снц361	снц362	снц363	снц364	снц365	снц366	снц367	снц368	снц369	снц370	снц371	снц372	снц373	снц374	снц375	снц376	снц377	снц378	снц379	снц380	снц381	снц382	снц383	снц384	снц385	снц386	снц387	снц388	снц389	снц390	снц391	снц392	снц393	снц394	снц395	снц396	снц397	снц398	снц399	снц400	снц401	снц402	снц403	снц404	снц405	снц406	снц407	снц408	снц409	снц410	снц411	снц412	снц413	снц414	снц415	снц416	снц417	снц418	снц419	снц420	снц421	снц422	снц423	снц424	снц425	снц426	снц427	снц428	снц429	снц430	снц431	снц432	снц433	снц434	снц435	снц436	снц437	снц438	снц439	снц440	снц441	снц442	снц443	снц444	снц445	снц446	снц447	снц448	снц449	снц450	снц451	снц452	снц453	снц454	снц455	снц456	снц457	снц458	снц459	снц460	снц461	снц462	снц463	снц464	снц465	снц466	снц467	снц468	снц469	снц470	снц471	снц472	снц473	снц474	снц475	снц476	снц477	снц478	снц479	снц480	снц481	снц482	снц483	снц484	снц485	снц486	снц487	снц488	снц489	снц490	снц491	снц492	снц493	снц494	снц495	снц496	снц497	снц498	снц499	снц500	снц501	снц502	снц503	снц504	снц505	снц506	снц507	снц508	снц509	снц510	снц511	снц512	снц513	снц514	снц515	снц516	снц517	снц518	снц519	снц520	снц521	снц522	снц523	снц524	снц525	снц526	снц527	снц528	снц529	снц530	снц531	снц532	снц533	снц534	снц535	снц536	снц537	снц538	снц539	снц540	снц541	снц542	снц543	снц544	снц545	снц546	снц547	снц548	снц549	снц550	снц551	снц552	снц553	снц554	снц555	снц556	снц557	снц558	снц559	снц560	снц561	снц562	снц563	снц564	снц565	снц566	снц567	снц568	снц569	снц570	снц571	снц572	снц573	снц574	снц575	снц576	снц577	снц578	снц579	снц580	снц581	снц582	снц583	снц584	снц585	снц586	снц587	снц588	снц589	снц590	снц591	снц592	снц593	снц594	снц595	снц596	снц597	снц598	снц599	снц600	снц601	снц602	снц603	снц604	снц605	снц606	снц607	снц608	снц609	снц610	снц611	снц612	снц613	снц614	снц615	снц616	снц617	снц618	снц619	снц620	снц621	снц622	снц623	снц624	снц625	снц626	снц627	снц628	снц629	снц630	снц631	снц632	снц633	снц634	снц635	снц636	снц637	снц638	снц639	снц640	снц641	снц642	снц643	снц644	снц645	снц646	снц647	снц648	снц649	снц650	снц651	снц652	снц653	снц654	снц655	снц656	снц657	снц658	снц659	снц660	снц661	снц662	снц663	снц664	снц665	снц666	снц667	снц668	снц669	снц670	снц671	снц672	снц673	снц674	снц675	снц676	снц677	снц678	снц679	снц680	снц681	снц682	снц683	снц684	снц685	снц686	снц687	снц688	снц689	снц690	снц691	снц692	снц693	снц694	снц695	снц696	снц697	снц698	снц699	снц700	снц701	снц702	снц703	снц704	снц705	снц706	снц707	снц708	снц709	снц710	снц711	снц712	снц713	снц714	снц715	снц716	снц717	снц718	снц719	снц720	снц721	снц722	снц723	снц724	снц725	снц726	снц727	снц728	снц729	снц730	снц731	снц732	снц733	снц734	снц735	снц736	снц737	снц738	снц739	снц740	снц741	снц742	снц743	снц744	снц745	снц746	снц747	снц748	снц749	снц750	снц751	снц752	снц753	снц754	снц755	снц756	снц757	снц758	снц759	снц760	снц761	снц762	снц763	снц764	снц765	снц766	снц767	снц768	снц769	снц770	снц771	снц772	снц773	снц774	снц775	снц776	снц777	снц778	снц779	снц780	снц781	снц782	снц783	снц784	снц785	снц786	снц787	снц788	снц789	снц790	снц791	снц792	снц793	снц794	снц795	снц796	снц797	снц798	снц799	снц800	снц801	снц802	снц803	снц804	снц805	снц806	снц807	снц808	снц809	снц810	снц811	снц812	снц813	снц814	снц815	снц816	снц817	снц818	снц819	снц820	снц821	снц822	снц823	снц824	снц825	снц826	снц827	снц828	снц829	снц830	снц831	снц832	снц833	снц834	снц835	снц836	снц837	снц838	снц839	снц840	снц841	снц842	снц843	снц844	снц845	снц846	снц847	снц848	снц849	снц850	снц851	снц852	снц853	снц854	снц855	снц856	снц857	снц858	снц859	снц860	снц861	снц862	снц863	снц864	снц865	снц866	снц867	снц868	снц869	снц870	снц871	снц872	снц873	снц874	снц875	снц876	снц877	снц878	снц879	снц880	снц881	снц882	снц883	снц884	снц885	снц886	снц887	снц888	снц889	снц890	снц891	снц892	снц893	снц894	снц895	снц896	снц897	снц898	снц899	снц900	снц901	снц902	снц903	снц904	снц905	снц906	снц907	снц908	снц909	снц910	снц911	снц912	снц913	снц914	снц915	снц916	снц917	снц918	снц919	снц920	снц921	снц922	снц923	снц924	снц925	снц926	снц927	снц928	снц929	снц930	снц931	снц932	снц933	снц934	снц935	снц936	снц937	снц938	снц939	снц940	снц941	снц942	снц943	снц944	снц945	снц946	снц947	снц948	снц949	снц950	снц951	снц952	снц953	снц954	снц955	снц956	снц957	снц958	снц959	снц960	снц961	снц962	снц963	снц964	снц965	снц966	снц967	снц968	снц969	снц970	снц971	снц972	снц973	снц974	снц975	снц976	снц977	снц978	снц979	снц980	снц981	снц982	снц983	снц984	снц985	снц986	снц987	снц988	снц989	снц990	снц991	снц992	снц993	снц994	снц995	снц996	снц997

[illegible][illegible]

E 100										7 100										E 100										7 100																																																																					
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48																																																				