

УТВЕРЖДАЮ:

ИП Глава КФХ Могутов Могутов Д.А.
(подпись) (Ф. И. О.)

«2» 10 2017 года



Бизнес-план
крестьянского фермерского хозяйства «Могутов Дмитрий Александрович»
(по программе начинающий фермер)

«Выращивание зерновых культур в ИП КФХ Могутов Д.А.»



Красноармейск, 2017

1. РЕЗЮМЕ ПРОЕКТА

Наименование проекта	Выращивание зерновых культур в ИП КФХ Могутов Д.А.
Инициатор проекта	Индивидуальный предприниматель, являющийся главой крестьянского (фермерского) хозяйства, Могутов Дмитрий Александрович
Местонахождение проекта	Самарская область, Красноармейский район, п. Кировский.
Организационно-правовая форма реализации проекта	Индивидуальный предприниматель, являющийся главой крестьянского (фермерского) хозяйства
Суть проекта	Приобретение сельскохозяйственной техники с целью увеличения объемов производства продовольственного и фуражного зерна.
Цель проекта (объем продаж, прибыль, которые планируется достигнуть)	Увеличение объемов производства продукции растениеводства (в весе после доработки), ц: Ячмень - выше 1400; Овёс – выше 1200; В 2021 году выручка может составить более 2000 тыс. руб. Плановая чистая прибыль в 2021 году - выше 1160 тыс.руб.
Сроки реализации проекта	2017-2021 годы
Создание рабочих мест	3
Общая стоимость проекта	1 700 000 руб.
Собственные средства	257 000 руб.
Собственные средства, %	15,1 %
Средства гранта	1 443 000 руб.
Средства гранта, %	84,9 %
Заемные средства	-
Заемные средства, %	-
Срок окупаемости	1 год 8 мес.
Принятая ставка дисконтирования, %	8,5
Дисконтированный срок окупаемости	1 год 10 мес.
Чистая приведенная стоимость, тыс. руб.	1976,2
Внутренняя норма доходности, %	35

2. ИНИЦИАТОР ПРОЕКТА

2.1. Общие данные

Организационно-правовая форма	Индивидуальный предприниматель, являющийся главой крестьянского (фермерского) хозяйства
Наименование	Могутов Дмитрий Александрович
Дата регистрации (начала работы).	_____
Отраслевая принадлежность	Растениеводство
Контактные телефоны	_____
Опыт работы в сфере деятельности, связанной с предлагаемым проектом	Стаж работы в сельском хозяйстве более 4-х лет
Банковские реквизиты заявителя:	_____
расчетный счет	_____
банк	_____
корр. счет	_____
БИК	_____

2.3. Виды и объемы деятельности

Основные виды выпускаемой продукции или оказываемых услуг	ячмень, овес, побочная продукция.
Основные потребители	ИП Кенжигалиев М.К., КФХ и население района

3. СУЩЕСТВО ПРЕДЛАГАЕМОГО ПРОЕКТА

3.1. Информация о наличии производственных фондов

№ п/п	Показатели	Единицы измерения	Количество
1	Наличие сельскохозяйственных животных	гол	
	В том числе:	Х	Х
	племенных	гол	
	товарных	гол	
2	Поголовье крупного рогатого скота	гол	
	в том числе коров	гол	
3	Поголовье свиней	гол	
	в том числе свиноматок	гол	
4	Поголовье овец	гол	
	в том числе овцематок	гол	
5	Поголовье коз	гол	
	в том числе козوماتок	гол	
6	Поголовье кроликов	гол	
7	Пчелосемей	шт	
8	Поголовье птицы	гол	
	в том числе куры	гол	
	гуси	гол	
9	Прочие виды сельскохозяйственных животных (расписать по видам)	гол	
10	Наличие земли (земель) сельскохозяйственного назначения	га	224,27
	В том числе:	Х	Х
	в собственности	га	
	в аренде	га	224,27
11	Наличие производственных помещений в собственности	шт	Помещение для хранения и подработки зерна площадью 598,9 м ²
12	Наличие сельскохозяйственной техники и оборудования	шт	
	В том числе:		

3.2. Описание продукта (услуги)

Перечень производимых продуктов (услуг)	Продовольственное и фуражное зерно – ячмень, овес; побочная продукция- солома
Функциональное назначение продукта (для каких целей он предназначен)	фуражное зерно (ячмень, овёс) и солома – корма для скота.
Характерные свойства продукта (уникальные если имеются)	Планируется производство продукции высокого качества по приемлемым ценам
Особые требования к качеству продукта	зернофураж- не ниже 4 класса
Сравнение с конкурирующими (замещающими или альтернативными) продуктами	Качество продукции планируется выше аналогичной продукции конкурентов
Возможности дальнейшего развития продукта	В дальнейшем класс качества планируется улучшить

3.3. Технология производства продукта (оказания услуги)

В данном проекте разработаны адаптированные к местным условиям технологии возделывания продовольственных и зернофуражных культур, которые будут использованы в качестве кормов для животноводческих хозяйств Красноармейского района и для перерабатывающих производств.

Поверхностная обработка высокопроизводительными агрегатами позволит с наименьшими затратами и без отрицательного воздействия эффективно подготовить почву для выращивания сельскохозяйственных культур.

В хозяйстве 224,27 га земель сельскохозяйственного назначения, оформленные в аренду по двум договорам сроком на 10 лет; Стоимость арендной платы за участок в 205,97 га – 102,99 тыс. руб. в год, за 18,3 га – натуроплата в количестве 1,0 т ячменя и 2,0 т соломы в год.

В сроки реализации проекта глава КФХ предполагает дополнительно получить в аренду свыше 300га земель с/х назначения муниципального района Красноармейский.

Для выращивания зернофуражных культур в хозяйстве имеется трактор МТЗ-80, трактор ХТЗ-17221 и комбайн СК-5М-1 «Нива», оформленные в аренду за минимальную стоимость; нежилое помещение-склад площадью 598,9 кв. м оформлено в собственность.

Проектом предусмотрено приобретение трактора Беларус-892,2 и погрузчика навесного фронтального «Универсал 800» для сельскохозяйственных работ. Это позволит улучшить качество, повысить урожайность и снизить себестоимость производимой продукции.

3.4. Характеристики закупаемого оборудования (техники)

Наименование закупаемого оборудования (техники)	Основные характеристики	Количество, шт.	Цена за единицу, руб.	Поставщик
Трактор Беларус-892,2	Трактор Беларус (МТЗ) 892.2 – универсально-пропашной трактор, благодаря широкому набору приспособлений и узлов для дополнительного оборудования предназначенный для спектра работ в сельском, лесном, коммунальном хозяйствах, в промышленности и строительстве. С технической стороны модель является воплощенным сочетанием современных технологий и зарекомендовавшей себя за долгие годы производительности. Трактор отлично приспособлен работать в российских климатических условиях круглый год. Большой выбор дополнительной агрегируемой техники и прицепного оборудования	1	1 392 000	ООО Торговый дом «ПодшипникМаш», г. Самара

	позволяет расширить функциональность трактора для выполнения работы в коммунальной, строительной и сельскохозяйственной сфере. Особенности модели: • 4-тактный дизельный двигатель мощностью в 87 л. с., с турбонаддувом, экономичен в расходе топлива; • механическая коробка передач (22-ступенчатая: 18 скоростей вперед и 4 назад); • колесная формула 4x4, полноприводная; • гидроусилитель руля облегчает управление и способствует высокой маневренности; • возможность установки различного навесного оборудования; • унифицированная кабина с 4-сторонним остеклением дает водителю полный визуальный контроль ситуации.			
Погрузчик навесной фронтальный «Универсал 800»	Навесной погрузчик фронтальный быстросъемный к трактору. В сравнении с импортными аналогами фронтальный погрузчик «Универсал 800» не уступает по техническим характеристикам, а по некоторым и	1	308000,00	ООО Торговый дом «ПодшипникМаш», г. Самара

	превосходит, а стоимость выгодно отличается в меньшую сторону. Основные преимущества - Подрамник имеет жесткое крепление по всей длине трактора, что снижает нагрузку на передний мост и обеспечивает длительную работу всех механизмов трактора и погрузчика. - Высокое качество изготовления сварных швов, применение высококачественной стали и изготовление стрел коробчатого сечения исключают поломку конструкции, и увеличивают прочность изделия. - Во всех подвижных соединениях установлены подшипники скольжения, что увеличивает износостойкость и долговечность изделия, а также обеспечивает удобное эксплуатационное обслуживание. Погрузчик на хранение устанавливается на домкраты. При необходимости установки трактор подъезжает под погрузчик, устанавливаются фиксирующие оси и оборудование готово к работе (время установки максимум 5 минут без применения специального инструмента). - Применяется большая гамма «рабочих инструментов». Монтаж и демонтаж «рабочих инструментов» осуществляется одним поворотом рукоятки			
--	---	--	--	--

	(время установки максимум 1 минута). Применяются импортные гидроцилиндры и рукава высокого давления. Подсоединение гидравлики с помощью быстросъемных универсальных соединений (опция). По техническим характеристикам высота подъема , скорость подъема и опускания быстрее, чем у аналогов на 30%.			
--	--	--	--	--

4. АНАЛИЗ РЫНКОВ СБЫТА ПРОДУКЦИИ И ЗАКУПОК СЫРЬЯ

4.1. Рынок продукции, сырья, материалов и комплектующих

Наименование	Цена за единицу, руб.	Поставщик (потребитель)
Бензин	37	Автозаправочная станция
Диз.топливо	37	Автозаправочная станция
Диз.масло	60	Автозаправочная станция
Семена овса, ячменя, ц		По договору займа
Электрoэнергия	5	
Средства защиты растений: - Виал ТТ	627,6	

4.2. Основные рынки сбыта и цена реализации продукции

Наименование продукции (работ, услуг)	Цена реализации, руб./ед.	Основные потребители
Зернофураж и продовольственное зерно	Ячмень, овес – 500 руб./ц	КФХ и население района, промышленные предприятия.
Солома	Ячменная, овсяная-300 руб/ц	КФХ и население района

5. ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ ПЛАН

5.1. Численность персонала и заработная плата

Категория персонала	Зарботная плата, руб.	Численность, чел.				
		2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.
Разнорабочие	8 000	1	1	1	1	1
Тракторист-машинист	8 000	2	2	2	2	2
ИТОГО		3	3	3	3	3

5.2. Основные партнеры

Подрядчики	-
Поставщики	ООО Торговый дом «ПодшипникМаш», г. Самара.
Потребители	КФХ и население района

5.3. План инвестиций

Наименование (статья) расходов	Планируе мые затраты, рублей	Норматив не менее 10% собственных средств, рублей	Сумма гранта, рублей	Срок исполнения (месяц, год)
Трактор Беларус-892,2	1 392 000	210 000	1 182 000	Декабрь 2017г
Погрузчик навесной фронтальный «Универсал 800»	308 000	47 000	261 000	Декабрь 2017г
Всего	1 700 000	257 000	1 443 000	

6. ФИНАНСОВЫЙ ПЛАН

6.1. Условия и допущения, принятые для расчета

Цены, принятые для расчёта	Постоянные на момент подачи заявки
Принятая в расчетах ставка коэффициента дисконтирования (ставка ЦБ РФ), %	8,5
Программное обеспечение, на котором выполнена финансово-экономическая оценка проекта	Система таблиц в Excel

6.2. Исходные материалы для расчетов расходов и доходов.

6.2.1. Налоговое окружение.

Налоговый режим	Вид налога	Ставка налога
Специальный	ЕСХН	6% от разницы доходы-расходы (ст.26.1 НК РФ), период начисления год

6.2.2. Ставки страховых взносов во внебюджетные фонды.

Назначение платежа	Ставка на 2017 год
1. Отчисления по наемным работникам, %	
Пенсионный фонд	22,0
ФСС	2,9
ФФОМС	5,1
от н/с	2,1
Итого:	32,1
2. Уплата за главу КФХ	23400,00

6.3. План производства и реализации продукции

6.3.1. План производства и баланс зерна и кормов.

Показатели	2017	2018	2019	2020	2021
Площадь - всего, га	224,27	224,27	224,27	224,27	224,27
Ячмень	0	100,0	100,0	100,0	100,0
Овёс	0	84,27	84,27	84,27	84,27
Пары	205,97	40	40	40	40
Подсолнечник	18,3	0	0	0	0
Урожайность, ц/га					
Ячменя	0	15	15	15	15
Овса	0	15	15	15	15
Подсолнечник	13	0	0	0	0
Валовый сбор (бункерный вес), ц					
Ячмень	0	1500	1500	1500	1500
Овёс	0	1264	1264	1264	1264
Подсолнечник	238	0	0	0	0
Нормы убыли при доработке, ц					
Ячмень	0	75	75	75	75
Овёс	0	63	63	63	63
Подсолнечник	12	0	0	0	0
Валовой сбор в весе после доработки, ц					
Ячмень	0	1425	1425	1425	1425
Овёс	0	1201	1201	1201	1201
Подсолнечник	226	0	0	0	0
На семена, ц					
Ячмень	0	210	210	210	210
Овес	0,0	177	177	177	177
На другие цели (в счет арендной платы), ц					
Ячмень	0	10	10	10	10
На другие цели (по договору займа семян), ц					
Ячмень	0	210	0	0	0
Овес	0	177	0	0	0
На реализацию, ц					
Ячмень	0	995	1205	1205	1205
Овёс	0	847	1024	1024	1024
Подсолнечник	226	0	0	0	0
Валовый сбор соломы, ц					
Солома(ячменная,овсяная)	0	3676	3676	3676	3676
На другие цели (в счет арендной платы), ц					

Солома(ячменная,овсяная)	0	20,0	20,0	20,0	20,0
На реализацию, ц					
Солома(ячменная,овсяная)	0	3676	3676	3676	3676

В данной таблице учитывали, что масса после доработки зерновых культур составляет 95 % от бункерной.

По выходу соломы брали соотношение для овса 1ц зерна в бункерной массе к 1,5 ц соломы, для ячменя соответственно 1:1,2.

По договору займа зерна от 01.10.2017г. глава КФХ Могутов Д.А. получает зерно ячменя и овса (семенной материал) в количестве 387,0 ц, с условием произвести возврат после сбора урожая в том же количестве и того же качества.

По договору аренды земельного участка площадью 18,3 га глава КФХ Могутов Д.А. производит оплату один раз в год после уборки урожая в количестве 1 тонны зерновых и 2 тонны соломы.

6.3.5. План реализации продукции

<i>Показатели</i>	<i>2017</i>	<i>2018</i>	<i>2019</i>	<i>2020</i>	<i>2021</i>
Объем реализации ячменя, ц	0	995	1205	1205	1205
Цена за 1 ц, руб.	0	500	500	500	500
Выручка от реализации ячменя, тыс. руб.	0	497,5	602,5	602,5	602,5
Объем реализации овса, ц	0	847	1024	1024	1024
Цена за 1 ц овса, руб.	0	500	500	500	500
Выручка от реализации овса, тыс. руб.	0	423,4	511,9	511,9	511,9
Объем реализации соломы, ц	0	3676	3676	3676	3676
Цена за 1 ц соломы, руб.	0	300	300	300	300
Выручка от реализации соломы, тыс. руб.	0	1102,8	1102,8	1102,8	1102,8
Объем реализации подсолнечника, ц	226	0	0	0	0
Цена за 1 ц подсолнечника, руб.	2000	0	0	0	0
Выручка от реализации подсолнечника, тыс.руб.	452,0	0	0	0	0
Итого выручка от реализации продукции растениеводства, тыс. руб.	452,0	2023,7	2217,2	2217,2	2217,2

6.4. Калькуляция прямых материальных затрат на производство единицы продукции

6.4.1. Показатели для расчета затрат.

Показатели	Значения
Норма высева семян, кг/га	
ячменя	2,1
овса	2,1
подсолнечник	0,05
Цена 1 ц семян, руб.	
ячменя	по договору займа
овса	по договору займа
подсолнечник	1500
Норма расхода протравителя (Виал ТТ), кг/т	0,4
Стоимость протравителя, руб./га	627,6
Стоимость дизельного топлива, руб./кг	37
Стоимость дизельного масла, руб./кг	60
Стоимость бензина, руб./кг	37
Расход диз.топлива, руб./га:	
- ячмень, овёс	1653,9
- подсолнечник	6901,6
Расход бензина, руб./га:	
- ячмень, овёс	14,8
- подсолнечник	69,2
Расход диз.масла, руб./га:	
- ячмень, овёс	132
- подсолнечник	559,8

6.5. Калькуляция затрат на производство продукции.

6.5.1. Затраты на производство продукции растениеводства по видам культур.

Статьи затрат	2017	2018	2019	2020	2021
Ячмень					
1. Материальные затраты:					
семена	0,0	0,0	60,2	64,3	64,8
минеральные удобрения	0,0	14,5	14,5	14,5	14,5
бензин	0,0	1,5	1,5	1,5	1,5
диз.топливо	0,0	165,4	165,4	165,4	165,4
диз.масло	0,0	13,2	13,2	13,2	13,2
электроэнергия	0,0	4,65	4,65	4,65	4,65
средства защиты растений	0,0	62,8	62,8	62,8	62,8
2. Текущий ремонт	0,0	16,0	16,0	16,0	16,0

3. Аренда техники	0,0	1,3	1,3	1,3	1,3
4. Аренда земельного участка, тыс. руб.	0,0	66,7	50,0	50,0	50,0
Всего затраты на производство, тыс. руб.	0,0	346,0	389,5	393,6	394,1
Общехозяйственные и общепроизводственные затраты, тыс. руб.	0,0	17,3	19,5	19,7	19,7
Всего затраты , тыс. руб.	0,0	363,3	409,1	413,3	413,8
Объем производства, ц	0	1500	1500	1500	1500
Себестоимость 1 ц, руб.	0,0	286,6	306,0	308,8	309,2
Овёс					
1. Материальные затраты:					
семена	0,0	0,0	41,1	45,5	46,1
минеральные удобрения	0,0	12,2	12,2	12,2	12,2
бензин	0,0	1,2	1,2	1,2	1,2
диз.топливо	0,0	139,4	139,4	139,4	139,4
диз.масло	0,0	11,1	11,1	11,1	11,1
электроэнергия	0,0	3,9	3,9	3,9	3,9
средства защиты растений	0,0	52,9	52,9	52,9	52,9
2. Текущий ремонт	0,0	13,5	13,5	13,5	13,5
3. Аренда техники	0,0	1,2	1,2	1,2	1,2
4. Аренда земельного участка, тыс. руб.	0	44,0	33,0	33,0	33,0
Всего затраты на производство, тыс. руб.	0,0	279,4	309,5	313,9	314,5
Общехозяйственные и общепроизводственные затраты, тыс. руб.	0,0	14,0	15,5	15,7	15,7
Всего затраты , тыс. руб.	0,0	293,4	325,0	329,6	330,2
Объем производства, ц	0	1264	1264	1264	1264
Себестоимость 1 ц, руб.	0,0	232,1	257,1	260,8	261,3
Подсолнечник					
1. Материальные затраты:					
семена	1,7	0	0	0	0
минеральные удобрения	6,8	0	0	0	0
бензин	1,3	0	0	0	0
диз.топливо	126,3	0	0	0	0
диз.масло	10,2	0	0	0	0
электроэнергия	1,13	0	0	0	0
средства защиты растений	14,9	0	0	0	0
2. Текущий ремонт	1,8	0	0	0	0

3. Аренда техники	0,2	0	0	0	0
4. Аренда земельного участка	5,0	0	0	0	0
Всего затраты на производство, тыс. руб.	169,3	0	0	0	0
Общехозяйственные и общепроизводственные затраты, тыс. руб.	16,9	0	0	0	0
Всего затраты , тыс. руб.	186,2	0	0	0	0
Объем производства, ц	238	0	0	0	0
Себестоимость 1 ц, руб.	782,8	0	0	0	0
ПАРЫ					
1. Материальные затраты:					
бензин	7,1	1,7	1,7	1,7	1,7
диз.топливо	157,8	46,0	46,0	46,0	46,0
диз.масло	35,5	6,9	6,9	6,9	6,9
2. Текущий ремонт	5,0	2,4	2,4	2,4	2,4
3. Аренда техники	2,8	0,5	0,5	0,5	0,5
4. Аренда земельного участка, тыс. руб.	0	26,6	20,0	20,0	20,0
Всего затраты на производство, тыс. руб.	208,2	84,1	77,5	77,5	77,5

6.5.2. Затраты на производство продукции растениеводства

Статьи затрат	2017	2018	2019	2020	2021
1. Материальные затраты:					
семена	1,7	0	101,3	109,8	110,9
минеральные удобрения	6,8	26,7	26,7	26,7	26,7
бензин	8,4	4,4	4,4	4,4	4,4
диз.топливо	284,1	350,8	350,8	350,8	350,8
диз.масло	45,7	31,2	31,2	31,2	31,2
электроэнергия	1,13	8,55	8,55	8,55	8,55
средства защиты растений	14,9	115,7	115,7	115,7	115,7
2. Текущий ремонт	6,8	31,9	31,9	31,9	31,9
3. Аренда техники	3	3	3	3	3
4. Аренда земельного участка, тыс.руб.	5	137,3	103,00	103,00	103,00
Всего затраты на производство, тыс. руб.	377,5	709,5	776,6	785,0	786,1
Общехозяйственные и общепроизводственные затраты, тыс.руб.	16,9	31,3	35,0	35,4	35,4
Всего затраты , тыс. руб	394,4	740,8	811,6	820,4	821,5

По договорам аренды транспортных средств, глава КФХ Могутов Д.А. оплачивает 3,0 тыс. руб. в год.

Стоимость арендной платы земельного участка площадью 205,97 га составляет 102,99 тыс. руб. в год. Оплата арендной платы за 4 месяца 2017г. будет произведена в 2018 году.

6.6. Численность персонала и заработная плата

<i>Категории работающих</i>	<i>2017</i>	<i>2018</i>	<i>2019</i>	<i>2020</i>	<i>2021</i>
<i>Численность, чел.</i>					
Разнорабочие	0,25	0,25	1	1	1
Трактористы-машинисты	0,25	0,5	1	1	1
Трактористы-машинисты	0,25	0,5	1	1	1
Итого:	0,75	1,25	3	3	3
<i>Среднемесячная заработная плата, руб.</i>					
Разнорабочие	8000	8000	8000	8000	8000
Трактористы-машинисты	8000	8000	8000	8000	8000
Трактористы-машинисты	8000	8000	8000	8000	8000
<i>Продолжительность работы в год, мес.</i>					
Разнорабочие	3	6	6	6	6
Трактористы-машинисты	3	8	8	8	8
Трактористы-машинисты	3	8	8	8	8
<i>ФОТ, тыс. руб.</i>					
Разнорабочие	6,0	12,0	12,0	12,0	12,0
Трактористы-машинисты	6,0	32,0	64,0	64,0	64,0
Трактористы-машинисты	6,0	32,0	64,0	64,0	64,0
Итого:	18,0	76,00	140,00	140,00	140,00
<i>Начисления на ФОТ, тыс. руб.</i>	<i>5,8</i>	<i>24,4</i>	<i>44,9</i>	<i>44,9</i>	<i>44,9</i>
Всего ФОТ с начислениями:	23,8	100,4	184,9	184,9	184,9
Фиксированный платеж за главу КФХ, тыс.руб.	0,0	23,4	23,4	23,4	23,4

6.7. Расчет прибылей, убытков и денежных потоков

6.7.1. Ожидаемые прибыли и убытки.

Показатели	2017	2018	2019	2020	2021
Выручка от реализации сельскохозяйственной продукции собственного производства и продуктов ее переработки, тыс. руб.	452,0	2023,7	2217,2	2217,2	2217,2
Себестоимость сельскохозяйственной продукции собственного производства и продуктов ее переработки, тыс. руб.	418,20	864,60	1019,90	1028,70	1029,80
Валовая прибыль (убыток), тыс. руб.	33,8	1159,1	1197,3	1188,5	1187,4
Внереализационные доходы (субсидии и дотации), тыс. руб.	0,0	52,5	52,5	52,5	52,5
Внереализационные доходы (сумма гранта), тыс. руб.	1443,0	0	0	0	0
Расходы на приобретение техники (инвестиции), тыс. руб.	1700,0	0	0	0	0
<i>Прибыль (убыток) до налогообложения, тыс. руб.</i>	-223,2	1211,7	1249,9	1241,1	1240,0
ЕСХН, тыс. руб.	2,0	69,5	71,8	71,3	71,2
Чистая прибыль (убыток), тыс. руб.	-225,2	1142,1	1178,0	1169,7	1168,7

6.7.2. Прогнозный отчет о движении денежных средств, тыс. руб.

Показатели	2017	2018	2019	2020	2021
Выручка - всего	452,0	2023,7	2217,2	2217,2	2217,2
Затраты – всего	418,2	864,6	1019,9	1028,7	1029,8
ЕСХН	2,0	69,5	71,8	71,3	71,2
Cash-flow от операционной деятельности	31,8	1089,6	1125,5	1117,2	1116,2
Расходы на приобретение техники (инвестиции)	1700,0	0,00	0,00	0,00	0,00
Cash-flow от инвестиционной деятельности	-1700,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Собственный капитал	257,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Внереализационные доходы (сумма гранта), тыс. руб.	1443,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Внереализационные доходы (субсидии и дотации)	0,0	52,5	52,5	52,5	52,5
Cash-flow от финансовой деятельности	1700,0	52,5	52,5	52,5	52,5
Cash-flow общий	31,8	1142,1	1178,0	1169,7	1168,7
Cash-flow на конец периода	31,8	1173,9	2351,9	3521,7	4690,4

6.8. Источники, формы и условия финансирования

Общая стоимость проекта	1 700 000 руб.
Собственные средства	257 000 руб.
Средства гранта	1 443 000 руб.

6.9. Оценка экономической эффективности проекта

Показатели	2017	2018	2019	2020	2021
Выручка - всего	452,0	2023,7	2217,2	2217,2	2217,2
Затраты – всего	418,2	864,6	1019,9	1028,7	1029,8
ЕСХН	2,0	69,5	71,8	71,3	71,2
Расходы на приобретение активов (инвестиции)	1700,0	0,00	0,00	0,00	0,00
Внереализационные доходы (субсидии и дотации)	0,0	52,5	52,5	52,5	52,5
Чистые выгоды	-1668,2	1142,1	1178,0	1169,7	1168,7
Коэффициент дисконтирования	0,922	0,849	0,783	0,722	0,665
Дисконтированный поток	-1537,5	970,2	922,3	844,1	777,2
Накопленный дисконтированный доход	-1537,5	-567,4	354,9	1199,0	1976,2

6.9.1. Показатели эффективности проекта

Срок окупаемости	1 год 8 мес.
Дисконтированный срок окупаемости	1 год 10 мес.
Чистая приведенная стоимость (NPV)	1976,2
Внутренняя норма доходности (IRR)	35

6.9.2. Бюджетная эффективность, тыс. руб.

Валовая сумма уплаты налогов за период реализации проекта 611,2 тыс. руб., расходы бюджета- 1653,0 ,в том числе:

<i>Показатели</i>	<i>2017</i>	<i>2018</i>	<i>2019</i>	<i>2020</i>	<i>2021</i>
Доходы бюджета-всего	10,1	127,2	158,3	157,8	157,8
в том числе:					
налог на доходы физических лиц	2,3	9,9	18,2	18,2	18,2
отчисления на социальные нужды	5,8	24,4	44,9	44,9	44,9
уплата страховых взносов за главу КФХ	0	23,4	23,4	23,4	23,4
ЕСХН	2,0	69,5	71,8	71,3	71,2
Грант и субсидии	1443,0	52,5	52,5	52,5	52,5

6.9.3. Социальная эффективность.

Создание рабочих мест: 3 места.

ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение 1

Расчет суммы субсидий, тыс. руб.

Вид субсидии	Ставка	2017	2018	2019	2020	2021
Несвязанная поддержка	285,0 руб/га	0,0	52,5	52,5	52,5	52,5
Площадь посева зерновых и кормовых культур	га	0,0	184,27	184,27	184,27	184,27
Итого		0,0	52,5	52,5	52,5	52,5