



Финансовый университет
при Правительстве Российской Федерации



Сельское хозяйство

Воронина Анна

Кульбеда Ольга

Зф5



1. Актуальность



Актуальность проекта определяется объективной необходимостью решения аграрных проблем на основе комплексного подхода сельскохозяйственных предприятий и сельской инфраструктуры.

2. SWOT - анализ

Сильные стороны	Слабые стороны
1. Ресурсы	1. Рабочая сила
2. Спрос на рынок	2. Низкая конкурентоспособность
	3. Экспорт
Возможности	Угрозы
1. Технологии	1. Устаревшее оборудование
2. Развитие международных отношений	2. Кадровая обеспеченность
	3. Природные условия

3. PEST - анализ

Политические аспекты	Экономические аспекты
1.Государственная поддержка	1.Сезонность
2.Соблюдение норм законодательства	2.Конкуренция
	3.Ресурсы
	4. Низкая заработная плата
Социальные аспекты	Технологические аспекты
1.Квалификация кадров	1.Транспортировка
2.Экология	2.Инновации

4. SNW - анализ

Показатели	Сильные	Нейтральные	Слабые
1.Государственное регулирование	+		
2.Финансовое положение	+		
3.Конкуренция			+
4. Природно-климатические условия		+	
5.Низкое наличие квалифицированных кадров			+
6.Транспортировка	+		
7.Устаревшие технологии			+

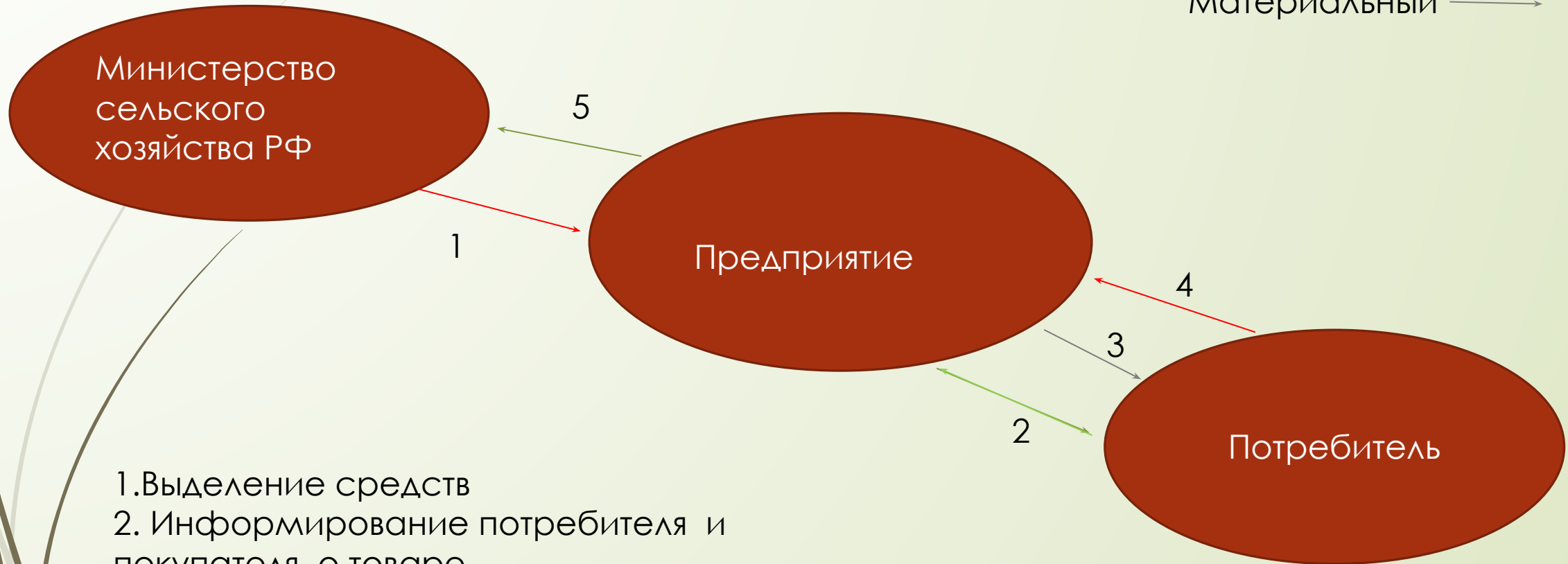
5. PERT - анализ

Потоки:

Финансовый →

Информационный →

Материальный →



1. Выделение средств
2. Информирование потребителя и покупателя о товаре
3. Транспортировка определенного товара
4. Получение денежных средств за товар
5. Предоставление информации



6. Анализ инновационного потенциала системы

- Инновационный потенциал заключается в отсутствии единого расчета спроса . Где в случаи, если сельхоз производитель терпит потери, что государство оказывает поддержку (субсидирует, а это расходы бюджетных средств), предприниматель делает продукцию дороже, а это приводит к увеличению цен для потребителя, так же может не выполнять какие то обязательства, а это неустойка. А в случаи когда добавляется страховая компания - государство не выделяет деньги , но и производить гарантированно не остается ни с чем и не просрочит поставки, в следствии цена увеличиться в меньшей степени.



7. Разработка новизны

- Новизна проекта заключается в обязательном страховании продукта (услуги по страхованию), которая позволит сельскохозяйственным производителям компенсировать свои потери в неурожайный год (при чрезвычайных ситуациях, таких , как засуха или наводнение).
- 

8. Методика расчетов

1. Расчет затрат:

$$Z = Z_0 * R, \text{ где:}$$

Z- затраты

Z_0 – затраты на 1 га

R – площадь угодья

2. Расчет прибыли:

$$П = Р * R, \text{ где}$$

П –прибыль

Р – стоимость урожая на 1 га

3. Расчет чистой прибыли:

$$Ч = П - Z, \text{ где}$$

Ч – чистая прибыль

4. Размер страховых выплат:

$$K = Ч * X, \text{ где}$$

K- размер страховой выплаты за ЧС

X - % начисляемый за ЧС

5. Расчет страховой премии

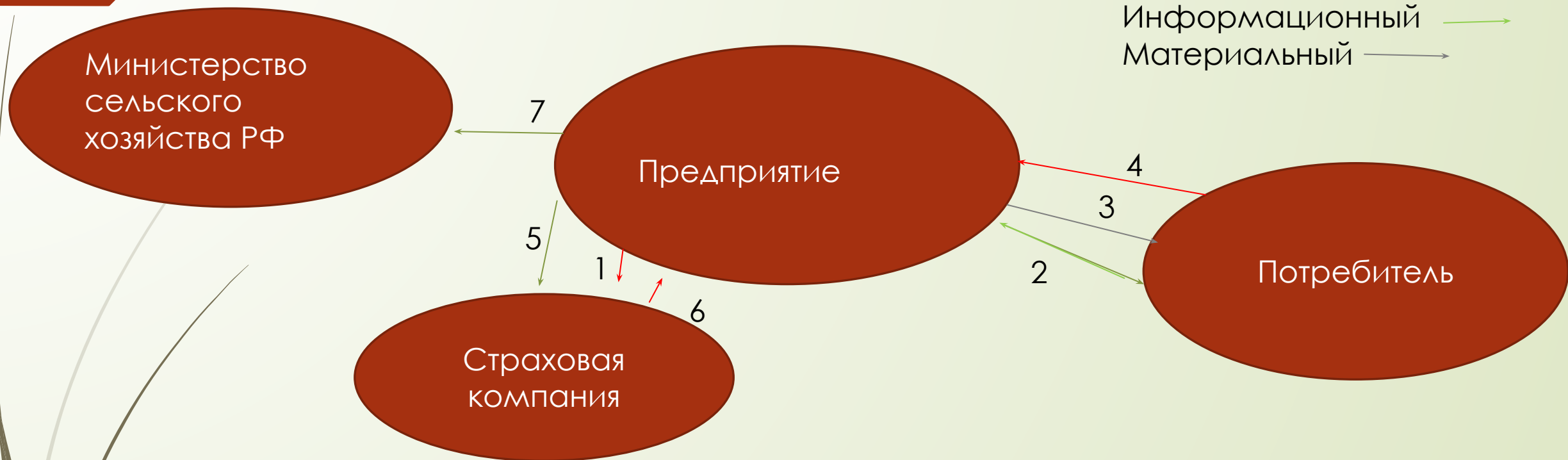
$$Сп = Сс * У, \text{ где}$$

Сп - страховая премия

Сс – страховая сумма

У- % уплачиваемый страховой
компанией за угодье

9. PERT №2 - анализ



1. Годовой взнос
2. Информирование потребителя и покупателя о товаре
3. Транспортировка определенного товара
4. Получение денежных средств за товар
5. Предоставление отчетности и предоставление планового периода
6. Возмещение ущерба в случае наступления ЧС
7. Предоставление информации министерству с/х РФ

11. Автоматизация информационных потоков

Затраты на посев		
Наименование	Затраты на 1 га, руб/га	Затраты на 5000 га, руб
Боронование полей обходится	250	1250000
Предпосевная культивация	400	2000000
Стоимость семян (0,25 т. х 15000 руб/т)	3750	18750000
Удобрения (NPK 75 кг/га)	1350	6750000
Подкормка (амм. селитра 150 кг/га)	1950	9750000
Средства защиты растений (minimum)	580	2900000
Затраты на опрыскивание (3 раза)	1100	5500000
Зерноуборка комбайном	1600	8000000
Затраты на подвоз и вывоз	320	1600000
Итого	11300	56500000
Затраты на 5000 га = Затраты на 1 га * 5000 га		

1 га	5000га	Кол-во га		
8	40000	Кол-во тонн		
76000	380000000	Прибыль, руб.		
чистая прибыль, руб.	323500000			
Размер страховой выплаты за чрезвычайные ситуации				
чрезвычайные ситуации	Пожар -2%	Засуха-2%	Саранча-2%	Прочие-93%
%	100000	100000	100000	50000
Страховая сумма по объектам страхования				
Объект страхования	Страховая сумма, руб.	Страховая стоимость, руб.	Страховая премия, руб.	
Земельные угодия	500000	380000000	200000	

12. Экономическая, социальная эффективность

Из проделанной работы можно сказать, что модель является экономически эффективной, так как рентабельность составила 85,1%.

Социальная эффективность характеризует социальное состояние, степень достижения нормативно-установленных показателей уровня развития сельского населения, и измеряется показателями уровня жизни населения.

На уровне субъекта хозяйствования социальная эффективность непосредственно связана с социальным развитием его трудового коллектива, что находит отражение в решении следующих вопросов:

- уменьшение и ликвидация тяжелого ручного, монотонного и малоквалифицированного труда;
- обеспечение техники безопасности, соблюдение санитарных норм;
- улучшение организации рабочих мест;
- оказание содействия работникам предприятия в повышении квалификации, общеобразовательного и культурного уровня;
- улучшение медицинского обслуживания работников сельского хозяйства и их семей;
- развитие сферы бытового обслуживания в сельской местности;
- улучшение жилищных условий и др.

Социальная эффективность зависит от величины социального потенциала предприятия, который представляет собой совокупность социальных элементов производства и инфраструктуры с соответствующим кадровым обеспечением, определяющих возможности удовлетворения социальных потребностей и развития членов социально-территориальной общности.

13. Разработка плана мероприятий по реализации

Первое направление - улучшение общих условий функционирования сельского хозяйства, особенно животноводства, на основе:

- совершенствования форм, механизмов и увеличения объемов государственной поддержки в целях повышения доходности и инвестиционной привлекательности сельского хозяйства;
- поддержки, подготовки, закрепления и привлечения квалифицированных кадров для сельского хозяйства и улучшения условий их жизни;
- перехода кадрового обеспечения агропромышленного комплекса на качественно новый уровень, соответствующий потребностям инновационного развития аграрной экономики;
- повышения финансовой устойчивости всех форм хозяйствования на селе;
- развития инфраструктуры внутреннего агропродовольственного рынка.

Второе направление - создание предпосылок для устойчивого развития сельских территорий, включая:

- осуществление мер по улучшению демографической ситуации в сельской местности и обеспечению занятости сельского населения, созданию новых рабочих мест;
- развитие социальной инфраструктуры и инженерного обустройства села;
- улучшение жилищных условий сельского населения, поддержка комплексной компактной застройки и благоустройство сельских поселений;
- повышение престижности сельскохозяйственного труда;
- развитие на селе местного самоуправления и институтов гражданского общества;
- сохранение и улучшение традиционных агроландшафтов.

13. Разработка плана мероприятий по реализации

Третье направление - повышение эффективности использования земельных ресурсов и их воспроизводства на основе:

- улучшения почвенного плодородия, модернизации мелиоративных систем и расширения мелиорированных земель;
- Применение удобрений будет соответствовать оптимальным потребностям - внесение минеральных;
- развития эффективного оборота земель и создания условий для расширения посевных площадей.

Четвертое направление - развитие аграрных технологий и повышение конкурентоспособности сельского хозяйства, включая:

- повышение производительности труда на основе стимулирования к использованию современных технологий, совершенствование организации производства, а также организации труда и управления;
- развитие интенсивных технологий в растениеводстве, поддержку элитного семеноводства и резкое повышение урожайности основных культур.

14. Концепция 2020

Основными целями государственной аграрной политики в долгосрочной перспективе являются:

- Обеспечение потребностей населения сельскохозяйственной продукцией и продовольствием российского производства;
- Устойчивое развитие сельских территорий повышение уровня жизни сельского населения;
- Повышение конкурентоспособности российского аграрного комплекса;
- Эффективное импортозамещение на рынке животноводческой продукции и создание развитого экспортного потенциала(особенно в растениеводстве), позволяющего в перспективе занять устойчивые позиции на мировом рынке аграрной продукции;
- Улучшение и повышение продуктивности используемых в сельскохозяйственном производстве земельных и других природных ресурсов.



Благодарим за
внимание!