



**АДМИНИСТРАЦИЯ ГЛАЗОВСКОГО РАЙОНА УДМУРТСКОЙ РЕСПУБЛИКИ
УДМУРТ ЭЛЬКУНЫСЬ ГЛАЗ ЁРОСЛЭН АДМИНИСТРАЦИЯЗ**

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

01 июля 2009 года

№ 113

**Об утверждении целевой программы
«Развитие сельского хозяйства муниципального
образования «Глазовский район» на 2009 -2012 годы».**

В целях реализации постановления Правительства Российской Федерации от 14.07.2007г. № 446 «О Государственной программе развития сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия на 2008-2012 годы» Администрация Глазовского района **ПОСТАНОВЛЯЕТ:**

1. Утвердить прилагаемую целевую программу «Развитие сельского хозяйства муниципального образования «Глазовский район» на 2009-2012 годы».

2. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на первого заместителя главы Администрации Глазовского района- начальника управления сельского хозяйства Аверкиеву Г.А.

**Глава Администрации
Глазовского района**

А.А. Туктарева

Утверждена постановлением
Администрации Глазовского
района от 01.07.2009 № 113

*Целевая программа
«Развитие сельского хозяйства
муниципального образования
«Глазовский район»
на 2009-2012 годы »*

ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ

Наименование Программы	«Развитие сельского хозяйства муниципального образования «Глазовский район» на 2009-2012 годы» (далее - Программа).
Основание разработки Программы	- Постановление Правительства Российской Федерации от 14.07.2007 № 446 «О Государственной программе развития сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия на 2008-2012 годы»; - Распоряжение Правительства Удмуртской Республики от 24.03.2008г.№ 207-р, об утверждении Программы развития сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия на 2008 -2012 годы».
Заказчик Программы	Администрация Глазовского района Удмуртской Республики
Основные исполнители программы	Сельскохозяйственные предприятия всех форм собственности, Управление сельского хозяйства Администрации Глазовского района.
Основной разработчик Программы	Управление сельского хозяйства Администрации Глазовского района Удмуртской Республики
Цели Программы	Повышение занятости и уровня жизни сельского населения на основе устойчивого развития сельскохозяйственного производства.
Основные задачи Программы	- увеличение объема производства продукции животноводства к 2012 году до 35 848 тонн на основе повышения продуктивности коров до 4 500 кг; - увеличение объема производства продукции растениеводства на основе повышения урожайности основных видов сельскохозяйственных культур; - сохранение, восстановление и повышение плодородия почв на основе повышения эффективности использования минеральных и органических удобрений; - улучшение обеспеченности современными видами сельскохозяйственной техники и материальными ресурсами; - стимулирование развития малых форм хозяйствования; - решение проблемы закрепления кадров на селе, стимулирование труда руководителей.
Сроки реализации Программы	2009-2012 годы.
Объемы и источники финансирования	Необходимый объем финансирования Программы в 2009-2012 годах составляет, всего 423,4 млн. рублей, в том числе: -федеральный бюджет – 97,6 млн. руб., -республиканский бюджет - 321,7 млн. руб., - районный бюджет - 4,1 млн. руб.
Ожидаемые результаты реализации Программы	-улучшение технической оснащенности хозяйств; -сохранение и улучшение почвенного плодородия; -сохранение поголовья КРС и коров на уровне 2009 года; -увеличение объема производства молока до 35520 тонн.

Контроль выполнения Программы	-Глазовский Районный Совет депутатов; - Администрация Глазовского района; -управление сельского хозяйства Администрации Глазовского района.
Перечень разделов Программы	I. Постановка проблемы и необходимость разработки программных мероприятий. II. Цели и задачи развития сельского хозяйства на 2009-2012 годы. III. Приоритетные направления развития сельского хозяйства. 3.1 Животноводство. - Молочное скотоводство. - Развитие племенной базы. - Проведение противоэпизодических мероприятий -Ликвидация вирусного заболевания (лейкоз) животных. 3.2. Растениеводство. -Развитие кормовой базы. - Элитное семеноводство. - Передовые технологии. -Повышение плодородия почв. -Землепользование. IV.Техническая и технологическая модернизация сельского хозяйства. V.Развитие малых форм хозяйствования на селе. VI. Кадровое обеспечение сельскохозяйственных предприятий. VII. Ресурсное обеспечение программы. VIII..Механизм реализации и порядок контроля Программы. IX.Мониторинг Программы и оценка ее эффективности.

Настоящая Программа развития сельского хозяйства на 2009-2012 годы определяет цели, задачи и основные направления развития сельского хозяйства Глазовского района и механизмы реализации предусматриваемых мероприятий, показатели их результативности.

I. Постановка проблемы и необходимость разработки программных мероприятий.

Сельское хозяйство – важнейшая сфера экономической деятельности по производству сельскохозяйственной продукции и оказанию услуг в целях обеспечения населения качественным продовольствием, промышленности – сырьем и содействия устойчивому развитию сельских территорий.

Темпы развития сельского хозяйства отстают от темпов роста экономики в целом. Исторически сложившийся низкий уровень развития социальной и инженерной инфраструктуры обусловил обострение социальных проблем деревни, более 90 % сельских жителей имеют среднедушевые денежные доходы ниже прожиточного уровня. Средняя заработная плата работников сельского хозяйства составляет 32 % от заработной платы всех отраслей экономики.

Основными причинами относительно медленного развития отрасли сельского хозяйства являются:

-низкие темпы структурно-технологической модернизации отрасли, обновления основных производственных фондов и воспроизводства природно-экологического потенциала;

-неудовлетворительный уровень развития рыночной инфраструктуры, затрудняющий доступ сельскохозяйственных товаропроизводителей к рынкам финансовых, материально-технических и информационных ресурсов, готовой продукции;

-дефицит квалифицированных кадров, вызванный низким уровнем доходов и качеством жизни в сельской местности.

Для определения направления хозяйствования в Глазовском районе следует проанализировать производственные показатели в динамике и в сравнении с 1990 годом.

Таблица № 1

Показатели	1990 год	2006год	2007 год	2008год	К уровню 1990г,%	К уровню 2007 г, %
Численность работающих в сельскохозяйственном производстве, чел	4865	2565	2457	2165	44,5	88,1
Среднемесячная зарплата, рублей		2177	3081	4757		154,4
Сельскохозяйственные угодья, га	78093	77405	77653	77384	99,0	99,7
из них пашня, га	69265	62166	62417	62514	90,3	90,3
Посевные площади зерновых, га	35797	29142	21812	23194	64,8	106,3
Многолетние травы, га	18000	29814	30782	32294	179,4	105,0
Урожайность зерновых(в амбарном весе), ц/га	9,3	8,9	11,6	14,3	153,7	123,3
Поголовье КРС в с/х предприятиях, голов	29785	19403	19625	18871	63,3	96,2
Поголовье КРС на 100 га сельхозугодий	31	26	26	24	77,4	92,3
Поголовье коров в с/х предприятиях, голов	9807	7280	7339	6737	68,7	91,8
Поголовье коров на 100 га сельхозугодий	11	10	10	8	78,2	86,0
Производство молока, тонн (с КФХ)	28066	26624	27462	27022	96,3	98,4
Удой от 1 фуражной коровы, кг	2662	3520	3739	3694	138,7	98,8

Производство мяса КРС в живом весе, тонн	5049	2067	2097	2130	42,1	101,6
Рентабельность производства молока	67,4	-19,6	15,3	14,0	20,8	91,5
Рентабельность производства мяса	41,7	4,7	-32,1	-30,0		
Рентабельность сельскохозяйственного производства (с дотациями)	36,7	5,8	8,6	17,7	48,2	205,8

Численность работающих в сельскохозяйственном производстве по сравнению с 1990 годом сократилась более чем в два раза и составляет 44,5 %. По сравнению с 2007 годом количество работающих уменьшилось на 292 человека. Среднемесячная зарплата сельскохозяйственных работников выросла по сравнению с 2007 годом на 54,4 % и составила в 2008 году 4757 рублей, работников в промышленном производстве 7360 рублей.

Площадь сельскохозяйственных угодий в 2008 году – 77384 га, что составляет 99 % к уровню 1990 года, из них пашня – 62514 га, 90,3 % к уровню 1990 года. Увеличились площади под многолетними травами, на 79,4 % к уровню 1990 года, при этом существенно снизились посевные площади зерновых, и составляют всего 64,8 % к уровню 1990 г. Урожайность зерновых культур (в амбарном весе) в 2008 году выросла на 23,3 % к уровню 2007 года и на 53,7 % к уровню 1990 года. Это говорит о том, что за эти годы техника и технология возделывания зерновых и других культур усовершенствовались. Интенсификация молочного скотоводства основное условие и резерв увеличения производства молока и говядины в хозяйствах района. В 1990 году в целом по району на 100 га сельхозугодий приходилось 31 голова КРС, 11 голов коров. В 2008 году в целом по району на 100 га сельхозугодий приходится 24 головы крупного рогатого скота, 8 голов коров. Производство молока в 2008 году составляет 96,3 % от показателей 1990 года, несмотря на то, что удой от 1 фуражной коровы в 2008 году составляет 3694 кг, что на 38,7 % выше показателей 1990 года, благодаря работе над улучшением породных качеств коров.

Между тем рентабельность производства молока в 1990 году составляла 67,4 %, в 2008 году 14,0 %. Мяса в живом весе произведено в 2008 году 41,6 % от уровня 1990 года. Рентабельность производства мяса крупного рогатого скота в 1990 году 42,1 %. В настоящее время производство мяса крупного рогатого скота нерентабельно на протяжении нескольких предыдущих лет.

По результатам хозяйственной деятельности предприятия Глазовского района в 2008 году получили 360,9 млн. рублей выручки от реализации сельхозпродукции. Темпы роста ежегодной выручки составили 21,3 %.

II. Цели и задачи развития

сельского хозяйства на 2009-2012 годы.

Целью Программы на четырехлетний период является повышение занятости и уровня жизни сельского населения на основе устойчивого развития сельскохозяйственного производства.

Для достижения этой цели необходимо решение основных задач в рамках следующих направлений:

- увеличение объема производства продукции животноводства на основе повышения продуктивности крупного рогатого скота.
- увеличение объема производства продукции растениеводства на основе повышения урожайности основных видов сельскохозяйственных культур;
- улучшение обеспеченности современными видами сельскохозяйственной техники и материальными ресурсами;
- сохранение, восстановление и повышение плодородия почв на основе эффективности использования минеральных и органических удобрений;
- улучшение устройства сельскохозяйственного производства путем поддержки развития крупных форм и стимулирования развития малых форм хозяйствования;

- решение проблемы закрепления кадров на селе, стимулирование труда руководителей.
- ответственность сельских муниципальных образований в развитии сельскохозяйственного производства всех форм собственности.

III. Приоритетные направления и мероприятия по созданию условий развития сельского хозяйства.

Несмотря на неэквивалентность в товарообмене продукции сельского хозяйства и промышленности, сельское хозяйство остается интегрированным в экономику страны и занимает значительное место по территории, трудовому и производственному ресурсам. Формируя значительный объем финансовых потоков, сельскохозяйственное производство играет важную роль в экономике района.

Но уровень притока инвестиционных ресурсов в сельскохозяйственное производство остается низким. В основном это связано с тем, что сельское хозяйство - отрасль экономики, подверженная большому количеству рисков, чем промышленность или сфера услуг, что сказывается на уровне инвестиционной привлекательности. В 2008 году объем инвестиций в основной капитал отрасли составил в по району 67,4 млн.рублей.

Для изменения наметившейся тенденции снижения темпов роста сельскохозяйственного производства требуется активное привлечение капитала в отрасль. С целью повышения инвестиционной привлекательности предполагаются меры по финансовому оздоровлению сельскохозяйственных организаций, с учётом продолжения работы по реструктуризации финансовой задолженности в соответствии с Федеральным законом от 09.07.2002 № 83-ФЗ «О финансовом оздоровлении сельскохозяйственных товаропроизводителей». В программе по финансовому оздоровлению участвуют 10 хозяйств Глазовского района, с рассрочкой погашения долга до 2015 года. Начало погашения с 2010 года.

Для эффективного функционирования сельского хозяйства необходимо осуществлять мероприятия по техническому обновлению и технологическому совершенствованию сельскохозяйственного производства, обеспечению отрасли квалифицированными кадрами, созданию условий для организации и развития малых форм хозяйствования на селе и проведению научных исследований по приоритетным направлениям отрасли сельского хозяйства.

Аграрная политика нацелена на развитие сельскохозяйственного производства, сохранение размеров посевных площадей и поголовья сельскохозяйственных животных. В перспективе будут развиваться хозяйства всех форм собственности. Важно помочь людям сделать правильный выбор в соответствии их возможностями, создав соответствующую правовую основу и систему государственной поддержки.

3.1. Животноводство.

Молочное скотоводство.

Традиционно приоритетной отраслью животноводства Глазовского района является молочное скотоводство. По результатам анализа хозяйственной деятельности единственной рентабельной отраслью в животноводстве на протяжении 3-х лет является производство молока - рентабельность которого составляет в 2008 году 14 %. В структуре денежной выручки 61 % получен от реализации молока и молочной продукции. Поэтому основным направлением развития животноводства и ближайшей стратегической целью является дальнейшее развитие молочного скотоводства, которое по-прежнему остается ведущей отраслью сельского хозяйства Глазовского района.

В хозяйствах района до 2006 года наблюдается неудовлетворительная ситуация в области модернизации и ввода животноводческих помещений в отрасли животноводства.

С 2006 по 2008 год на территории района реализуется приоритетный национальный проект «Развитие АПК». Построен и введен животноводческий комплекс – ферма КРС на 400 коров в СПК « Коммунар» стоимостью 24,0 млн.руб. В СПК «Луч» введена в эксплуатацию линейная доильная установка. В ООО «Октябрьский» проведена реконструкция животноводческих помещений (коровника и телятника) на 6,3 млн.руб. В СПК «Кожильский» закончена модернизация

животноводческого помещения на 800 гол (установлена линейная доильная установка, танкер-охладитель молока (2 шт.), миксер-кормораздатчик) на сумму 10 млн.руб.

В СХПК «Пригородный» проведена реконструкция животноводческого помещения на 600 гол. на сумму 9,24 млн.руб.

Все хозяйства участвующие в проекте «Развитие АПК» включены в реестр на получение субсидий по возмещению части затрат уплаты процентов по полученным кредитам.

Охват дойного стада современным оборудованием для доения и кормления составляет около 20% поголовья. Для полной модернизации физически и морально устаревшего оборудования молочно-товарных ферм необходимо приобрести еще 17 единиц оборудования на общую сумму более 25 млн. руб.

Новое строительство, модернизацию, техническое и технологическое перевооружение отрасли планируется проводить за счет привлечения долгосрочных инвестиционных кредитов, с возмещением части затрат на уплату процентов из федерального и республиканского бюджетов.

По состоянию на 01 января 2009 года в сельскохозяйственных предприятиях Глазовского района имеется крупного рогатого скота -18871 гол, в том числе 6737 голов коров.

В крестьянских (фермерских) хозяйствах по состоянию на 01 января 2009 года КРС-170 головы, коров – 90 голов. Сельскохозяйственные организации района снизили численность поголовья крупного рогатого скота и коров: в 2007 году к уровню 2006 года соответственно на 2,3% и 4,0%, на 1 января 2009 года к уровню 2008 года на 9,6 % поголовье крупного рогатого скота, на 9,2 % коров. В динамике валовой надой молока по району имеет тенденцию к снижению и как видно из таблицы №1 не достиг уровня 1990 года.

Главная задача, поставленная перед сельскохозяйственными предприятиями района Программой – это увеличение производства молока за счет повышения продуктивности дойного стада при сохранении поголовья крупного рогатого скота и коров на уровне января 2009года.

(таблицы 2,3,4,5).

Таблица № 2

Основные показатели развития молочного скотоводства в разрезе сельскохозяйственных предприятий Глазовского района до 2012 года поголовье КРС (голов)

Наименование хозяйства	2009	2010	2011	2012
ООО «Октябрьский»	2377	2377	2377	2377
СХПК «Пригородный»	2160	2160	2160	2160
СПК «Кожильский»	2184	2184	2184	2184
СПК «Коммунар»	1820	1820	1820	1820
СПК «Парзинский»	1535	1535	1535	1535
СПК «Коротай»	1340	1340	1340	1340
ООО «Чура»	1180	1180	1180	1180
СПК «Луч»	1273	1273	1273	1273
ООО «Сепыч»	455	455	455	455
ООО «Труд»	390	390	390	390
СПК «Чиргино»	485	485	485	485
СХПК «Заречный»	415	415	415	415
ООО «Северный»	518	518	518	518
ООО «Чепца»	1143	1143	1143	1143
ООО «Родник»	775	775	775	775
ООО «Южный»	448	448	448	448
ООО «Исток»	402	402	402	402
Итого по с/х предприятиям	18900	18900	18900	18900
КФХ	172	172	172	172
ЛПХ	1966	1966	1966	1966

ИТОГО по району	21038	21038	21038	21038
------------------------	--------------	--------------	--------------	--------------

Таблица № 3

в том числе коров (голов)

Наименование хозяйства	2009	2010	2011	2012
ООО «Октябрьский»	943	943	943	943
СХПК «Пригородный»	824	824	824	824
СПК «Кожильский»	824	824	824	824
СПК «Коммунар»	618	618	618	618
СПК «Парзинский»	597	597	597	597
СПК «Коротай»	474	474	474	474
ООО «Чура»	433	433	433	433
СПК «Луч»	474	474	474	474
ООО «Сепыч»	155	155	155	155
ООО «Труд»	139	139	139	139
СПК «Чиргино»	146	146	146	146
СХПК «Заречный»	179	179	179	179
ООО «Северный»	185	185	185	185
ООО «Чепца»	412	412	412	412
ООО «Родник»	258	258	258	258
ООО «Южный»	155	155	155	155
ООО «Исток»	124	124	124	124
Итого по с/х предприятиям	6939	6939	6939	6939
КФХ	99	99	99	99
ЛПХ	924	924	924	924
ИТОГО по району	7962	7962	7962	7962

Таблица № 4

Валовое производство молока (тонн)

Наименование хозяйства	2009	2010	2011	2012
ООО «Октябрьский»	3480	3584	3692	3803
СХПК «Пригородный»	3760	3873	3989	4109
СПК «Кожильский»	4000	4120	4244	4371
СПК «Коммунар»	3420	3523	3628	3737
СПК «Парзинский»	2100	2163	2228	2295
СПК «Коротай»	1200	2163	2228	2295
ООО «Чура»	1930	1988	2048	2109
СПК «Луч»	2000	2060	2122	2185
ООО «Сепыч»	300	309	318	328
ООО «Труд»	560	577	594	612
СПК «Чиргино»	600	618	637	656
СХПК «Заречный»	574	591	609	627
ООО «Северный»	720	742	764	787
ООО «Чепца»	900	927	955	983

ООО «Родник»	979	1008	1039	1070
ООО «Южный»	463	477	491	506
ООО «Исток»	300	309	318	328
Итого по с/х предприятиям	27286	28105	28947	29817
КФХ	372	383	395	406
ЛПХ	5148	5302	5462	5625
ИТОГО по району	32806	33790	34804	35848

Валовое производство молока к 2012 году составит в целом по сельхозпредприятиям, КФХ, ЛПХ 35848 тонн (темп роста- 109,3 %),увеличение удоя от 1 фуражной коровы до 4500 кг.

Таблица № 5

Удой от 1 фуражной коровы (кг)

Наименование хозяйства	2009	2010	2011	2012
ООО «Октябрьский»	3800	3878	3958	3958
СХПК «Пригородный»	4700	4798	4896	4896
СПК «Кожильский»	5000	5105	5211	5211
СПК «Коммунар»	5700	5818	5938	5938
СПК «Парзинский»	3620	3696	3772	3772
СПК «Коротай»	2913	2974	3035	3035
ООО «Чура»	4600	4695	4793	4793
СПК «Луч»	4565	4660	4756	4756
ООО «Сепыч»	3400	3473	3546	3546
ООО «Труд»	4148	4237	4326	4326
СПК «Чиргино»	4225	4317	4408	4408
СХПК «Заречный»	3298	3368	3437	3437
ООО «Северный»	4000	4083	4167	4167
ООО «Чепца»	3000	3063	3125	3125
ООО «Родник»	3916	4000	4084	4084
ООО «Южный»	3100	3147	3213	3213
ООО «Исток»	3000	3058	3125	3125
КФХ	5555	5678	5800	5800
ЛПХ	5571	5738	5911	6087
ИТОГО по району	4200	4300	4400	4500

Проанализировав, структуру затрат на производство молока в Глазовском районе и рентабельность его производства в 2008 году следует отметить, что при надое молока до 3000 кг на одну корову в год производство молока не рентабельно (-1,5%).

Самый оптимальный вариант производства молока в нашем районе при надое молока от 4000 до 4500 кг на 1 корову – рентабельность 40,5%.

Удой на 1 фуражную корову к 2012 году по району должен составить 4500 кг в год, за счет улучшения породности коров и 100 % обеспечением хозяйств собственными кормами.

Расширенное воспроизводство в сельскохозяйственных предприятиях может осуществляться в экстенсивной или интенсивной форме. Показатели, характеризующие уровень интенсивности, рассчитывают на единицу земельной площади (на 100 га сельскохозяйственных угодий). Одним из показателей является плотность крупного рогатого скота, таблица № 6.

Таблица № 6

Поголовье КРС на 100 га сельхозугодий (гол)

Наименование	2009	2010	2011	2012
--------------	------	------	------	------

хозяйства				
ООО «Октябрьский»	42	42	42	42
СХПК «Пригородный»	46	46	46	46
СПК «Кожильский»	40	40	40	40
СПК «Коммунар»	36	36	36	36
СПК «Парзинский»	34	34	34	34
СПК «Коротай»	21	21	21	21
ООО «Чура»	41	41	41	41
СПК «Луч»	33	33	33	33
ООО «Сепыч»	14	14	14	14
ООО «Труд»	18	18	18	18
СПК «Чиргино»	34	34	34	34
СХПК «Заречный»	18	18	18	18
ООО «Северный»	20	20	20	20
ООО «Чепца»	7	7	7	7
ООО «Родник»	23	23	23	23
ООО «Южный»	21	21	21	21
ООО «Исток»	10	10	10	10
ИТОГО по району	24	24	24	24

Наибольшая плотность продуктивного скота в СХПК «Пригородный», ООО «Октябрьский», ООО «Чура».

В целом по району плотность крупного рогатого скота на 100 га снижается, то есть идет сокращение поголовья, но улучшается его породный состав.

Решать проблему наращивания объемов молочной продукции можно двумя путями: экстенсивным, т.е. за счет увеличения поголовья стада, что довольно обременительно и экономически нецелесообразно, и интенсивным. Последний предполагает качественный рост целого ряда показателей, в числе которых - величина суточных удоев. Именно интенсивный путь развития сельскохозяйственной отрасли, связанный с повышением качества и продуктивности, является оптимальным и наиболее отвечающим интересам района. Добиваться этого можно за счет решения многих взаимосвязанных задач, но в начале этого пути всегда неизбежно встает вопрос по племенному животноводству.

Племенное животноводство.

Целью осуществления мероприятий по поддержке племенного животноводства является формирование племенной базы, обеспечивающей потребность отечественных сельскохозяйственных товаропроизводителей в племенной продукции. Субсидии организациям по племенному животноводству планируется предоставлять на содержание племенного маточного поголовья сельскохозяйственных животных и приобретение племенных животных.

В 2008 году СПК «Коммунар» получил статус племрепродуктора. Разводимая порода - черно-пестрая. Средний удой от одной коровы по производственному отчету в 2007 году составил 5698 кг, с содержанием жира 3,79%, белка - 3,19%. Выход телят на 100 коров - 96 голов. Возраст телок при первом осеменении 18,5 месяцев. Планируется ежегодно продавать 90 племенных телок, что составляет 15 % от основного стада. Потребность сельскохозяйственных предприятий в покупке племенных животных до 2012 года показана в таблице № 7.

Таблица № 7

Потребность в покупке племенного
молодняка до 2012 года, голов.

Наименование хозяйств	2009 год	2010 гол	2011 год	2012 год
СХПК «Пригородный»		50		50

СПК «Парзинский»		50		
СПК «Луч»	25	25		
ООО «Родник»			50	
Итого:	25	125	50	50

СПК «Кожильский» планирует получить статус племрепродуктора в 2010 году, но для этого нужно ликвидировать вирусное заболевание коров (лейкоз) в течение 2009 года.

Развитие племенной базы

Анализ состояния племенной работы в молочном животноводстве за последние 3 года показал, что в сельхозпредприятиях района существенно возрос генетический потенциал молочного стада.

На основании постановления Совета Министров УАССР от 6 ноября 1984 года «О мерах по совершенствованию племенных и продуктивных качеств молочного стада» с 1985 года в районе проводится работа по межпородному скрещению холмогорского скота быками голштинской породы.

Ежегодно в районе сельхозпредприятиями проводится бонитировка маточного поголовья крупного рогатого скота. Процент охвата бонитировкой основного маточного поголовья составил 65%, в том числе коров 62 %.

Породный и классный состав коров

Таблица № 8

Год	Наличие коров на начало года	Из них пробонитировано, гол	% охвата	В ч/п и 4 поколения		В т.ч. высококлассных коров	
				гол.	%	гол.	%
2005	8262	5809	70	2715	47	2103	42,8
2006	7280	5090	70	3015	59	2635	49,0
2007	7339	4511	62	3003	67	2938	49,9
2008	6737	3408	51	2615	77	2355	69
2009	6737	5604	83	4875	87	3607	74
2010	6737	5604	83	5211	93	4117	79
2011	6737	5604	83	5323	95	4471	84
2012	6737	5604	83	5492	98	4943	90

Наблюдается увеличение числа чистопородных животных и 4-го поколения. Согласно плана породного районирования, численность холмогорского скота уменьшается, увеличивается численность черно-пестрого скота, которая составила 95,0 % из числа охваченных бонитировкой коров. В сравнении с 2005 годом классный состав повысился на 11 %.

Молочная продуктивность пробонитированных коров за 2007 год составила 3992 кг с содержанием жира 3,66 %, в т.ч. по первотелкам – 3599 с жирностью 3,68 %.

Таблица № 9

Характеристика коров по последней законченной лактации.

Год	Возраст в 1 лактация	В среднем по стаду
-----	----------------------	--------------------

	отелах	Удой, кг	Жирность, %	Живая масса, кг	Удой, кг	Жирность, %	Живая масса, кг
2005	2,84	3325	3,64	426	3539	3,62	473
2006	2,85	3340	3,60	421	3643	3,65	467
2007	2,85	3599	3,68	430	3992	3,66	478

Продуктивность коров за лактацию в сравнении с 2005 годом выросла на 453 кг, жирность молока на 0,04 % и соответственно по первотелкам – 274 кг, жирность на 0,04%.

Живая масса полновозрастных коров и первотелок недостаточна для черно-пестрого скота. Так же низким остается срок хозяйственного использования коров, средний возраст в отелах составляет всего 2,85.

Основной задачей племенной работы с крупным рогатым скотом в районе является создание высокопродуктивных стад животных, способных оплачивать потребляемые корма с наибольшим выходом высококачественной продукции при длительной эксплуатации и нормальной плодовитости, сохранение молочного типа животных с хорошо развитой живой массой, пригодностью к машинному доению, способностью к раздоя при полноценном сбалансированном кормлении.

Одним из основных факторов, определяющих проявление генетического потенциала животных – это направленное выращивание ремонтных телок. В хозяйствах планируется улучшить технологию выращивания телок по периодам:

- телки от рождения до 6 месяцев (молочный период);
- телки в возрасте 6-15 месяцев (период интенсивного роста и развития);
- телки в возрасте 15-18 месяцев (случной контингент);
- нетели

используя при этом правильную систему кормления с учетом физиологических потребностей по периодам роста.

Контроль за выращиванием осуществлять при помощи стандартов весового и линейного роста. Это позволит получить среднесуточный прирост телок не менее 650 грамм, живой вес при первом осеменении 18 месяцев составит 360 кг.

Для подготовки нетелей к отелу, раздоя первотелок и оценки их по собственной продуктивности в хозяйствах ООО «Чура», СПК «Коммунар», СПК «Луч» созданы контрольные дворы, в ООО «Октябрьский», СХПК «Пригородный», СПК «Кожильский»- контрольные группы. Будут созданы контрольные группы в СПК «Парзинский», СПК «Коротай».

Это позволит улучшить качественный состав коров, соответствующих требованиям класса элита-рекорд, элита и первого до 80 %.

К 2012 году во всех хозяйствах будут организованы сухостойные группы и родильные отделения.

С целью наиболее ускоренного улучшения породных и продуктивных качеств животных в 2012 году охват искусственным осеменением маточного поголовья составит 98 %. В 2007 году охват искусственным осеменением составил 93,2 %, в 2006 году 91,6 %, а в 13 хозяйствах 100 %. В этих хозяйствах внедрен прогрессивный метод искусственного осеменения – ректо-цервикальный по литовской технологии.

Для организации племенной работы необходимо повысить контроль за состоянием зоотехнического и племенного учета с использованием программы «СЕЛЭКС». Автоматизированная программа «СЕЛЭКС» внедрена в СПК «Кожильский», ООО «Октябрьский», СПК «Коммунар», СХПК «Пригородный», ООО «Чура», СПК «Луч».

Свиноводство.

Основная цель промышленного свиноводства – реализация максимально возможного количества товарных свиней в расчете на среднегодовую свиноматку. Оптимальным показателем считается 18,4 головы, минимальным 14. По мнению специалистов английской фирмы «PIC»,

свиноводство не может быть рентабельным, если в год на свиноматку реализуется менее 16 голов откормленного молодняка. Между тем в России этот показатель недостижим сегодня даже для ведущих свинокомплексов, а подавляющее большинство предприятий реализует в расчете на среднегодовую свиноматку по 10-12 голов, это при условии, что каждый проданный населению поросенок доведен до откормочных кондиций.

Специализация свиноводства требует неизбежной значительной перестройки всех работ на фермах с целью возможно более широкого применения средств механизации и повышения производительности труда. А это, в свою очередь, требует укрупнения производства, так как на мелких свиноводческих фермах применение современных средств механизации и прогрессивных технологических приемов трудно осуществимо и малоэффективно. Отсюда одним из важных элементов специализации свиноводства является объем производства свинины или размер хозяйства. В более крупных хозяйствах, как правило, легче организовать производство свинины на промышленной основе, применять новейшие достижения науки и передовой практики.

Свиноводством занимаются только 2 хозяйства района. Это СПК «Парзинский», ООО «Октябрьский». Общее поголовье свиней в Глазовском районе на 01 января 2009 года составляет 801 голова. В 2008 году рентабельность производства мяса свиней в ООО «Октябрьский» - (-20,9%), в СПК «Парзинский» - (-64,0 %). Свиноводство в этих хозяйствах нерентабельно и при отсутствии государственной поддержки перспективы развития не предвидится.

Проведение противоэпизоотических мероприятий.

Целями осуществления мероприятий по проведению противоэпизоотических мероприятий являются предупреждение болезней сельскохозяйственных животных и их лечение, выпуск полноценных и безопасных в ветеринарном отношении продуктов животноводства и защита населения от болезней, общих для человека и животных.

Для достижения поставленных целей необходимо решение следующей задачи: реализация мероприятий по предупреждению и ликвидации карантинных и особо опасных болезней сельскохозяйственных животных на основе осуществления региональных планов ветеринарного обслуживания животноводства.

Ликвидация вирусного заболевания (лейкоз) животных.

В Глазовском районе существует большая проблема- это заболевание КРС лейкозом. Исследование крови животных проводится ежегодно по всем хозяйствам района. В сельскохозяйственных предприятиях СПК «Луч», ООО «Сепыч», ООО «Родник», ООО «Южный» лейкоз не выявлен. В 2008 году СПК «Коммунар» полностью избавился от лейкоза. В 2009 году будут проведены мероприятия по ликвидации лейкоза в ООО «Октябрьский», СХПК «Пригородный», СПК «Кожильский». К мероприятиям по борьбе с лейкозом относятся:

1. Дезинфекция двора специальными препаратами.
2. Отделение рид-положительных животных от общего стада.
3. Молоко от лейкозных коров для вскармливания телят кипятить.
4. Для работы с лейкозными животными должен быть отдельный персонал.

В 2008 году 3,7 % от общего стада имеют заболевание лейкоз, в 2009 году – 3,0 %. К концу 2010 года лейкоз в районе должен быть ликвидирован. Исследование крови животных на лейкоз проводится за счет собственных средств сельхозпредприятий.

В 2009 году решено выделить из районного бюджета средства на биохимический анализ крови крупного рогатого скота в размере 64,0 тысяч рублей.

3.2. Растениеводство.

Развитие кормовой базы.

Важнейшим условием дальнейшего развития отрасли животноводства в районе, является прочная кормовая база. Стабильное развитие отраслей животноводства и дальнейшее наращивание генетического потенциала сельскохозяйственных животных возможно лишь на фоне достаточного и полноценного кормления. Потребность в основных видах кормов удовлетворяется в следующих объемах:

Таблица № 11

**Производство и обеспечение потребности в кормах на
зимне-стойловый период**

Виды кормов	2008-2009гг			
	Производство (тонн)	Потребность (тонн)	Обеспечен- ность %	+, - к по- требности (тонн)
Зернофураж	12088	18210	66,3	-6122
Сено	13388	11827	113,1	+1561
Силос	69619	73103	95,2	-3484
Сенаж	27140	29568	91,7	-2428
Корнеплоды	500			
Кормовые единицы	33877	46697	72,5	-12720

Хозяйства на зимне-стойловый период 2008-2009 года только на 72,5 % обеспечены собственными кормами.

К 2012 году хозяйства Глазовского района должны полностью обеспечивать себя кормами, в том числе и концентратами. Расчет производства зерна до 2012 г показан в приложении, таблица № 12, расчет производства зеленой массы – приложение таблица №13.

На сегодня предприятиями района ежегодно проводится посев многолетних трав на площади около 5500 га. при этом используются семена неизвестных сортов с низким потенциалом. До 2012 года для создания прочной кормовой базы необходимо довести посев многолетних до 7500 га или до 25% от ярового сева. В структуре посева трав необходимо учесть использование семян высокоурожайных скороспелых культур позволяющих получить 2 урожая за сезон. Для планомерного перехода с 2009 года проводить ежегодный посев: люцерна – 300 га, лядвенец рогатый – 100 га, клевер раннеспелый двуукосный – 2000 га.

Таблица № 14

Потребность в семенах кормовых культур

Наименование	Га	Норма высева на 1 га кг	Потребность, всего тн	Цена 1 тон- ны семян руб	Сумма тыс.руб
Клевер	6700	16	107,0	95000	10184,0
Люцерна	300	18	5,4	110000	594,0
Лядвенец рогатый	100	15	1,5	90000	135,0
Кострец	500	15	7,5	60000	450,0
Вика	7500	100	750	12000	9000,0
Овес	7500	140	1050	6500	6825,0
ИТОГО					27188

Ещё самым важным звеном в получении зеленой массы принадлежит однолетним травам, занимаемая ими площадь в среднем за три года составляет 7500 га, но ввиду низкой продуктивности они не обеспечивают КРС зелеными кормами в летний период. Основными высеваемыми культурами являются смеси зернобобовых культур. Для решения данной проблемы необходима

замена видового состава высеваемых смесей, использование высокоурожайных, богатых сахарами и белками культур: кукуруза, суданская трава, просо, озимый и яровой рапс, озимая вика. В структуре посева однолетних до 40% площадей необходимо ежегодно засеивать данными культурами.

Повышение сохранности и качества кормов может быть обеспечено за счет применения:

1. Оптимальных сроков уборки:

- а) многолетних бобовых – в фазе бутонизации,
- б) злаковых – в фазе выхода в трубку – начало колошения,
- в) однолетних бобово-злаковых – в фазе воскового зерна в одном из нижних ярусов бобовых,
- г) однолетних злаковых – в фазе молочно-восковой спелости.

2. Технологии заготовки:

а) На сено убирается около 50% площадей сеяных многолетних трав. Наиболее распространенной технологией заготовки сена является приготовление сена путем полевой сушки трав и заготовки его в рассыпном виде. Однако при применении данной технологии допускаются большие потери питательных веществ (33-38%), в результате резко снижается качество корма. Кроме того, ее использование связано с выполнением большого количества операций и значительными затратами ручного труда.

На ближайшую перспективу повышение сохранности питательных веществ будет обеспечено в основном путем более широкого применения технологии заготовки прессованного сена, которая предусматривает скашивание растительной массы (с обязательным плющением бобовых трав), ворошение, сгребание в валки, оборачивание валков, подбор их при влажности 22-24% с одновременным прессованием в тюки или рулоны, погрузкой в транспортные средства и доставкой к месту хранения.

При прессовании общий сбор сена увеличивается на 25-30%, затраты труда уменьшаются на 13-15%, а себестоимость – на 21% по сравнению с заготовкой его в рассыпном виде. При этом улучшается его качество: содержание протеина увеличивается на 10-12%, а каротина в 2 раза благодаря сохранению листьев и соцветий.

- б) сенаж – предварительное провяливание трав.
- в) силос – использование консервантов и биологических препаратов на основе молочнокислых бактерий до 80% от всего объема заготовки. (Факт 2008 года 18,9%)
- г) круглосуточная трамбовка зеленой массы и изоляция её при приготовлении силоса и сенажа полимерной пленкой.

В 2009 году на покупку пленки будет выделено 400,0 тысяч рублей из средств местного бюджета.

Последние годы мало внимания уделяется корнеплодам, которые являются главным компонентом сбалансированности рационов кормления по сахаропротеиновому отношению. Сокращение площадей объясняется значительными затратами на их возделывание и отсутствием соответствующих сельскохозяйственных машин. В 2008 году площади под кормовыми корнеплодами составили 25 га, к 2012 году необходимо увеличить их посевы до 120 га, сосредоточив основные посевы в крупных хозяйствах СПК «Кожильский», ООО «Чура», СПК «Коммунар», СПК «Луч», ООО «Октябрьский».

Прочная кормовая база определяется как количеством, так и их качеством. Между тем внимание к проблеме качества кормов недостаточна. Не все хозяйства сдают корма на анализ, мотивируя нехваткой денежных средств. Для этих целей из районного бюджета будет выделяться от 36,0 тысяч рублей в 2009 году до 50,0 тысяч рублей к 2012 году.

Элитное семеноводство.

Увеличение урожайности зерновых культур зависит не только от качества его доработки, но и его генетического потенциала. В 2008 году хозяйствами района был проведен посев репродукционными семенами 33% площадей. В целом по району процент репродукционных посевов должен составлять не менее 80% в т.ч. элиты не менее 10 % от площадей под зерновыми культурами. Для решения проблемы обеспечения хозяйств элитными и репродукционными семенами

планируется создание на базе предприятия ООО «Чура» элитно-семеноводческого хозяйства, а на базе СПК «Кожильский» семеноводческого хозяйства в 2009 году. Приложение таблица № 15 и №16. Реализация данного направления обеспечит замену семенного материала в хозяйствах района к 2012 году более чем на 10%, в том числе зернобобовых на 100%. Данные мероприятия позволят обеспечить увеличение урожайности на 10-15 % по району.

Качество производимых семян в ряде хозяйств низкое по засоренности культурной примесью. В 2008 году было засыпано кондиционных семян 61%, по республике – 64%. Причиной низкого качества является то, что в хозяйствах сильно устарело зерносушильное и сортировальное оборудование.

В ООО «Родник», ООО «Южный», ООО «Чепца» и ООО «Труд» зерносушильное оборудование отсутствует. Для решения данной проблемы необходимо приобретение и установка комплекса сортировального и сушильного оборудования.

Для поддержки семеноводческих хозяйств, предусмотрена финансовая помощь из Республиканского бюджета (в виде субсидий и дотаций на производимые и реализуемые семена). На развитие элитного семеноводства в 2008 году хозяйствами Глазовского района получено из федерального бюджета 68,0 тыс.руб., из республиканского бюджета 452,0 тыс.руб. Бюджетные средства из этих уровней будут увеличены в 2 раза в 2009 году. В дальнейшем планируется ежегодное увеличение субсидий на 7 % к предыдущему году.

Передовые технологии обработки почвы.

При поверхностной обработке почвы на глубину 5...7 см, сохраняется система естественных дрен и каналцев, которые делают почву как бы рыхлой на большую глубину – большую, чем это происходит при пахоте, способной пропускать внутрь массива почвы воздух и влагу. Наличие одновременно в почве воздуха и влаги ускоряет процессы разложения пожнивных остатков, не допуская повышения кислотности, повышает растворимость (превращение в доступные растениям формы) в избытке имеющихся в почве и необходимых для питания растений фосфора, калия, магния и других жизненно необходимых химических элементов. Ещё один очень важный фактор: отказавшись от пахоты, мы экономим огромное количество дизельного топлива – до 70...90% от затрачиваемого на механизированную обработку почвы, посев, уход за посевами и уборку кормовых культур по традиционным технологиям. Два-три года проводят минимальную (поверхностную) обработку почвы. Начинать эти работы лучше осенью. Поля обрабатывают гербицидами сплошного действия, а через 2...3 недели - сплошная культивация на глубину 5...7 см. Если это пласт многолетних трав, то он достаточно хорошо разрабатывается за два – три прохода дисковыми. Для каждого хозяйства со своим набором культур и севооборотом – система своя, но принципы общие. В течение одного – двух лет поверхностной обработки исчезает подпашная подошва, почва оживает: начинает лучше сохранять зимнюю влагу и пропускать воздух, перестает закисляться. С 2006 года в районе начато внедрение энергосберегающей техники: приобретено 8 культиваторов КМН-8,4; 3 культиватора для плоскорезной обработки типа «SMARACT», две зерно-туковых сеялки «Обь-43Т». В хозяйствах ООО «Октябрьский», СПК «Кожильский», СПК «Коммунар», СПК «Луч» и СХПК «Пригородный» до 2012 года рекомендуется внедрение ресурсосберегающей технологии и начать внедрение по остальным сельскохозяйственным предприятиям. Внедрение энергосберегающей технологии даст прибавку урожая основных зерновых культур на 1-2 ц/га, позволит снизить себестоимость продукции за счет экономии ГСМ, запасных частей на 10-15%. Повысить производительность работ не менее чем в 2 раза.

Повышение плодородия почвы.

Наряду с внедрением в производство передовых достижений науки и техники в деле защиты растений, направленных на увеличение объема и улучшение качества продукции в последние годы наметился рост использования химических препаратов предприятиями района.

В текущем году хозяйствами СПК «Кожильский» была проведена 100% обработка посевов, что позволило сохранить посевы озимых, уменьшить засоренность зерновых тем самым сэкономить на ГСМ материалах в период уборки урожая. В целом по району засоренность полей соответствует 3 категории (сильной засоренности). Наиболее сильно засорены поля в СПК «Парзинский», СХПК «Пригородный», ООО «Труд» и СПК «Коротай» данным хозяйствам для очистки полей обязательная гербицидная обработка. До 2012 года предусматривается применение средств защиты растений согласно «Списка пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации» в следующих объемах, приложение таблицы №17 и № 18. «Список» ежегодно обновляется.

В защите растений заложены большие резервы увеличения урожайности, особенно улучшения качества растениеводческой продукции, повышения производительности труда, снижения себестоимости и повышения рентабельности производства сельскохозяйственных предприятий. Первостепенное значение в сложившейся ситуации приобретает необходимость реализации на практике принципиально нового подхода к разработке систем защиты растений, получившего название – интегрированная защита сельскохозяйственных культур. Интегрированный подход позволит обеспечить целенаправленную защиту сельскохозяйственных растений.

Большую роль в получении урожая играет количество используемых минеральных удобрений. В 2008 г. применение минеральных удобрений на 1 га зерновых увеличилось до 22 кг.д.в с 18,1 кг д. вещества в 2007 г., в сравнении с 1990 годом этот показатель в 2 раза ниже. Для получения высоких урожаев и сохранения плодородия почвы предусматривается ежегодно вносить не менее 45 кг действующего вещества минеральных удобрений на каждый гектар зерновых культур. Общая потребность в минеральных удобрениях по хозяйствам района и КФХ, приложение таблица № 19.

Сидерация – экологически и экономически эффективный способ повышения органического вещества в почве, особенно на бедных гумусом дерново-подзолистых и легких почвах. Практикуются двустороннее использование рапса, клевера, озимой вики и других кормовых культур; в этом случае основной урожай в период цветения убирают на зеленый корм, а на зеленое удобрение запахивают отросшую отаву. В промежуточных посевах сидераты высевают как подсевные, поукосные, пожнивные или используют промежуточные озимые культуры.

Многолетние травы являются универсальными культурами. При правильном использовании они дают высокие и стабильные урожаи, а так же являются прекрасными предшественниками в поддержании почвенного плодородия. С этой целью необходимо ежегодно проводить запашку трав бобовых культур 2 и 3 года пользования не менее чем 20% от площадей запахиваемых многолетних трав, что повышает содержание органических веществ на 0,01%. Приложение, таблица № 20.

Одним из способов повышения плодородия почв является запашка измельченной соломы. Одна тонна запаханной соломы заменяет применение 4т навоза. Из-за отсутствия измельчителей на комбайнах во многих хозяйствах района этот способ не используется. Запашкой измельченной соломы занимается только ООО «Чура».

Ежегодная потребность района в известковании около 1500га. Для этих целей из бюджета района выделение средств не предусмотрено. В 2008 году известкование проведено на площади 147га в ООО «Чура», для проведения известкования из бюджета Удмуртской Республики было выделено 834 тыс руб.

Землепользование.

На 01.01.2009 года площадь сельскохозяйственных угодий предприятий района составляет 77384 га, из них 62514 га пашни. Для использования в полном объеме сельскохозяйственных угодий необходимо провести распашку старовозрастных трав и залежных земель. Приложение, таблица №. 21.

По району межевание земельных долей проведено в ООО «Чура» на площади 2264га. Основной задачей для решения данной проблемы является финансовый вопрос. На 01.02.09г с владельцами земельных участков заключены договора аренды, однако в районе не востребованными остаются около 20000 га земельных долей. На сегодня первоочередная задача – это формирование и регистрация данных земель за МО «Глазовский район», что позволит распоряжаться землей, передать в аренду хозяйствам. Тем самым получить налоговые отчисления в бюджет района. При передаче залежных земель в аренду, с целью стимулирования сельскохозяйственных предприятий, предусмотреть возможность предоставления льгот на уплату налогов за землепользование данного участка.

IV.Техническая и технологическая модернизация сельского хозяйства.

Значительную роль в заготовке кормов низкого качества играет недостаточная техническая оснащенность кормопроизводства, что обусловлено крайне высокой стоимостью сельскохозяйственных машин, вследствие чего хозяйства не в состоянии их приобрести. Недостаток и изношенность техники влечет за собой несвоевременное проведение технологических операций, что приводит к потерям 25-30 % и более выращенного урожая и почти половины его кормовой ценности. Основная масса кормов заготавливается по традиционным технологиям с применением устаревшей техники. Сейчас без технического перевооружения, без внедрения новых современных технологий поднять сельское хозяйство на новый уровень невозможно.

Состояние машинно-тракторного парка не соответствует потребностям как по количеству и структуре, так и по техническому уровню машин. Необходимо приобретение новых машин, способных весь комплекс почвообрабатывающих, посевных работ выполнить за один проход и снизить средства и затраты труда.

Энерговооруженность труда на селе сегодня в 2 - 2,5 раза ниже, чем в других отраслях экономики страны. Техническая оснащенность в растениеводстве снизилась по сравнению с 1990 годом более чем вдвое. Около 85% парка тракторов, 70% зерноуборочных и кормоуборочных комбайнов, 90% грузовых автомобилей, почвообрабатывающих и посевных машин отслужили 10 и 15 лет. Поэтому многие технологические операции в растениеводстве выполняются по упрощенной схеме с нарушениями агротехники, с высокими затратами ручного труда и большими потерями продукции.

Механизацией охвачено около 85% ферм и комплексов, а износ оборудования на фермах достигает 85%. Обновление идет не более чем 2 - 4% в год, вместо 8 - 11% по нормативам.

Охват дойного стада современным оборудованием для доения и кормления составляет около 20% поголовья. В хозяйствах, где внедрено это оборудование, экономия кормов – 20%, доля ручного труда снижается на 80%. Для полной модернизации физически и морально устаревшего оборудования молочно-товарных ферм необходимо приобрести еще 17 единиц оборудования на общую сумму более 25 млн. руб.

В первые годы реализации Программы обеспеченность сельскохозяйственных товаропроизводителей некоторыми видами техники будет снижаться за счет опережающего выбытия устаревшей техники. В сельское хозяйство будет поступать более энергонасыщенная и ресурсосберегающая техника. Всего за период реализации Программы будет приобретено более 43 тракторов и 17 зерноуборочных комбайнов. Обновление парка с учетом списания техники составит в отношении тракторов 10 процентов, а в отношении зерноуборочных комбайнов - 20 процентов.

В настоящее время сложились объективные условия для перехода к технологиям, основанным на принципах ресурсосбережения, с использованием современных широкозахватных

комбинированных почвообрабатывающих и посевных машин, а также применение более мощных энергонасыщенных тракторов.

Данным требованиям соответствуют комбинированные агрегаты производства: Шарканского РТП (КН-4, КМН-8-4), Сибирского Агропромышленного Дома (АКП Лидер-4, ППМ Обь-8-3Т). Эти машины уже используются в таких хозяйствах района как: ООО «Октябрьский», СПК «Коммунар», СПК «Коротай», СХПК «Заречный», СХПК «Пригородный», где они доказали свое преимущество перед машинами используемыми при традиционной обработке почвы. Экономическая эффективность рассчитана в приложении таблице № 22.

Качественная заготовка семян невозможна без соответствующего комплекса зерноочистительной и сушильной техники. Состояние зерносушильных и зерноочистительных машин в хозяйствах района находится в неудовлетворительном состоянии, поэтому хозяйствам района необходимо приобрести зерносушильные комплексы и зерноочистительные машины в том количестве и с такой производительностью, чтобы обеспечить бесперебойную работу зерноуборочных комбайнов в оптимальные агротехнические сроки и с высоким качеством.

Таблица № 23.

Уровень обеспеченности хозяйств кормоуборочной техникой (единиц)

Тип машин	Наличие машин на 2008 год, ед.	% обеспеченности
Косилки	73	77
Грабли	48	73
Пресс-подборщики	34	81
Кормоуборочные комбайны	51	86
в том числе самоходные	39	88

На данный момент уровень обеспеченности кормоуборочной техникой составляет 88 %.

Таблица № 24.

Наличие техники для уборки зерновых в 2008 г(единиц)

№	Сельхозпредприятие	Зерноуборочные комбайны, ед.							Всего зерновых и зернобобовых, га	Нагрузка на 1 ед. в га.
		Дон-1500	Енисей-950/1200	Вектор	Нива - эффект	СК-5 Нива	Всего	Всего эксплу-атив-		
1.	ООО «Октябрьский»	1			2	4	7	5	2274	455
2.	СХПК «Пригородный»	1	2			6	9	6	1700	283
3.	ООО «Родник»				1	3	4	2	710	355
4.	СПК «Кожильский»			3		4	7	5	2740	548
5.	СПК «Коммунар»					10	10	6	2408	401
6.	СПК «Парзинский»	1	1			3	5	3	2294	765
7.	СПК «Коротай»		2		2	4	8	4	1430	358
8.	ООО «Чура»	1	2			10	13	3	958	319
9.	СПК «Луч»		1		1	3	5	4	1528	382
10.	ООО «Исток»					2	2	1	265	265
11.	ООО «Сепыч»					3	3	2	340	170
12.	ООО «Труд»					2	2	2	165	83
13.	СПК «Чиргино»					3	3	3	698	233
14.	СХПК «Заречный»					6	5	5	965	193
15.	ООО «Северный»		2			2	4	3	969	323

16	ООО «Чепца»		2			3	5	2	620	310
17	ООО «Южный»					4	4	2	55	28
	ИТОГО по району	4	12	3	6	72	96	58	20119	347

Износ парка зерноуборочных комбайнов составляет 76%, и срок эксплуатации 70 единиц превышает 10 лет.

Таблица № 25.

Наличие тракторов в хозяйствах Глазовского района в 2008 году

Наименование	Наличие, ед.
Тракторы, всего	445
в т.ч. типа К-700, 701	12
Т-150К	74
МТЗ-80/82	177
ДТ-75	104
ЮМЗ	20
Т-40	13
Т-25, Т-16	17
Прочие	28

Износ парка тракторов составляет 80%, срок эксплуатации 392 единиц тракторов составляет 10 и более лет.

В таблице № 26 показано планирование покупки техники.

Таблица № 26.

Приобретение техники сельскохозяйственными предприятиями (единиц)

Наименование техники	Годы					Всего
	2008-факт	2009	2010	2011	2012	
Кормоуборочная техника	6	9	10	8	11	38
в т.ч. пресс-подборщик	1	2	3	2	3	10
к/у комбайны	4	4	5	4	5	18
Косилки	-	3	2	2	3	10
Тракторы	1	5	4	3	5	17
Техника для ресурсосберегающей технологии	2	4	5	6	5	20
Зерноуборочные комбайны	3	2	4	3	5	14
В т.ч. Вектор	2	2	2	1	3	8
Зерносушильное хозяйство	-	8	3	2	2	15
Оборудование для животноводства	-	7	3	4	3	17
В т.ч. молокопровод	-	4	1	1	1	7
холодильные установки	-	1	1	1	1	4
Миксеры	-	2	1	2	1	6

В 2009 году хозяйствами района планируется покупка техники на сумму 54,2 млн.рублей, предполагается получение из республиканского бюджета на эти цели 20,0 млн.рублей.

В 2009 году выделяются субсидии на покупку зерносушильных комплексов, субсидии до 2012 года ежегодно будут увеличиваться на 7 %. В целом по району в 2008 году получено субсидий на приобретение техники 3379,2 тыс.рублей.

V. Развитие малых форм хозяйствования на селе.

Целями осуществления мероприятий по повышению финансовой устойчивости малых форм хозяйствования на селе является рост производства и объема реализации сельскохозяйственной продукции, производимой крестьянскими (фермерскими) и личными подсобными хозяйствами, и повышение доходов сельского населения. В Глазовском районе работают 10 крестьянских (фермерских) хозяйств. В 2008 году в КФХ имеется 462 га посевных площадей, в том числе под зерновыми 112 га. В 7 КФХ имеется 170 голов крупного рогатого скота, в том числе 90 голов коров. К 2012 году планируется увеличить производство молока на 10,4 %, с сохранением существующего поголовья скота. Реализация мер по развитию малых форм хозяйствования на селе будет осуществляться в рамках Республиканской целевой программы «Развитие крестьянских (фермерских) хозяйств и сельскохозяйственных кооперативов в Удмуртской Республике на 2005-2009 годы», учитывая при этом предполагаемое продолжение программных мероприятий до 2012 года включительно, в том числе посредством предоставления кредитов крестьянским (фермерским) хозяйствам и гражданам, ведущим личное подсобное хозяйство ОАО «Россельхозбанк» и Сбербанком. Гражданами, ведущими личное подсобное хозяйство в 2008 году получено 50 кредитов на 3542,0 тыс.рублей.

В таблице № 27 можно проследить динамику содержания поголовья крупного рогатого скота, в том числе и коров в личных подсобных хозяйствах.

Таблица № 27.

Поголовье крупного рогатого скота и коров в личных подсобных хозяйствах Глазовского района, гол

	2006 год	2007 год	2008 год	Темп роста, %
КРС	2928	2473	1909	77,1%
в т. ч. коровы	1453	1200	897	74,8

Данные таблицы № 27 предоставлены отделом по сбору и обработке статинформации Удмуртстата г.Глазова.

Поголовье коров в ЛПХ из года в год уменьшается. Здесь можно выделить следующие основные причины снижения поголовья:

1. Удорожание комбикормов.
2. Удорожание услуг тракторов для сеноуборки, из-за увеличения цены на ГСМ.
3. Не всегда имеются каналы реализации молока.
4. Если есть пункты приема молока, то не удовлетворяет цена приема молока.

Для решения поставленных задач необходимо решить ряд вопросов в Муниципальных Образованиях:

- обеспечение комбикормами и концентратами;
- приобретение сельскохозяйственной техники, в том числе и тракторов за счет кредитования ;
- организация внутри районных каналов реализации молока.

VI. Кадровое обеспечение сельскохозяйственных предприятий.

Важнейшим фактором успешного развития сельского хозяйства является обеспеченность квалифицированными кадрами.

Основными задачами кадровой работы являются:

1. Разработка и реализация комплекса мер, направленных на решение проблемы закрепления кадров на селе, стимулирование труда руководителей.
2. Совершенствование системы профессиональной подготовки, стажировки, переподготовки и повышения квалификации работников сельскохозяйственных предприятий Глазовского

района, работа по созданию резерва из числа высококвалифицированных специалистов, выпускников образовательных учреждений, способных возглавить сельскохозяйственные предприятия.

3. Осуществление профориентационной работы с учащимися сельских образовательных школ по направлению их на учебу в образовательные учреждения начального, среднего и высшего профессионального образования в целях закрепления их на селе.

**План мероприятий, направленных
на решение проблемы закрепления кадров на селе.**

№	Содержание	Объем финансирования по годам, тыс. рублей	Срок реализации	Исполнитель
Профессиональная ориентация учащихся сельских образовательных школ по направлению их на учебу в образовательные учреждения начального, среднего и высшего профессионального образования в целях закрепления их на селе.				
1.	Организация профориентационной работы в школах района		в течение срока действия Программы	управление образования, управление культуры, управление сельского хозяйства
2.	Организация встреч руководителей сельскохозяйственных предприятий района с учащимися школ и их родителями		в течение срока действия Программы	управление сельского хозяйства, руководители с/х предприятий, директор школы. (по согласованию)
3.	Организация участия старшеклассников в ярмарке учебных мест		ежегодно март	управление образования, ГУ Центр занятости населения г. Глазова и Глазовского района (по согласованию)
4.	Месячник профориентационной работы	за счет бюджета района 2009 год – 3,0 тыс. руб. 2010 год – 3,5 тыс. руб. 2011 год – 4,0 тыс. руб.	ежегодно март - апрель	управление образования, управление культуры, управление сельского хозяйства

		2012 год - 4,5 тыс. руб.		
Непрерывность образования: получение специальности рабочего, получение среднего и высшего профессионального образования				
5.	Разработка ежегодного расчета потребности в кадрах для района с учетом замещения вакансий и работников, уходящих на пенсию, прогноза текучести кадров.		январь – февраль 2009 года	управление сельского хозяйства
6.	Заключение договоров на обучение по целевой контрактной подготовке с учащимися района и образовательными учреждениями среднего и высшего профессионального образования Удмуртской Республики	за счет бюджета района 4 специальности (агрономия, зоотехния, ветеринария, механизация с/х) 2009 год – 114,0 тыс. руб. 2010 год – 120,0 тыс. руб. 2011 год – 126,0 тыс. руб. 2012 год – 130,0 тыс. руб.	ежегодно май - июль	Отдел кадровой работы Аппарата, управление сельского хозяйства
Подготовка специалистов со средним и высшим профессиональным образованием, рабочих массовых профессий				
7.	Заключение договоров с учебными заведениями Удмуртской Республики на производственную практику и распределение по окончании учебы		в течение срока действия Программы	Управление сельского хозяйства, руководители предприятий (по согласованию)
8.	Создание «землячеств» в учебных заведениях Удмуртской Республики и организация их работы	за счет бюджета района 2009 год – 12,0 тыс. руб. 2010 год – 14,0 тыс. руб. 2011 год – 16,0 тыс. руб. 2012 год – 18,0 тыс. руб.	I полугодие - ежегодно	Отдел кадровой работы Аппарата, управление сельского хозяйства
9.	Формирование заказа на обучение рабочим профессиям в учреждениях начального профессионального образования		в течение срока действия Программы	Отдел кадровой работы Аппарата, управление сельского хозяйства
Распределение молодых специалистов, гарантии молодым специалистам				
10.	Организация работы по трудоустройству выпускников образовательных учреждений среднего и высшего профессионального образования Удмурт-		в течение срока действия Программы	Управление сельского хозяйства, руководите-

	ской Республики			ли предприятий (по согласованию)
11.	Заключение договоров на предоставление социальных гарантий за счет бюджета Удмуртской Республики	<u>за счет бюджета Удмуртской Республики</u> трудоустройство 10 специалистов ежегодно 2009 год - 440,0 тыс. руб. 2010 год – 440,0 тыс. руб. 2011 год – 440,0 тыс. руб. 2012 год – 440, 0 тыс. руб.	в течение срока действия Программы	Управление сельского хозяйства, руководители предприятий (по согласованию)
12.	Организация соревнования, смотров молодых рабочих массовых профессий и специалистов, проведение слетов молодых специалистов	<u>за счет бюджета района</u> 2009 год – 22,0 тыс. руб. 2010 год – 30,0 тыс. руб. 2011 год – 40,0 тыс. руб. 2012 год - 50,0 тыс. руб.	в течение срока действия Программы	Управление сельского хозяйства, отдел по делам семьи, молодежи, физкультуры и спорта, предприятия
13.	Организация работы по получению субсидий на приобретение и строительство жилья молодым специалистам		в течение срока действия Программы	Отдел экономики
Резерв кадров				
14.	Утверждение реестра должностей резерва кадров с/х предприятий района		Ежегодно, IV квартал	Администрация района, Кадровый Совет
15.	Проведение конкурсного отбора на резерв кадров		Ежегодно, I квартал	Кадровый Совет, управление сельского хозяйства, руководители предприятий (по согласованию), главы муниципальных образований сельских поселений
16.	Формирование и утверждение списка резерва кадров с/х предприятий района		Ежегодно, I квартал	Кадровый Совет, руко-

				водители предприятий (по согласованию)
17.	Работа с кадровым резервом (индивидуальное собеседование, организация обучения, стажировка)	<p><u>за счет бюджета района</u> 2009 год – 20,0 тыс.руб. 2010 год – 30,0 тыс.руб. 2011 год – 35,0 тыс.руб. 2012 год – 40,0 тыс.руб.</p> <p><u>за счет средств сельхозпредприятий</u> 2009 год – 20,0 тыс.руб. 2010 год – 30,0 тыс.руб. 2011 год – 35,0 тыс.руб. 2012 год – 40,0 тыс.руб.</p>	в течение срока действия Программы	Кадровый Совет, отдел кадровой работы аппарата, управление сельского хозяйства, руководители предприятий (по согласованию), главы муниципальных образований сельских поселений
Обучение и повышение квалификации кадров				
18.	Организация обучения руководителей, специалистов и рабочих массовых профессий с/х предприятий района: - формирование списков на повышение квалификации и профессиональную переподготовку; - организация учебного процесса	<p><u>за счет бюджета УР</u> 2009 год – 40,0 тыс.руб. 2010 год – 42,0 тыс.руб. 2011 год – 45,0 тыс.руб. 2012 год – 50,0 тыс.руб.</p> <p><u>за счет собственных средств с/х предприятий</u> 2009 год – 20,0 тыс.руб. 2010 год – 22,0 тыс.руб. 2011 год – 25,0 тыс.руб. 2012 год – 30,0 тыс.руб.</p>	в течение срока действия Программы	Отдел кадровой работы аппарата, управление сельского хозяйства, руководители предприятий (по согласованию)
19.	Проведение анализа по обучению работников с/х предприятий района		Ежегодно, январь - февраль	Отдел кадровой работы Аппарата, инспекторы отделов кадров с/х предприятий

Объем финансирования, необходимый для реализации Плана мероприятий по кадровому обеспечению сельскохозяйственных предприятий Глазовского района, планируется обеспечить за счет следующих источников:

Финансовые затраты	2009	2010	2011	2012
За счет бюджета Удмуртской Республики	480,0	482,0	485,0	490,0
За счет бюджета района	171,0	197,5	221,0	242,5
За счет средств участников в районной Программы «Кадры»	40,0	52,0	60,0	70,0
ИТОГО	691,0	731,5	766,0	802,5

Объемы финансирования носят ориентировочный характер и подлежат ежегодной корректировке.

VII. Ресурсное обеспечение Программы

Общая сумма финансовых средств, требуемая на период реализации Программы, составляет 423,4 млн. рублей.

Объем финансирования, необходимый для реализации Программы, планируется обеспечить за счет следующих источников: федеральный бюджет – 97,6 млн.руб., республиканский бюджет – 321,7 млн.руб. и местного бюджета – 4,1 млн.руб.

Государственную поддержку за счет средств местного бюджета предусматривается осуществлять в течение 2009 - 2012 годов на очередной финансовый год по разделу 0400 «Национальная экономика», подразделу 0405 «Сельское хозяйство и рыболовство» в пределах выделенных лимитов.

Общая потребность в финансовых средствах и источники финансирования на реализацию Программы в 2009 - 2012 годах указаны в приложении: таблица № 28.

VIII. Механизм реализации и порядок контроля реализации Программы

Заказчиком Программы является Администрация Глазовского района, которая с целью реализации данной Программы в соответствии с действующим законодательством:

- принимает участие в организации управления и осуществляет контроль за ходом реализации Программы;
- осуществляет координацию работы исполнителей программных мероприятий;
- при необходимости заключает в установленном порядке договоры и контракты с исполнителями;
- проводит согласование объемов финансирования;
- в соответствии со своей компетенцией участвует в финансировании мероприятий;
- осуществляет подготовку проектов нормативных правовых актов;
- в соответствии с установленным порядком вносит предложения о корректировке Программы, в том числе в части содержания мероприятий, назначения исполнителей, объемов и источников финансирования;
- осуществляет сбор материалов, подготовку и представление в установленном порядке отчетов о ходе реализации Программы и расходовании бюджетных средств.

В реализации мероприятий Программы участвуют сельскохозяйственные товаропроизводители, малые формы хозяйствования.

В своей работе государственный заказчик Программы руководствуется Конституцией Российской Федерации, Гражданским кодексом Российской Федерации, федеральными законами и законами Удмуртской Республики, постановлениями Правительства Российской Федерации и Удмуртской республики и другими нормативными правовыми актами муниципального образования « Глазовский район».

Контроль за целевым использованием выделяемых бюджетных средств и ходом реализации Программы осуществляется уполномоченными органами в установленном порядке.

IX. Мониторинг Программы и оценка её эффективности

При реализации мероприятий Программы предполагается достигнуть следующих показателей эффективности:

- увеличить производство продукции сельского хозяйства во всех категориях хозяйств к 2012 году (в сопоставимой оценке) по отношению к 2008 году на 145,0 процентов;
- обеспечить рост производства молока на 9,3 процента;
- повысить производительность труда к концу срока реализации Программы на 60 процентов.
- увеличить объёмы внесения минеральных удобрений на 38,1 %;
- довести к 2012 году удельный вес посевов сельскохозяйственных культур, засеваемых элитными семенами до 10 процентов;

Сохранение и рост производства продукции сельского хозяйства в большей степени предусматривается обеспечить на основе создания принципиально новой технологической базы, использования современного технологического оборудования для модернизации животноводческих ферм, а также за счет наращивания генетического потенциала продуктивности животноводства и ускоренного создания соответствующей кормовой базы с применением прогрессивных технологий по заготовке кормов.

Коэффициент обновления основных видов техники увеличится в среднем с 1,3 процента до 8,5 процента, что даст возможность за 4 года заменить около 23 процентов парка машин в основном за счёт более производительных видов техники.

Целевые показатели (индикаторы) эффективности выполнения мероприятий Программы отражены в таблице № 29.

Таблица № 29.

Основные целевые индикаторы реализации мероприятий Программы

№ п/п	Целевые индикаторы	Единицы измерения	2009 г	2010 г	2011 г	2012 г
1	2	3	5	6	7	8
1	Внесение минеральных удобрений в действующем веществе	тонн	798,1	984,9	1063,5	1102,3
2	Обновление техники: тракторов	%	1,1	0,8	0,6	1,0
3	зерноуборочных комбайнов	%	2,0	4,0	3,0	5,0
4	кормоуборочных комбайнов	%	10,0	11,6	8,3	9,6
5	Производство молока	тонн	32806	33790	34804	35848
6	Производство мяса КРС в живом весе	тонн	2210	2230	2250	2270
7	Удельный вес племенных коров в	%	2,3	4,9	5,5	10,0

	структуре стада					
8	Рост производства продукции сельского хозяйства (в сопоставимых ценах) к предыдущему году в хозяйствах всех категорий	%	110,0	110,0	110,0	110,0
9	Рост производительности труда к предыдущему году в хозяйствах всех категорий	%	115,0	115,0	115,0	115,0
10	Удельный вес убыточных предприятий в общем количестве предприятий	%	5,8	0	0	0
11	Рентабельность производства сельскохозяйственной продукции в предприятиях района	%	13,5	13,7	14,4	15,1

* Объемы финансирования, предусмотренные Программой, носят ориентировочный характер и подлежат ежегодной корректировке.

Таблица № 28

**Потребность
в финансировании программы « Развитие сельского хозяйства в МО « Глазовский
район» на 2009-2012 гг (тыс.руб.)**

Направления финанси- рования	2009			2010			2011	
	РФ	УР	МБ	РФ	УР	МБ	РФ	УР
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Известкование земель		840,0			924,0			1016,0
Приобретение мине- ральных удобрений и средств химзащиты	5940,0	3760,0		5995,0	4644,0		6055,0	5007,0
Элитное семеновод- ство	272,0	904,0		286,0	965,0		314,0	1032,0
Субсидии на дизель- ное топливо для про- ведения сезонных с/х работ		11669,0			12603,0			13611,0
Приобретение комби- кормов		6885,0			7367,0			7883,0
Субсидирование ча- сти затрат на произ- водство молока		24722,0			26452,0			28304,0
Племживотноводство	370,0	300,0		600,0	330,0		700,0	360,0
Ремонт техники		368,0			394,0			422,0
Приобретение техни- ки		20000,0			21400,0			22898,0
Субсидирование про- центной ставки по кредитам	4800,0	2406,0		5100,0	2550,0		5500,0	2755,0
Кадровое обеспечение сельскохозяйственных предприятий		480	171,0		482	197,5		485
Приобретение пленки			400,0			450,0		
Анализ кормов			36,0			40,0		
1	2	13	14	5	6	7	8	9
Анализ крови живот- ных			64,0			70,0		
Материальное стиму- лирование (конкурсы)			400,0			400,0		
Всего по финансиро- ванию программы	11382,0	72334,0	1071,0	11981,0	78111,0	1157,5	12569,0	83773,0

* Объемы финансирования, предусмотренные Программой, носят ориентировочный ха-
рактер и подлежат ежегодной корректировке.

Таблица № 21

Вспашка зяби залежных и старовозрастных земель(га).

	2009 год	2010 год	2011год	2012 год
--	----------	----------	---------	----------

Увеличение вспашки зяби к уровню 2008 г	922	2024	3232	5396
Итого:	922	2024	323	5396

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ КУЛЬТИВАТОРОВ ПРОИЗВОДСТВА «ШАРКАНСКИЙ РТП» КМН-8-3

Культиваторы КМН-8-3 предназначены для полной подготовки почвы под посев за один проход, совмещающие культивацию, боронование и предпосевное прикатывание после вспашки.

Экономическое сравнение использования агрегата Т-150К+КМН-8-3 с аналогичной обработкой почвы агрегатами (Т-150К+КПЭ-5)+(Т-150К+10 БЗСС-1)+(МТЗ-82+3ККШ-6)

Агрегатирование культиватора КМН-8-3 с трактором Т-150К	Обработка почвы агрегатами (Т-150К+КПЭ-5)+(Т-150К+10 БЗСС-1)+(МТЗ-82+3ККШ-6)
<p>Сменная норма выработки (смена 7 ч.) –31,5га/см; Норма расхода топлива–3,2 кг/га ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПРИ ОБРАБОТКЕ 100 га(3 нормосмены). З/плата с отчислениями от ФОТ – 323,22руб. Затраты на топливо: требуется–320 кг. на сумму 4864 руб. ВСЕГО ПРЯМЫХ ЗАТРАТ для обработки 100 га – 5510,44 руб. Количество нормосмен–3</p>	<p>КУЛЬТИВАЦИЯ на глубину до 18 см. (Т-150К+КПЭ-5) Сменная норма выработки (смена 7 ч.) – 13,4 га/см; Норма расхода топлива–8,55 кг/га ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПРИ ОБРАБОТКЕ 100 га(7,5нормо смен) З/плата с отчислениями от ФОТ – 808,05 руб. Затраты на топливо: требуется 855 кг. на сумму 12996 руб. ВСЕГО: 1304,05 руб.</p> <p>БОРОНОВАНИЕ (Т-150К+10 БЗСС-1) Сменная норма выработки (смена 7 ч.) – 33 га.;(3 нормосмены) Норма расхода топлива–2,41 кг/га. З/плата с отчислениями от ФОТ–323,22 руб. Затраты на топливо: требуется–241 кг. на сумму 3663,20 руб. ВСЕГО: 3986,42 руб.</p> <p>ПРИКАТЫВАНИЕ (МТЗ-82+3ККШ-6) Сменная норма выработки (смена 7 ч.) – 40 га/см;(2,5нормо смены) Норма расхода топлива–1,25 кг/га. ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПРИ ОБРАБОТКЕ 100 га. З/плата с отчислениями ФОТ 166,75 руб. Затраты на топливо: требуется 125 кг. на сумму 1900 руб. ВСЕГО: 2066,75руб. ВСЕГО ПРЯМЫХ ЗАТРАТ — 19857,22 руб. в том числе требуется топлива–1221кг на сумму 18559,20 руб. Количество нормосмен – 13</p>

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ КУЛЬТИВАТОРОВ ПРОИЗВОДСТВА «ШАРКАНСКИЙ РТП» КН-4

Навесные культиваторы КН-4 предназначены для ресурсосберегающей технологии обработки почвы. Данный культиватор выполняет за один проход:

- рыхление и послойное крошение почвы на глубину до 18 см.
- подрезание сорной растительности

Агрегатирование культиватора КН-4 с трактором Т-150К	Вспашка почвы трактором Т-150К с плугом ПН-5-35
<p>Сменная норма выработки (смена 7 ч.) –15,5га/см; 6,5 смен Норма расхода топлива–9,13 кг/га ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПРИ ОБРАБОТКЕ 100 га. З/плата с отчислениями в ФОТ – 700,31руб. Затраты на топливо: требуется–913 кг. на сумму 13877,60 руб. ВСЕГО: 14577,91 руб.</p>	<p>Сменная норма выработки (смена 7 ч.) –8,3га/см; 12 смен Норма расхода топлива–15,77 кг/га ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПРИ ОБРАБОТКЕ 100 га. З/плата с отчислениями в ФОТ – 1292,88 руб. Затраты на топливо: требуется–1577 кг. на сумму 23970,4 руб. ВСЕГО: 25263,28 руб.</p>

Тарифная ставка трактористов работающих на Т-150К по 5 разряду 75руб в смену(7 ч.), на МТЗ–82 по 3 разряду 58руб в смену(7ч).
Оптовая цена 1 кг. дизельного топлива 15,20 руб.

Таким образом, можно сделать следующие выводы: при использовании культиваторов «Шарканского РТП» КМН-8-3 экономическая эффективность составляет 14346,78 руб. на 100 га.; на 1 га 143,46 руб экономия прямых затрат;
при использовании культиватора КН-4 экономическая эффективность составляет 10685,37 руб. на 100 га, на 1 га 106, 85 руб экономия прямых затрат.

Примечание: цены апрель 2007 г.

Таблица №18.

Сельскохозяйственное предприятие	среднее количество опрыскиваемых площадей зерновых за три года в т.	Обработка посевов зерновых гербицидами.											
		2009г.				2010г.			2011г.			2012г.	
		площадь под зерновыми в га.	обрабатываемая площадь в га (план хозяйства)	Урожайность зерновых в ц/га	% обработки	площадь под зерновыми в га.	обрабатываемая площадь в га	% обработки	площадь под зерновыми в га.	обрабатываемая площадь в га	% обработки	площадь под зерновыми в га.	обрабатываемая площадь в га
ООО «Октябрьский»	1265	2334	1300		55,7	2334	1500	64,3	2334	1680	72,0	2334	2334
СХПК «Пригородный»	610	1963	600		30,6	1963	800	40,8	1963	900	45,8	1963	1963
ООО «Родник»	112	710	120		16,9	840	140	16,7	880	160	18,2	925	200
СПК «Кожильский»	1127	2740	1100		40,1	2740	1200	43,8	2740	1340	48,9	2740	2740
СПК «Коммунар»	1272	2413	1300		53,9	2413	1400	58,0	2413	1560	64,6	2413	2413
СПК «Парзинский»	533	2290	515		22,5	2295	580	25,3	2294	650	28,3	2300	950
СПК «Коротай»	243	2335	200		8,6	2335	230	9,9	2335	260	11,1	2335	400
ООО «Чура»	613	934	600		64,2	934	670	71,7	934	750	80,3	934	934
СПК «Луч»	639	1928	640		33,2	1928	710	36,8	1928	780	40,5	1928	900
ООО "Исток"	0	650	0		0,0	700	0	0,0	700	0	0,0	700	0
ООО «Сепыч»	33	373	0		0,0	400	0	0,0	500	0	0,0	600	0
ООО «Труд»	20	350	50		14,3	430	60	14,0	450	115	25,6	500	160
СПК «Чиргино»	120	698	120		17,2	698	205	29,4	700	230	32,9	700	250
СХПК «Заречный»	179	960	200		20,8	965	220	22,8	965	250	25,9	965	305
ООО «Северный»	175	899	200		22,2	950	220	23,2	950	250	26,3	950	300
ООО «Южный»	0	200	0		0,0	220	0	0,0	300	0	0,0	350	0
ООО «Чепца	0	1300	0		0,0	1555	0	0,0	1600	0	0,0	1650	0
ПТФ	0	0	0		0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0
К(Ф)Х ИП Семенов Н.В	10	15	15		100,0	15	15	100,0	15	15	100,0	15	15
К(Ф)Х ИП Баженов А.Д	0	12	0		0,0	14	0	0,0	14	0	0,0	15	0
К(Ф)Х ИП Охотникова Н.П	0	0	0		0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0

К(Ф)Х ИП Ураков А.В	0	70	40		57,1	80	50	62,5	85	60	70,6	90	80
К(Ф)Х ИП Абашев А.Х	0	10	0		0,0	11	0	0,0	14	0	0,0	14	0
К(Ф)Х ИП Абашева О.М	0	5	0		0,0	13	0	0,0	12	0	0,0	12	0
К(Ф)Х ИП Абашев Р.М	0	0	0		0,0	20	0	0,0	20	0	0,0	20	0
К(Ф)Х ИП Бушмакин	0	5	0		0,0	7	0	0,0	7	0	0,0	7	0
К(Ф)Х ИП Плехов В.И	0	0	0		0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0
Всего по району	6951	23194	7000		30,2	23860	8000	33,5	24153	9000	37,3	####	13944