Приложение к постановлению Ядринской районной администрации Чувашской Республики от 18.07.2012 №540

Районная целевая программа «Развитие производства зерна и картофеля в Ядринском районе на 2012 – 2015 годы»

ПАСПОРТ

районной программы «Развитие производства зерна и картофеля в Ядринском районе Чувашской Республики на 2012–2015 годы»

Наименование Программы «Развитие производства зерна и картофеля в Ядринском районе Чувашской Республики на 2012—2015 годы»

Основание для разработки Программы Федеральный закон «О развитии сельского хозяйства»;

Закон Чувашской Республики «О Стратегии социально-экономиче-

ского развития Чувашской Республики до 2020 года»;

Постановление Правительства Российской Федерации от 14 июля 2007 года №446 «О Государственной программе развития сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продук-

ции, сырья и продовольствия на 2008-2012 годы»

Заказчик Программы

Ядринская районная администрация

Основной разработчик Программы Сектор по имущественным и земельным отношениям и отдел сельского хозяйства Ядринской районной администрации

Цели Программы

Формирование эффективного высокотехнологичного и конкурентоспособного производства зерна и картофеля, для улучшения продовольственного обеспечения населения и активного продвижения сельскохозяйственного сырья, произведенного в Ядринском районе Чувашской Республики (далее — Ядринский район) на республиканские и межрегиональные рынки. Доведение объемов производства к 2015 году зерна до 33,2 тыс тонн и картофеля до 48,0 тыс.тонн.

Задачи Программы

Проведение последовательной политики в рациональном использовании земель сельскохозяйственного назначения;

Внедрение инновационных, энергосберегающих и ресурсосберегающих технологий;

Формирование благоприятного инвестиционного климата, привлечение инвестиций в агропромышленный комплекс;

Достижения ежегодного сортообновления, внедрение новых перспективных сортов элитных и суперэлитных семян;

Повышение мотивации в закреплении квалифицированных кадров на селе:

Повышение престижности проживания на селе. Срок реализации Программы - 2012—2015 годы

Сроки реализации Программы Перечень разделов Программы Исполнители основ-

ных мероприятий

Ядринская районная администрация

Сельскохозяйственные предприятия*, крестьянско-фермерские хозяйства *, личные подсобные хозяйства населения * и сельскохозяйственные потребительские кооперативы* Ядринского района

Объемы и источники финансирования Программы

Суммарный объем финансирования Программы в 2012 – 2015 гг. (в действующих ценах 2008 г.) составляет

192,66 млн.руб. из них:

средства республиканского бюджета Чувашской Республики -

предусматривается 51,05 млн. рублей

средства федерального бюджета - предусматривается 38,1 млн. ру-

блей.

средства других внебюджетных источников - предусматривается

103,51 млн. рублей

Ожидаемые конечные результаты реализации Программы Увеличение урожайности зерновых до 25,0 цн/га и картофеля до 300,0 цн/га. Улучшение семенного материала в общественном секторе, а также в личном подворье граждан. Отсутствие неиспользуемых земель сельскохозяйственного назначения.

Примечание: * -по согласованию

1. Характеристика отрасли за последние пять лет

В аграрном секторе экономики района в результате его реформирования сложилась многоукладная структура, которая характеризуется наличием сельскохозяйственных организаций, крестьянских (фермерских) хозяйств и личных подсобных хозяйств населения. В настоящее время в аграрном секторе функционируют 120 крестьянских (фермерских) хозяйств, 10822 личных подворий, 20 сельскохозяйственных кооперативов, 6 обществ с ограниченной ответственностью, 2 коллективных хозяйства, 1 закрытое акционерное общество и одно открытое акционерное общество. Сельскохозяйственные предприятия района занимают 42532 гектаров сельхозугодий, в том числе 36331 гектаров пашни, из них более 13000 гектаров занимают зерновые культуры, 348 гектаров картофель, что составляет 1 % от пашни.

Для увеличения площадей под зерновыми и пропашными культурами необходимо обновление парка сельскохозяйственной техники, так как парк сельскохозяйственных машин изношен до 70 процентов. Хозяйства в настоящее время закупают технику по обработке и подготовке почвы по новой технологии, в том числе и энергонасыщенные трактора. Проблему технической насыщенности сельхозпредприятия в основном решают через кредитные ресурсы и агролизинг. Вопрос обеспеченности предприятий современной техникой все еще остается открытой. Сельхозтоваропроизводители активно работают по внедрению энергосберегающей технологии в растениеводстве и в животноводстве.

Основными причинами относительно медленного развития отрасли сельского хозяйства в районе являются низкие темпы технологической модернизации отрасли, обновление основных производственных фондов. Также существенное влияние на развитие сельского хозяйства оказывает нестабильность рынка сельскохозяйственной продукции, диспаритет цен на сельскохозяйственную продукцию и на продукцию необходимую для производственного цикла, недостаточный приток частных инвестиций на развитие отрасли, дефицит квалифицированных кадров, вызванный низким уровнем и качеством жизни в сельской местности.

Производство зерна за 2007 – 2011 годы

	Ед.	Годы				
	Изм.	2007 г.	2008 г.	2009 г.	2010 г.	2011 г.
Посевная площадь	га	15860	13146	12863	5245	12549
Урожайность зерновых	Цн/га	16,8	23,0	24,4	10,7	21,5
Валовый сбор	Тн.	18860	30540	31040	5612	24631
Заготовка семян	Тн.	4231	4078	4100	4163	3404
Покупка элитных семян	Тн.	363	231	145	253	76
Удельный вес посева элитными семенами	Тн.	2,4	1,6	1,0	1,8	0,6
Применение минеральных удобрений (д.в на 1 га)	Кг	18,2	27,2	15,9	30,2	26,2
Мероприятия по повышению пло- дородия почв	га	3461	3370	2451	2723	2509
В т.ч. известкование	га	2100	1438	1491	1376	1230
фосфоритование	га	536	381	400	301	111
каливание	га	825	1551	560	1046	1168
Посев озимых	га	4370	4436	4467	4396	5256
Подкормка озимых	га	1677	3916	2360	3276	4586
Внесение минеральных удобрений	га	5481	7068	4815	5555	6240
в рядки при посеве: на яровые						
на озимые	га	1487	2900	970	960	768

Протравливание семян	TH	2408	2348	2100	2016	3008
В т.ч. яровых	TH	1887	2001	1845	1430	2350
ОЗИМЫХ	TH	521	347	255	586	658
Химическая прополка	га	5574	8091	9055	7780	7384

Производство картофеля за 2007 – 2011 годы

	Ед.	Годы				
	Изм.	2007	2008	2009	2010	2011
Посевные площади	га	1420	1608	1870	1860	2002
Урожайность	Цн/га	193,0	196,1	153,4	67,21	122,1
Валовой сбор	Тн.	27410	31540	28695	12509	24452
Заложено семян	Тн.	4350	4250	4690	5330	5580
Применение минеральных удо-	КГ	38	33	46	51	60
брений д.в. на 1 га						
Применение органических удо-	Тн.	29	31	32	37	39
брений на 1 га						
Протравлен семенной материал	Тн.	330	420	450	770	1210
Химическая прополка сорняков	га	140	170	210	270	330
Реализовано картофеля	TH	10900	8500	10500	21900	20760
Выручка от реализации картофе-	Т.руб.	18639	18615	28980	79500	134940
ля						
Себестоимость реализованной	Т.руб.	17004	16725	23730	78402	75151
продукции						
Прибыль от реализации	Т.руб.	1635	1890	5250	1098	59789
Рентабельность	%	9,6	11,3	22,1	1,4	44,3

Анализ за последние пять лет показывает, что с увеличением применения органических и минеральных удобрений, химических средств защиты урожайность увеличивается и эффективность производства. Рентабельность картофеля увеличилась с 9,6 % до 44,3 %. С улучшением технологии возделывания этих видов продукции т.е. с внедрением энергосберегающей технологии себестоимость производства ниже, она увеличивается только за счет инфляции (за счет увеличения стоимости материальных затрат).

2. Цели Программы и прогноз производства зерна и картофеля на 2012-2015 годы.

Производство зерна занимает ведущее место в экономике растениеводства и всего сельского хозяйства Зерно – это не только продукт питания для населения, но и незаменимый корм для скота . Зерно служит важным источником сырья для пивоваренной, спиртовой, комбикормовой, хлебопекарной промышленности.

Для полного обеспечения населения и животноводства своим зерном необходимо производить в расчете на каждую душу населения до 1 тонны зерна. Это возможно только при интенсификации сельского хозяйства. К сожалению, ухудшение материально-технической базы села не дает возможностей для этого. Поэтому особенно возрастает роль технологий и организации производства. Производство зерновых культур по сравнению с другими отраслями имеет более высокий уровень механизации трудовых процессов.

Современные технологии возделывания зерновых культур за счет выполнения полевых работ в оптимальные сроки с применением комбинированных почвообрабатывающих и посевных агрегатов позволят увеличения урожайности до 15-20 процентов. Также для увеличения урожайности зерновых влияет и правильное применение минеральных и органических удобрений. При освоении новых технологий выращивания сельскохозяйственных культур внесение минеральных удобрений при посеве удваивает их отдачу.

Также основной целью для дальнейшего увеличения производства и качества продукции является уход за посевами, т.е. обеспечение наиболее благоприятных условий для развития зерновых и других культур. Предусмотрено применение пестицидов нового поколения, более токсичных к сорнякам, болезням и вредителям при малых дозах и способных быстро разлагаться в почве и растениях. При внедрении ресурсосберегающих технологий будут использованы гербициды на паровых полях, что позволит сократить прямые затраты и расход горючего на основную и поверхностную обработку почвы.

Если за счет совершенствования технологии возделывания получается 50 % прироста урожайности, то за счет внедрения новых сортов остальные 50 %. Постоянное сортообновление и использование высококачественного посевного материала — это наиболее эффективное направление, обеспечивающее наращивание производства.

	ед.				
	изм.	2012	2013	2014	2015
Валовое производство зерна	тыс.тн.	32,4	32,7	32,9	33,2
Урожайность зерновых	цн/га	24,4	24,6	24,8	25,0
Посевные площади	тыс.га	13,3	13,3	13,3	13,3
Приобретение элитных семян		385	445	505	555
Удельный вес посева элитными семенами	%	10,4	12,0	13,6	15,0
Площади посева элитными семенами	га	1575	1590	1850	2000
Применение минеральных удо- брений д.в. на 1 га	кг	39	42	45	50

Целевые индикатора программы по производству зерна

Картофель - ценная продовольственная, кормовая и техническая культура. Велико и агротехническое значение картофеля как пропашной культуры. Картофель хороший предшественник для всех следующих за ним культур.

В районе картофель производится во всех категориях хозяйств, 25 % производится в сельско-хозяйственных предприятиях и 74 % производится в личных подсобных хозяйствах граждан. Наибо-лее простой и доступный способ увеличения урожая картофеля- использование в производстве высо-копродуктивных сортов. Рациональное сочетание сортов разных сроков созревания при размещении картофеля особенно важно для уборки урожая, что позволит оптимально использовать рабочую силу и технику. Также картофель требует соблюдение севооборота, лучшие предшественники для картофеля озимые зерновые и зернобобовые культуры.

Картофель – культура, требовательная к органическим и минеральным удобрениям, к плодородию почвы. Удобрения вносят, исходя из планируемой урожайности, агрохимических анализов почвы, места картофеля в севообороте и сортовых особенностей. Также урожайность картофеля зависит от ухода за посевами, где основной операцией является междурядная обработка с совмещением опрыскивания растений против болезней и от вредителей.

Использование высокопроизводительных машин на посадке и уборке урожая при поточном выполнении работ, механизированная посадка в предварительно нарезанные гребни тщательно подготовленный посадочный материал (отсортированный, яровизированный и обработанный стимуляторами роста и ядохимикатами) на установленную глубину с локальным внесением части минеральных удобрений, строгое соблюдение густоты посадки, удаление ботвы перед уборкой клубней – это элементы прогрессивной технологии, необходимые для применения в картофелеводстве.

Целевые индикаторы программы по производству картофеля

	Ед.	Годы				
	Изм.		2012	2013	2014	2015
Валовое производство	Тыс.тн.		37,6	40,0	44,0	48,0
Урожайность	Цн/га		242,5	250	275	300
Посевные площади	га		1550	1600	1600	1600
Площадь посадки элитными семе-	га		133	166	200	233
нами						
Приобретение элитных семян	TH		400	500	600	700
Удельный вес элитных семян	%		8,3	10,3	12,5	14,5
Протравливание семенного мате-	Тн.		600	700	800	900
риала						
Химическая прополка от сорняков	га		210	240	270	300
Внесение минеральных удобрений	КГ		60	65	70	75
на 1 га в д.в.						
Внесение органических удобрений	TH		40	50	55	60
на 1 га						

4. Ресурсное обеспечение Программы

Финансирование мероприятий Программы будет осуществляться по многоканальному принципу- за счет собственных средств товаропроизводителей, за счет бюджетов всех уровней (субсидии).

Перечень инвестиционных мероприятий предусматривает финансирование расходов на повышение плодородия почв, субсидирование на развитие элитного семеноводства, на приобретение средств химизации, возмещение части затрат на на страхование урожая.

Финансирование Программы в 2012 - 2015 годах (млн.руб.)

	Всего	В том числе по годам					
		2012	2013	2014	2015		
Мероприятия по повышению	18,16	4,4	4,5	4,6	4,66		
плодородия почв							
Вт. ч. Республиканский бюд-	14,35	3,5	3,6	3,6	3,65		
жет							
внебюджетные средства	3,81	0,9	0,9	1,0	1,01		
Приобретение элитных семян	54,9	10.3	12.8	14.9	16.9		
В т.ч. Республиканский бюд-	17,8	3.4	4.2	4.8	5.4		
жет							
внебюджетные средства	37,1	6.9	8.6	10.1	11.5		
Приобретение средств защиты	23,8	5.7	5.7	6.2	6.2		
растений							
В т.ч. Республиканский бюд-	6,2	1.5	1.5	1.6	1.6		
жет							
внебюджетные средства	17,6	4.2	4.2	4.6	4.6		
Приобретение минеральных	51,2	12.5	12.7	12.9	13.1		
удобрений							
В.т.ч. Федеральный бюджет	26,2	6.4	6.5	6.6	6.7		
Республиканский бюджет	8,7	2.1	2.1	2.2	2.3		
Внебюджетные средства	16,3	4.0	4.1	4.1	4.1		
Страхование урожая	36,6	9.0	9.1	9.2	9.3		
В т.ч. Федеральный бюджет	11,9	2.9	3.0	3.0	3.0		
Республиканский бюджет	4	0.9	1.0	1.0	1.1		
Внебюджетные средства	20,7	5.2	5.1	5.2	5.2		
Приобретение оборудования	8	2,0	2,0	2,0	2,0		

В т.ч. внебюджетные средства	8	2,0	2,0	2,0	2,0

Фактором повышения устойчивости развития производства зерна и картофеля являются субсидирование из бюджетов разных уровней возмещение части затрат на приобретения минеральных удобрений, средств защиты растений и элитных семян, также надежным инструментом возмещения потерь сельхозтоваропроизводителей в результате объективных рисковых обстоятельств является система сельскохозяйственного страхования.

Использование механизмов господдержки страхования сельскохозяйственных культур позволит увеличить удельный вес застрахованных посевных площадей в общей посевной площади до 60%.

Оценка социально-экономической эффективности реализации Программы

Реализация комплекса мероприятий, предусмотренных Программой, обеспечит сохранение и наращивание ресурсного потенциала, проведение целенаправленной финансовой, освоение высоких технологий, достижение объемов производства во всех категориях хозяйств к окончанию срока действия.

Совокупность реализуемых мероприятий Программы позволит максимально мобилизовать имеющиеся ресурсы сельскохозяйственных товаропроизводителей, повысить трудовую активность работников, что в свою очередь положительно скажется на росте объемов производства продукции и доходов агропромышленного комплекса и его работников .