



Электронное научное издание
«Ученые заметки ТОГУ»
2014, Том 5, № 3, С. 166 – 182

Свидетельство
Эл № ФС 77-39676 от 05.05.2010
[http://pnu.edu.ru/ru/ejournal/about/
ejournal@pnu.edu.ru](http://pnu.edu.ru/ru/ejournal/about/ejournal@pnu.edu.ru)

УДК:338.43:338.27 (5-012)

© 2014 г. **Н. В. Глаз**, канд. с.-х. наук
(ГНУДВНИИЭОП АПК Россельхозакадемии, Хабаровск)
**СОСТОЯНИЕ И ПРОГНОЗ РАЗВИТИЯ СЕЛЬСКОГО
ХОЗЯЙСТВА В СУБЪЕКТАХ ДО 2025 ГОДА**

Статья подготовлена по результатам исследований ДВ НИИЭОП АПК. Обоснованы показатели сельскохозяйственного производства в субъектах ДФО и их прогноз; рассмотрены мероприятия поддержки сельскохозяйственных товаропроизводителей в зависимости от территорий и специализации производства.

Ключевые слова: агропромышленный комплекс, Дальневосточный федеральный округ, растениеводство, животноводство, районы Крайнего Севера, субъекты хозяйствования, себестоимость.

N. V. Glaz
**SITUATION AND FORECAST OF AGRICULTURE
IN SUBJECTS TO THE YEAR 2025**

This article was prepared as a result of research ET NIEOP AIC. Valid indicators of agricultural production in the regions of DFO and their prognosis; reviewed the activities of support to agricultural producers, depending on the areas and production specialization.

Keywords: agriculture, Far Eastern Federal Region, crops, livestock, Far North, economic entities, the cost of

Развитие агропромышленного комплекса (АПК) вступает в этап, динамику которого определяют факторы присоединения России к ВТО, формирования Единого экономического пространства на базе Таможенного союза, решения задач продовольственной безопасности. Предшествующий период 90-х годов характеризовался продолжительной монополией государственной формы собственности с последующим избранием стратегии «Шоковой терапии» в экономических преобразованиях. При распаде крупных сельскохозяйственных организаций в ходе реформ и низких темпов формирования многоукладности, в Дальневосточном федеральном округе часть имущественного комплекса отрасли сельское хозяйство была потеряна.

В 2005 г. Правительством РФ были предприняты существенные изменения во внутренней экономической политике. Ряды признанных государством сельскохозяйственных производителей дополнили крестьянские (фермерские) хозяйства - К(Ф)Х, личные подсобные хозяйства населения - ЛПХ. Сформировалась многоукладность сельскохозяйственного производства. К отрасли было привлечено внимание инвесторов и частного бизнеса. Реализация государством комплекса мер поддержки субъектов хозяйствования АПК позволила остановить спад показателей отрасли.

Государственными программными документами «ПНП «Развитие АПК», «Стратегия социально-экономического развития ДВ и Байкальского региона на период до 2025 года», Программой «Развитие сельского хозяйства и регулирование рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия на 2013 – 2020 годы», определён комплекс мер, в том числе закрепления трудоспособного населения в регионе.

Дальневосточный федеральный округ (ДФО) относится к территориям с экстремальными природными условиями отличается высокой энергоёмкостью и капиталоемкостью производства. ДФО самый крупный федеральный округ России. Он занимает 36 % территории страны - 6216 тыс. кв. км, однако пригодных для ведения сельского хозяйства, земель крайне мало - менее 2 %. Около 80% территории округа относятся к районам распространения вечной мерзлоты, среднегодовые температуры имеют отрицательные значения.

В соответствии с принципом агроклиматического районирования в ДФО выделяют территории: южная и северная. Южные территории (ЮТ) - включают Приморский край, Хабаровский край, Амурскую область, Еврейскую автономную область, северные территории (СТ) – Республику Саха (Якутия), Камчатский край, Магаданскую и Сахалинскую области и Чукотский автономный округ. Северные территории большей частью приравнены к условиям Крайнего Севера, приравненные к районам Крайнего Севера площади, также имеются в северной части Хабаровского края и Амурской области.

В ЮТ ДФО размещено 77% сельскохозяйственных угодий и 92% пашни. ЮТ имеют возможности для обеспечения населения собственным продовольствием. ЮТ ДФО, находятся в зоне влияния муссонов, наносящих значительный ущерб. По ЮТ ДФО, обеспеченность пашней на душу населения в 2,7 раза ниже, чем в среднем по РФ. Наибольшая площадь сельскохозяйственных угодий и пашни на душу населения приходится в Амурской области и Еврейской а.о., наименьшая – в Хабаровском крае.

В СТ ДФО отрасли растениеводства и животноводства имеют специфику, выражающуюся в породном и видовом составе животных, сельскохозяйственных культур, адаптированных к климатическим условиям Крайнего Севера, и наличие в структуре АПК традиционных видов деятельности коренных народностей [1]. Особенностью СТ ДФО является низкое естественное плодородие и пригодность земель для ведения растениеводства, распространены примитивные почвы с малой мощностью плодородного горизонта, но имеются обширные площади малопродуктивных пастбищ, пригодных для табунного коневодства и целей домашнего северного оленеводства. В СТ ДФО произво-

дится 40,6 % продукции животноводства от объёма валового продукта ДФО. Животноводство составляет основу традиционного уклада жизни населения и коренных народностей Крайнего Севера, и обеспечивает мясной продукцией калорийную часть рациона питания. Оленеводство имеет потенциал производства востребованной мясопродукции и сопутствующей продукции (шерсть, кожа). Вместе с тем, отрасль северного оленеводства находится в высокой степени зависимости от оказания мер государственной поддержки, так как оленеводческие предприятия расположены на значительном удалении от основных рынков сбыта и центров производства материально-технических ресурсов [2]. В северных территориях продовольственные ресурсы формируются в основном за счёт завоза из других субъектов Российской Федерации и зарубежья.

В целом федеральный округ остаётся ввозящим по большинству видов продуктов: зерна и зернопродуктов, мяса и мясопродуктов, молока и молокопродуктов, плодовых и овощных культур. Уровень цен на продовольственные товары связан с уровнем цен транспортных затрат и ценами продуктов. Одним из факторов уменьшения потребления продуктов питания становится падение реальных доходов населения. Сокращается, прежде всего, потребление высокоценных белковых продуктов.

В региональном производстве продукции сельского хозяйства увеличивается роль мелких и мельчайших хозяйств. ЛПХ населения представляют наиболее многочисленную относительно устойчивую форму ведения сельскохозяйственного производства (таблица 1).

Таблица 1

Размещение субъектов хозяйствования АПК и населения в регионах ДФО 2011 г.

Территории	Субъекты хозяйствования, ед.			население, тыс. чел	
	ЛПХ, тыс.	К(Ф)Х	СХО	всего	сельское
Приморский край	183,3	957	177	1950,5	461,8
Хабаровский край	118,7	135	59	1342,5	248,9
Еврейская область	15,8	283	46	174,4	55,7
Амурская область	101,0	1427	127	821,6	271,0
Республика Саха (Якутия)	77,3	4347	993*	955,9	338,8
Камчатский край	6,6	418	259	320,2	72,1
Магаданская область	10,3	45	6	154,5	6,7
Сахалинская область	23,9	117	17	495,4	97,5
Чукотский а. о.	0,9*	18	19	51,0	17,3
ЮТ ДФО	418,7	2802	409	4289,0	1037,4
СТ ДФО	119,0	4945	1294	1976,9	532,3
ДФО	537,7	7747	1703	6265,9	1569,7

* - в т.ч. родовых общин 300; подсобных хозяйств 168; потребительских кооперативов 238

Источник: Регионы России. Социально-экономические показатели. 2012: Стат. сб. / Росстат. М., 2012. 990 с.

ЛПХ характеризуются использованием трудоёмких, но с низкими затратами материальных ресурсов технологий подавляющее их большинство являются потребительскими, ориентированы на потребности семьи и не формируют ресурсов для расширения производства. Главный фактор роста производства сельскохозяйственной продукции в ЛПХ – низкие доходы сельских жителей. При восстановлении экономики и развитии других отраслей, часть занятого в ЛПХ населения переходит в другие секторы производства, в результате отмечается как снижение активности населения, так и сокращение числа ЛПХ.

К(Ф)Х как субъект хозяйствования АПК начали свое образование в 1990 г. и являлись одним из основных звеньев аграрной реформы по обеспечению преемственности при реорганизации крупных СХО. В ЮТ ДФО подавляющее большинство К(Ф)Х имеют растениеводческую специализацию, в СТ животноводство имеет традиционно больший удельный вес в специализации АПК. Увеличение объёмов производства К(Ф)Х на рынке имеет устойчивую динамику. Складываются тенденции укрупнения К(Ф)Х в связи с необходимостью использования современного оборудования для производства, и переработки продукции.

Акционерные общества открытого и закрытого типа, общества с ограниченной ответственностью, сельскохозяйственные потребительские и производственные кооперативы, товарищества с полной и ограниченной ответственностью, подсобные хозяйства промышленных и других организаций, основными видами деятельности которых являются производство или переработка сельскохозяйственной продукции входят в категорию субъектов хозяйствования – сельскохозяйственные организации (СХО).

Основным ресурсом отрасли растениеводства является земля. Пахотные угодья ДФО, ввиду разнообразия климата, обусловленного протяжённостью территории с юга на север, с запада на восток, имеют различный потенциал плодородия. ЮТ ДФО, находясь в зоне влияния муссонов, обуславливающих значительные риски в растениеводстве. Культуры: рис, соя, кукуруза, перец, баклажан и другие возделываются только в южных зонах, где потенциальные возможности почв позволяют формировать урожай в условиях ограниченного применения удобрений: зерновых культур 12 – 17 ц/га, сои – 8 – 9, картофеля – 90 – 100, овощей – 100 – 110 ц/га. Особенностью СТ ДФО является низкое естественное плодородие и пригодность земель для ведения сельского хозяйства. В расчете на одного жителя в Республике Саха (Якутия) и Магаданской области приходится 0,09 га площади пашни, Сахалинской области - 0,07 га, Камчатском крае - 0,16 га. В СТ остро стоит необходимость даже не увеличения, а сохранения и повышения плодородия пахотных площадей. В условиях Крайнего Севера распространены примитивные почвы с малой мощностью плодородного горизонта, в целях обеспечения питания овощных растений и картофеля населением применяется для почвоулучшения в качестве удобрения внесение рыбных отходов, ягеля.

Наибольшее освоение сельскохозяйственных угодий в ДФО было достигнуто к 1990 г., что стало результатом государственной поддержки мероприятий мелиорации и коренного улучшения земель. Показатели производства сельского хозяйства, достигнутые в 1990 г., в настоящее время являются одним из критериев оценки отраслей, однако весьма условным, поскольку произошли существенные изменения экономических условий, технологий производства и спроса на отдельные виды сельскохозяйственной продукции, как на внутреннем, так и на внешнем рынке. С 2005 г., с началом реализации приоритетного национального проекта «Развитие АПК» на всех территориях ДФО наблюдается тенденция прекращения спада сельскохозяйственного производства и рост показателей по отраслям. Растет урожайность и доля высокоурожайных сельскохозяйственных культур, использование наукоемких технологий, что в некоторых случаях приводит к увеличению валовых сборов, при снижении площадей занятых культурой. В 1990 г. в сельскохозяйственном производстве в целом по ДФО использовалось 6649 тыс. га угодий, в том числе 3191 тыс. га пашни из них 2633 тыс. га посевных площадей, в 2012 г. – 4642 тыс. га угодий, в том числе 2741 тыс. га пашни из них 1672 тыс. га посевных площадей. Вместе с тем остро стоит проблема нехватки высокопродуктивной пашни, так в южной зоне Амурской области ресурс возврата в оборот площадей уже исчерпан. Повышенным спросом пользуются площади для целей овощеводства расположенные около городов [3].

Одной из главных по значимости культур в растениеводстве является соя. Её производство стало точкой роста не только сельского хозяйства, но и экономики регионов. В 2012 г. посевы сои по отношению к 2008 г. выросли на 73,3%, а в Амурской области, где сосредоточенно 72 % площадей этой культуры – рост посевов составил 89,7 %. Общая площадь посевов сои в ЮТ ДФО достигла в 2012 г. 949,9 тыс. га (приложение 1).

Производство зерна сои рентабельно во всех ЮТ ДФО, в СТ ДФО соя ограничено используется в составе кормовых трав и сидеральных культур, на зерно не выращивается. Эта культура даёт высокий выход белка с гектара, обогащает почву азотом и органическим веществом, является хорошим предшественником в севообороте для зерновых культур и кукурузы. На Дальнем Востоке сложились три центра селекции сои: в Амурской области (ВНИИ сои), Приморском крае (ПримНИИСХ), Хабаровском крае (ДальНИИСХ). Сорта дальневосточной селекции используются и в других регионах РФ [4].

Широкое использование современных технологий производства, пестицидов и высоких репродукций семян сои сортов местной селекции позволяют повышать урожайность и устойчивость рентабельности производства. За период с 2005-2011 гг. себестоимость и цена реализации возросли в Приморском крае на 82,1 и 77,0 %; Хабаровском крае на 33,0 и 78,8 %, Еврейской автономной области - в 2 раза и на 72,0 %, Амурской области - на 25,0 и 58,7 % соответственно (таблица 2).

Таблица 2

Себестоимость и цена реализации сои в регионах ЮТ ДФО

Территории	Себестоимость, 1 тонна/руб.					Цена реализации, 1 тонна/руб				
	2005г	2007г	2009г	2010г	2011г	2005г	2007г	2009г	2010г	2011г
Приморский край	5599	6531	9046	9318	10195	6064	6639	10697	10824	10735
Хабаровский край	7924	7360	9069	10030	10592	6291	7785	10161	10021	11245
Еврейская область	4260	5000	7100	9807	8580	6040	6630	9720	11557	10410
Амурская область	5378	5517	6570	6358	6767	6170	7513	10119	9506	9791

Источник: Информационно-аналитические материалы отраслевых региональных министерств федерального округа

В материальных затратах на производство сои снизилась доля стоимости семян, минеральных удобрений, запасных частей, но увеличилась – нефтепродуктов, электроэнергии, топлива. В Амурской области в 1991 г. уровень рентабельности реализации сои составлял 157,9 %, в 2010 г. – 59,1 % (таблица 3).

Таблица 3

Экономическая эффективность производства сои в Амурской области млн, руб.

Показатели	годы						
	1991	2000	2005	2006	2008	2009	2010
Полная себестоимость	80,6	271,5	549,0	625,8	95,2	1554,2	2135,2
Выручка от реализации	207,8	398,1	659,3	701,4	119,8	2393,7	3396,6
Фин.результат (прибыль, убыток)	127,2	126,6	110,3	75,6	24,6	839,5	1261,4
% рентабельности	157,9	46,6	20,1	12,1	25,9	54,0	59,1

Источник: Информационно-аналитические материалы отраслевых региональных министерств федерального округа

Валовое производство сои во всех категориях хозяйств составило за 2012 г. 963,6 тыс. тонн или выросло в 1,5 раза к уровню 2008 г. Амурская область в 2012 г. получила

724 тыс. тонн зерна сои, Приморский край – 163,5, Еврейская автономная область – 60,0, Хабаровский край – 16,1 тыс. тонн (Приложение 2).

Сегодня широко, и прежде всего в К(Ф)Х, реальностью стали повторные посевы сои и случаи монокультуры. Исследовательские учреждения изучают вопросы последствия монокультуры и обоснованного насыщения структуры севооборотов соей.

Основная часть посевов зерновых приходится на Амурскую область. В 2012 г. она составила в Амурской области 222,8 тыс. га, в Приморском крае – 118,6, в Хабаровском крае – 8,9, в Еврейской а.о. – 17,1, Республике Саха (Якутия) – 12,2 тыс. га (приложение 1).

Меняется структура зерновых культур. Посевные площади составляют: овса 19,6 %, ячменя 16,3 %, гречихи – 6,2 % кукурузы на зерно 12,6 %, пшеницы 37,6 %, риса 7,6% зерновых культур. Отмечается рост площадей посевов кукурузы на зерно. В Амурской области в 2012 г. они составляют 15,6 тыс. га, в Приморском крае 27,1 тыс. га и занимают 22,9 % площади зерновых. Увеличение посевов кукурузы вызвано внутренним спросом на зерновой концентрат предприятиями птицеводства и свиноводства и рентабельностью, обеспечивающей доходность с единицы площади, близкую сое. В регионе производятся семена кукурузы местной селекции.

Высокие показатели достигнуты в выращивание риса в Приморском крае. Производство риса обеспечивает объем внутреннего потребления по рациональной норме питания, рекомендуемой Российской академией медицинских наук, для всего населения ДФО. В 2012 г. посевные площади риса составили 27,4 тыс. га (таблица 4).

Таблица 4

Производство риса в Приморском крае

Показатели	1990г.	2008г.	2009г.	2010г.	2011г.	2012г.
Посевные площади, тыс. га	38,4	8,1	18,0	23,3	26,8	27,4
Валовое производство, тыс. тонн	65,0	18,5	36,2	66,6	73,4	40,6
Урожайность, т/га	1,7	2,3	2,2	2,9	2,7	2,1

Источник: «О состоянии сельского хозяйства Приморского края». 2013 / Приморскстат, 2013. – 40 с.

Важной крупяной культурой в ЮТ ДФО является гречиха. В 2012 г. посевы гречихи занимали 6,2 % всей площади зерновых, 72,8 % её посевов сосредоточено в Амурской области. В 2012 г. в Амурской области произведено 12,6 тыс. тонн гречихи, что полностью удовлетворяет продовольственную потребность области (таблица 5).

Таблица 5

Посевные площади гречихи в ЮТ ДФО, тыс. га

Территории	Годы					
	1990	2008	2009	2010	2011	2012
Приморский край	28,5	2,3	1,3	1,4	5,0	6,0
Хабаровский край	0,7	0,005	0,03	0,03	0,02	0,05
Еврейская автономная область	0,9	0,54	0,20	0,1	0,15	0,13
Амурская область	68,3	12,5	12,4	11,3	14,2	16,5
ЮТ ДФО	98,4	15,4	13,9	12,8	19,4	22,7

Источник: Региональные стат. сборники Посевные площади сельскохозяйственных культур. 2013

Эффективность и рентабельность производства товарной продукции в регионах ДФО различна, так производство зерновых культур наиболее рентабельно в Примор-

ском крае, где в структуре зерновых культур занимают высокую долю высокоурожайные культуры кукуруза и рис, производство сои имеет большую рентабельность в Амурской области (таблица 6).

Овощная продукция пользуется устойчивым спросом, посевные площади овощных культур в целом по ДФО достаточно стабильны и имеют небольшую положительную динамику (приложение 1). Производство овощей из крупных СХО переместилось в субъекты малых форм хозяйствования, отмечается рост урожайности с единицы площади, что связано с увеличением доли закрытого грунта и использования временных укрытий. Увеличивается обеспеченность населения овощами за счет собственного производства.

Таблица 6

Себестоимость и цена реализации зерновых культур и сои

Территории	себестоимость, руб./ц.			2011, % к 2005	цена реализации, руб./ц.			2011, % к 2005 .
	2005	2007	2011		2005.	2007	2011	
соя								
Приморский край	560	653	1020	182	664	1082	1074	162
Хабаровский край	792	736	1003	127	629	779	1125	179
Еврейская область	426	500	858	201	604	663	1041	172
Амурская область	538	552	677	126	617	751	979	159
зерновые								
Приморский край	442	496	717	162	439	510	837	191
Хабаровский край	639	520	1192	187	654	627	907	139
Еврейская область	385	537	1035	269	431	438	868	201
Амурская область	346	303	563	163	313	367	569	182

Источник: Реализация сельскохозяйственной продукции за 2008-2011: Стат. сб. / Амурс-стат. - Благовещенск, 2009-2012

В СТ ДФО за счет местного производства могут быть удовлетворены потребности населения в капусте (кроме ранней), огурцах открытого грунта на 55 %, свекле столовой – на 90 %. Выращивание овощной продукции рентабельно, кроме территорий Крайнего Севера. Валовое производство продукции имеет устойчивую положительную динамику (Приложение 2).

Посевные площади картофеля в ДФО достаточно стабильны, что связано с преобладанием его размещения в ЛПХ населения 86,5 % валового производства картофеля относится на их долю. В структуре посевных площадей СТ ДФО удельный картофеля возрос, его производство является существенной статьей доходов сельскохозяйственных производителей. Производство картофеля и его потребление населением в отдельных территориях ДФО превышает рекомендуемые нормы питания что объясняется низкими доходами сельского населения [5].

Животноводство в составе АПК имеет значительный удельный вес. Во всех регионах представлено молочное животноводство, свиноводство и птицеводство, в СТ ДФО высокий удельный вес в структуре отрасли имеет домашнее северное оленеводство, являющееся традиционным видом деятельности коренных народов, а в Республике Саха (Якутия) развито табунное коневодство.

Начиная с 1992 г. по всем регионам ДФО произошло сокращение поголовья КРС. За 1990-2012 гг. по ЮТ ДФО поголовье КРС сократилось на 81,3 %, коров – 72,6; по СТ ДФО поголовье КРС сократилось на 60 % коров на 54,5 %. Сокращение, в первую очередь явилось следствием, банкротства крупных СХО животноводческого направления. В СХО за 1990-2012 гг. общее поголовье КРС сократилось в Еврейской а.о. –

97,6 %, Амурской области – 91,5 %, Приморском крае 94,2 %, Хабаровском крае на 83,7 %, в Республике Саха (Якутия) на 84,4 %, Камчатском крае 91,1 %, Магаданской области 97,7 %, Сахалинской области 88,5 %.

В период с 1990 по 2012 гг. изменилось размещение поголовья КРС по регионам ДФО. Если в 1990 г. 63,9 % поголовья КРС размещалось в ЮТ, а в СТ – 36,1 %, то в 2012 г. соотношение составило 45,4 и 54,6 % соответственно.

Последние годы в СХО наметилась стабилизация и увеличение поголовья коров, отмечается рост молочной продуктивности. Однако общая численность поголовья КРС, коров и объёмов валового производства молока в ДФО имеет отрицательную динамику за счет общей тенденции к сокращению поголовья коров в ЛПХ, где в 2012 г. размещено 52,5 % общего поголовья КРС и 52,9 % коров (приложение 3; 4).

В 2012 г. в СХО содержалось 49,1 % поголовья свиней. В Амурской области самая высокая доля размещения поголовья свиней в ЛПХ в 2012 г. она составила 62,1 %, в Еврейской а.о. подавляющая часть свиней 57,1 % содержится в К(Ф)Х. Развитие свиноводства в ЛПХ приурочено к регионам производства зерновых культур, имеющих кормовую базу, однако в частном секторе наблюдается тенденция к общему сокращению сельскохозяйственных животных. Владельцы ЛПХ и К(Ф)Х среди причин сокращения поголовья скота и птицы выделяют высокие цены на концентрированные корма, ухудшение возможностей приобретения грубых и сочных кормов, молодняка животных и птицы. Последние несколько лет свиноводство имеет положительную динамику в регионах ДФО за счет развития крупных свиноводческих комплексов.

Крупные СХО являются основным производителем свинины, мяса птицы и куриного яйца, их производство имеет закрытый цикл, основано на использовании современного высокотехнологичного оборудования, в высокой степени обеспечивается привозными кормами, ориентировано на использование высокопроизводительного технологичного оборудования, что позволяет получать рентабельность производства свинины и куриного яйца. За счет наращивания производства и ввода новых мощностей происходит увеличение поголовья и объёмов производства свинины. В 2012 г. по отношению к 2008 г. общее поголовье свиней в ДФО увеличилось на 30,4 тыс. голов и составило 155,5 тыс. голов (приложение 3; 4).

В ДФО общая доля размещения домашней птицы в К(Ф)Х и ЛПХ составляет всего 14,7 %. Поголовье птицы и производство куриного яйца имеет тенденции роста, за счёт модернизации и ввода в строй современных птицеводческих комплексов СХО. В 2012 г. по отношению к 2008 г. поголовье птицы во всех категориях субъектов хозяйствования АПК ДФО увеличилось на 715,1 тыс. голов и составило 10251,0 тыс. голов, производство яйца составило 1184,7 млн. штук (приложение 3; 4).

Регионы ДФО имеют территории, отнесенные к Крайнему Северу, где ограничены ресурсы плодородия и тепла, но имеются обширные площади малопродуктивных пастбищ пригодных для целей домашнего северного оленеводства и осуществления табунного коневодства. Эти виды деятельности являются основой традиционного уклада жизни населения северной части Республики Саха (Якутия) и коренных народностей Крайнего Севера других регионов ДФО. Оленеводство имеет потенциал производства востребованной мясопродукции и сопутствующей продукции (шерсть, кожа). Вместе с тем отрасль северного оленеводства находится в высокой степени зависимости от оказания мер государственной поддержки. Основная доля поголовья домашних северных оленей приходится на Республику Саха (Якутия) и Чукотский а.о., где в 2012 г. поголовье составило 191,1 и 169,5 тыс. голов соответственно. Общее поголовье домашних северных оленей в ДФО составило 433,8 тыс. голов.

Табунное коневодство – традиционное занятие населения Республики Саха (Якутия) и занимает второе место после говядины в валовом производстве мяса. На долю Якутии приходится 89,6 % лошадей от общего поголовья по ДФО. В 1992 г. во всех категориях субъектов хозяйствования АПК Республики Саха (Якутия) в 2012 г. поголовье лошадей составило 169,7 тыс. голов.

Производство продукции животноводства без учета государственных субсидий по-прежнему остается убыточным. Уровень рентабельности мяса крупного рогатого скота в СХО в 2012 г. в ЮГ ДФО составил по субъектам от (-9,4%) до (-89,7%) при себестоимости 12,7-169,4 тыс. рублей за 1 центнер, и цене реализации – 4,8-169,4 тыс. рублей за 1 центнер (таблица 7).

Таблица 7

Экономические показатели производства продукции животноводства
в сельскохозяйственных организациях ДФО

Территории	2005г	2011г	2005г	2011г	2005г	2011г
	мясо КРС в живом весе		Молоко		Яйцо (за 1 тыс. шт.)	
Себестоимость, руб./ц						
Приморский край	6509,9	16157,7	988,4	2801,9	1705,0	3857,0
Хабаровский край	9170,9	20046,9	1504	2373,1	2497,0	3948,0
Еврейская область	5295,0	16720,0	796	2116	3146,0	3830,0
Амурская область	6342,7	13387,5	854,5	1668,2	2117,0	3205,0
Республика Саха	6746,0	12718,0	1681,0	2673,0	4364,0	6364,0
Камчатский край	9402,0	28548,0	1752,0	2992,0	2387,0	5235,0
Магаданская область	16166,0	-	4350,0	9567,0	-	7240,0
Сахалинская область	7968,0	28627,0	1921,0	4445,0	2933,0	5636,0
Чукотский автономный округ	34750,0	169400,0	7588,0	20031,0	6382,0	28868,0
Цена реализации, руб./ц						
Приморский край	3682,5	6859,3	801,0	2514,8	2056,0	4521,0
Хабаровский край	2888,1	4815,0	1117,9	2143,9	2125,0	3520,0
Еврейская область	2502,0	15154,0	750,0	2482,0	2057,0	3150,0
Амурская область	3730,9	7782,7	771,3	1544,0	1835,0	2992,0
Республика Саха	4114,0	10213,0	324,0	450,0	2333,0	4203,0
Камчатский край	4310,0	13509,0	1556,0	2379,0	3240,0	5328,0
Магаданская область	3160,0	-	2816,0	6855,0	-	5748,0
Сахалинская область	4357,0	11259,0	1372,0	3563,0	2881,0	5097,0
Чукотский автономный округ	6042,0	17400,0	3354,0	6245,0	5382,0	11199,0
Уровень рентабельности, %						
Приморский край	-43,4	-57,5	-19,0	-10,2	20,6	17,2
Хабаровский край	-68,5	-76,0	-25,7	-9,7	-14,9	-10,8
Еврейская область	-52,7	-9,4	-5,8	17,3	-34,6	-17,8
Амурская область	-41,2	-41,9	-9,7	-7,4	-13,3	-6,6
Республика Саха	-39,0	-19,7	-80,7	-83,2	-46,5	-34,0
Камчатский край	-54,2	-52,7	-11,2	-20,5	35,7	1,8
Магаданская область	-80,5	-	-35,3	-28,3	-	-20,6
Сахалинская область	-45,3	-60,7	-28,6	-19,8	-1,8	-9,6
Чукотский автономный округ	-82,6	-89,7	-55,8	-68,8	-15,7	-61,2

Источник: Регионы России. Основные показатели финансово-хозяйственной деятельности сельскохозяйственных организаций Российской Федерации 2010: Стат. сб. / Росстат. М., 2011. 990 с.

Фактически достигнутый уровень продовольственного обеспечения по критерию самообеспечения основными видами продовольствия характеризуется как низкий. Последние годы прослеживается тенденция увеличения обеспеченности населения ДФО основными видами продовольственной продукции, производимой местными субъектами сельскохозяйственного производства [6]. В 2012 г. доля потребления продуктов собственного производства на душу населения составила: 26,9 % потребления мясных, 47,4 – молочных продуктов, 77,5 – яиц, 66,1 – овощей, 168,5 - картофеля (таблица 8).

В целом, несмотря на некоторые положительные тенденции в развитии аграрного производства и обеспечении населения продовольствием, которые начали складываться в результате реализации приоритетного национального проекта «Развитие АПК», долгосрочных целевых федеральных и региональных программ развития отрасли, сохраняется глубокая внешняя зависимость региона по продукции животноводства и растениеводства.

Таблица 8

Обеспеченность населения ДФО основными видами продовольствия за счет внутрирегионального производства

Виды продуктов	2008 г.	2009 г.	2010 г.	2011 г.	2012 г.
производство на душу населения кг, в год					
мясо и мясопродукты	17	19	20	20	21
молоко и молокопродукты	92	94	94	93	91
яйцо, шт.	175	178	189	186	189
картофель	207	203	204	205	211
овощи и бахчевые культуры	62	61	64	69	72
внутрирегиональная обеспеченность фактического потребления, %					
мясо и мясопродукты	24,3	26,8	27,8	26,7	26,9
молоко и молокопродукты	48,7	49,5	49,5	48,7	47,4
яйцо, шт.	77,7	76,8	78,9	77,1	77,5
картофель	168,4	166,0	167,3	166,7	168,5
овощи и бахчевые культуры	57,9	57,5	60,4	63,3	66,1

Источник: Регионы России. Социально-экономические показатели. 2209-2013: Стат. сб. / Росстат. М., 2009-2013

В Дальневосточном НИИЭОП АПК произведён расчет прогноза сельского регионов ДФО на период до 2025 г. при разработке прогноза по ЮТ ДФО в отрасли растениеводство использовано три укрупнённых сценария: первый – инерционный, который отражает фактически сложившиеся тенденции развития сельского хозяйства. Второй – интенсивный сценарий – предполагает по сравнению с первым гораздо более значительные вложения в различные направления развития сельского хозяйства, обусловленные соответствующими государственными и региональными программами; третий – оптимистический сценарий – построен на предположении о нормативном обеспечении сельского хозяйства ресурсами и ведением его в соответствии с зональными системами сельского хозяйства. При прогнозировании отрасли животноводства и АПК СТ ДФО рассматривалось только два сценария: инерционный и оптимистический. Предполагается что за базовый вариант в ЮТ можно принять второй вариант, а в СТ ДФО первый вариант прогноза.

По первому варианту развития АПК в 2025 г. прогнозируется увеличение посевных площадей зерновых культур во всех категориях хозяйств 507 тыс. га, ожидается производство зерна 740 тыс. тонн, посевные площади сои составят 836 тыс. га, при ва-

ловом сборе 1116 тыс. тонн. Картофелеводство и овощеводство будут осуществляться на основе рационального сочетания производства для внутреннего потребления регионов [7].

По второму варианту к 2025 г. в ЮТ увеличение валового производства зерновых культур и сои будет происходить за счёт роста посевов и урожайности. Производство картофеля и овощей как в ЮТ, так и в СТ будет сосредоточено в основном в ЛПХ и К(Ф)Х. К 2025 г. во всех категориях хозяйств по второму варианту развития может составить 1518 тыс. тонн картофеля и 518 тыс. тонн овощей (приложение 1; 2).

По третьему варианту за счёт роста посевных площадей и урожайности валовой сбор зерновых культур к 2025 г. достигнет 1249 тыс. тонн во всех категориях хозяйств. Производство сои к 2025 г. – 1690 тыс. тонн. в Приморском крае предполагается увеличить посевы риса до 40 тыс. га, при урожайности 32,0 ц/га, (таблица 9).

Восстановление и рост объёма производства продукции животноводства в ДФО ожидается на основе повышения уровня воспроизводства, продуктивности скота и улучшения качества кормовой базы. В том числе в СТ за счет увеличения поголовья домашних северных оленей, а в Республике Саха (Якутия) существенная часть мясной продукции будет поступать за счет развития табунного коневодства, поголовье лошадей к 2025 г. по первому варианту достигнет 213,8 тыс. голов, а по второму 228,5 тыс. голов.

Таблица 9

Прогноз производства риса в Приморском крае во всех категориях хозяйств

Показатели	факт	1й вариант		2й вариант		3й вариант	
	2011 г	2020 г	2025 г	2020 г	2025 г	2020 г	2025 г
Посевная пл., тыс. га	26,8	27,3	27,5	30,1	32,0	35,3	40,0
Урожайность, т/га	2,7	2,6	2,5	2,8	2,9	3,0	3,2
Валовой сбор, тыс. тонн	73,3	70,9	68,8	84,3	92,8	105,9	128,0

При первом варианте сценарных условий ожидается снижение поголовья КРС и коров в Республике Саха (Якутия), Камчатском крае и Магаданской области. Может произойти снижение поголовья домашних северных оленей до 345 тыс. голов (таблица 10).

Таблица 10

Поголовье домашних северных оленей во всех категориях хозяйств СТ и прогноз по вариантам сценария I/II до 2025 г., тыс. голов

год	Республика Саха (Якутия)	Камчатский край	Магаданская область	Чукотский автономный округ	ДФО
2008	190,1	37,4	18,9	189,7	436,1
2009	200,8	37,1	19,4	197,6	454,9
2010	200,3	38,6	21,6	195,4	455,9
2011	194,9	38,7	23,2	178,4	435,2
2012	191,1	39,7	21,5	169,5	421,8
2020/I/II	176,7/250,3	49,9/49,9	31,7/32,5	114,6/191,7	372,9/524,4
2025/I/II	168,0/284,7	54,9/54,9	36,2/39,4	85,9/200,6	345,0/579,6

Источник: Поголовье скота в Российской Федерации в 2012 году: Стат. сб. / Росстат. М., 2013.; Данные прогноза

Общее поголовье сельскохозяйственных животных и птицы в ДФО во всех категориях хозяйств к 2025 г. увеличится и может составить: КРС 492 тыс. голов, в том числе коров 233 тыс. голов, свиней до 440 тыс. голов, птицы 13276 млн. шт.

По второму варианту развитие животноводства должно происходить более высокими темпами в 2025 г. всеми категориями хозяйств будет обеспечен рост поголовья КРС до уровня 625 тыс. голов, в том числе коров – 304,2 тыс. голов, производство молока составит 1008 тыс. тонн, яиц составит 1770 млн. шт. (приложение 3; 4).

Аграрный сектор функционирует в сложных экономических условиях. Значительное снижение обеспеченности материально-техническими ресурсами привело к сокращению производства овощной продукции, грубых и концентрированных кормов, продукции животноводства. В округе сохраняется необходимость производства цельного молока, парного мяса, диетического яйца, овощей и картофеля для целей обеспечения внутреннего спроса на продукты питания.

Необходимо разработать и реализовать комплекс мер по наращиванию до 40 тыс. га площадей под посевы риса в Приморском крае, довести производство риса до 80-95 тыс. тонн. Важной крупяной культурой, имеющей высокий спрос на внутреннем рынке, является гречиха. Производство гречихи должно получить развитие во всех ЮТ ДФО. Перспективы развития отраслей растениеводства во многом будут зависеть от восстановления производственного потенциала и осуществления технической модернизации, развития перерабатывающих мощностей, что потребует значительных финансовых вложений.

На уровень потребления отдельных продуктов оказывают влияние природные условия, возможности их производства. В СТ ДФО складываются тенденции роста душевой обеспеченности некоторыми продуктами при снижении абсолютных объёмов производства, что происходит за счёт опережающего оттока населения. Тенденции к укрупнению производства диктуются дороговизной и энергоёмкостью современных технологий и техники. Их внедрение приводит к массовому высвобождению рабочих рук. Интенсификация отрасли предполагает использование современных технологий, оборудования, повышение квалификации персонала, но на первый план выходит фактор отсутствия квалифицированных специалистов.

Долгосрочными целевыми программами развития сельского хозяйства регионов до 2025 года ставится цель достижения показателей производства возможных при условии полной реализации оптимистичных сценарных условий развития, включающих привлечение квалифицированного персонала, модернизацию материально-технической базы АПК. В тоже время финансирование государственной поддержки систематически не выполняется в полном объёме. Несмотря на остановку спада производства и некоторые положительные тенденции в развитии аграрного производства сохраняется напряжённая обстановка. Учитывая сложившуюся ситуацию, государство должно выступить стратегическим инвестором аграрного сектора региона. Необходимо также обеспечить развитие отраслевых и межотраслевых эффектов мультипликации в АПК.

Особое внимание необходимо сосредоточить на эффективном использовании имеющихся сельскохозяйственных угодий, поддержании и восстановлении мелиоративных систем, воспроизводстве и повышении плодородия пахотной земли, выполнении мероприятий программ по мелиорации. Важным условием выполнения заготовки кормов в объёме расчётной потребности является повышение продуктивности угодий за счёт систематического ухода, внесения удобрений, известкования кислых почв и коренного улучшения. Состояние кормопроизводства не удовлетворяет потребности животноводства. Для покрытия потребности в кормах необходимо восстановить посевные площади кормовых культур хотя бы до уровня 1995 г. Необходимо до рациональных размеров довести посевные площади многолетних трав, что приведёт к более эффективному использованию пахотных земель, повышению их плодородия. Для обеспечения возможности производства грубых кормов на культурных и естественных сенокосах и пастбищах

необходимо систематическое проведение мероприятий по мелиорации и уходу. Необходимо переломить ситуацию дефицита техники и зависимости планирования производства от наличия механизмов и прицепных агрегатов.

Уровень государственной поддержки сельского хозяйства необходимо довести до уровня обеспечения рентабельности, что является необходимым условием сохранения как отрасли в целом, так и отдельных направлений отраслей

Список литературы

- [1] Шелепа А., Емельянова Е. Экономические проблемы аграрного сектора северных территорий Дальнего Востока // Экономика, труд, управление в сельском хозяйстве -2013. -№ 2, С. 31-34.
- [2] Шелепа А.С., Глаз Н. В., Ершов Н.Е., С.И. Лапекина, Т.П. Четвертных, Сергеева Е.Е. Прогноз развития сельскохозяйственного производства в северных территориях Дальневосточного федерального округа до – 2025 г. – Хабаровск. – 2014. – 83с.
- [3] Шелепа А.С., Четвертных Т.П., Глаз Н.В. Потенциальные возможности внутреннего производства в продовольственном обеспечении южных территорий ДФО, инновационные подходы в управлении агропромышленным комплексом: материалы XII международной научно-практической конференции / Алтайский отдел ГНУСибНИИЭСХ Россельхозакадемии; под науч. ред. Г.М. Гриценко – Барнаул, 2013. - с. 37-40..
- [4] Глаз Н.В., Вельбик А.А., Уфимцева Л.В. Прогнозные и экологические аспекты производства сои на Дальнем Востоке России / Успехи современного естествознания 2013 г. - №4 , с. 157-158.
- [5] Глаз Н.В., Четвертных Т.П. Уровень доходов как фактор потребления продовольствия населением южных территорий ДФО // Власть и управление на Востоке России. №3 (64) Хабаровск. Типография ФГБОУ ВПО «Российская академия народного хозяйства при Президенте Российской Федерации». 2013. – с. 38–41.
- [6] Глаз Н.В., Уфимцева Л.В. Самообеспечение северных территорий ДФО основными продуктами питания по вариантам прогноза развития сельского хозяйства до 2025 года // Наука и образование в жизни современного общества: сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции 29 ноября 2013 г.: в 18 частях. Часть 11; М-во обр. и науки РФ. Тамбов: Изд-во ТРОО «Бизнес-Наука-Общество». 2013. – С. 49-50.
- [7] Шелепа А.С., Глаз Н.В., Т.В. Узловенко, А.В. Никитин, Т.П. Четвертных. Прогноз развития сельскохозяйственного производства в южных территориях Дальневосточного федерального округа до 2025г. Монография – Хабаровск, ХГАЭП, РИЦ. 2013. - 100 с.

E-mail:

Глаз Н. В. – dvniieconom@mail.ru

Посевные площади сельскохозяйственных культур в регионах ДФО
и прогноз до 2025 г., тыс. га

Годы	Республика Саха (Якутия)	Камчатский край	Приморский край	Хабаровский край	Амурская область	Магаданская область	Сахалинская область	Еврейская область	Чукотский автономный округ	ДФО
Соя										
2008	-	-	116,3	10,9	359,8	-	-	61,3	-	548,3
2009	-	-	146,9	13,6	401,6	-	-	64,6	-	626,7
2010	-	-	139,1	15,1	475,2	-	-	72,1	-	701,5
2011	-	-	146,2	14,8	563,5	-	-	77,5	-	802,0
2012	-	-	171,3	14,2	682,4	-	-	82,0	-	949,9
Прогноз по вариантам сценария I/II/III										
2020/I/ II/III	-	-	157,6/1 63,9/ 198,4	14,8/15, 4/18,0	563,5/6 59,7/ 698,6	-	-	78,8/80, 2/ 92,2	-	814,7/ 919,2/ 1007,2
2025/I/ II/III	-	-	165,8/1 72,5/ 208,8	15,1/15, 8/18,7	574,8/6 73,3/ 713,2	-	-	79,9/82, 1/94,4	-	835,6/9 43,7/ 1035,1
Зерновые										
2008	11,4	0,3	109,7	13,7	258,1	-	-	23,4	-	416,6
2009	13,4	0,2	116,7	14,8	247,5	-	-	23,9	-	416,5
2010	15,3	0,3	80,2	6,1	204,0	-	-	14,6	-	320,5
2011	14,7	0,2	103,3	8,3	189,3	-	-	18,1	-	333,9
2012	12,2	0,1	118,6	8,9	222,8	-	-	17,1	-	379,7
Прогноз по вариантам сценария I/II/III										
2020/I/ II/III	12,9/ 20,5	0,2/0,3	114,0/ 124,9 /141,9	8,4/11,8 /13,5	319,6/3 47,4/ 382,1	-	-	18,7/19, 4/ 23,5	-	473,8/5 24,3/ 581,8
2025/I/ II/III	13,3/ 24,1	0,2/0,3	125,1/ 131,8/ 150,0	9,0/ 14,2/ 16,3	340,4/3 89,4/ 428,3	-	-	19,2/ 19,9/ 25,7	-	507,2/ 579,7/ 644,7
Картофель										
2008	7,3	3,1	30,1	17,2	20,4	1,5	6,9	6,8	0,01	93,3
2009	7,7	3,1	31,0	17,7	20,9	1,5	6,7	6,7	0,01	95,3
2010	7,7	2,9	31,3	17,7	20,9	1,4	6,7	6,4	0,01	95,0
2011	8,1	2,9	32,0	17,6	21,5	1,4	6,6	6,5	0,01	96,6
2012	8,4	2,9	32,4	17,7	21,2	1,3	6,6	6,5	0,01	97,0
Прогноз по вариантам сценария I/II/III										
2020/I/ II/III	9,2/9,8	3,1/3,1	32,3/ 31,9/ 32,1	17,8/ 18,1/ 19,4	20,9/ 21,5/ 22,9	1,3/1,5	5,5/6,2	6,2/6,2/ 6,5	-	96,3/ 98,3/ 101,5
2025/I/ II/III	9,5/9,8	3,1/3,1	31,1/ 31,8/ 32,7	17,6/ 18,2/ 20,4	20,5/ 21,7/ 23,2	1,2/1,6	5,0/6,2	6,2/6,3/ 6,6	-	94,2/ 98,7/ 103,6
Овоши										
2008	1,8	0,8	8,6	3,9	4,4	0,2	1,6	2,1	0,002	23,4
2009	1,9	0,7	9,4	4,0	4,4	0,2	1,7	2,1	0,002	24,4
2010	1,9	0,7	10,0	3,9	4,4	0,2	1,6	1,9	0,0001	24,6
2011	1,9	0,7	10,9	3,9	4,4	0,2	1,7	1,9	0,0001	25,6
2012	2,1	0,7	10,6	3,9	4,3	0,2	1,7	1,7	0,0001	25,2
Прогноз по вариантам сценария I/II/III										
2020/I/ II/III	2,2/2,3	0,7/0,8	11,3/ 12,4/ 13,0	4,1/4,2/ 4,8	5,8/6,0/ 6,4	0,3/0,4	1,6/1,7	1,8/1,8/ 2,6	-	27,8/ 29,6/ 32,0
2025/I/ II/III	2,2/2,3	0,7/0,9	12,4/ 12,8/ 13,4	4,1/4,2/ 5,3	6,3/6,6/ 7,2	0,3/0,4	1,6/1,7	1,8/1,8/ 3,3	-	29,4/ 30,7/ 34,5

Валовое производство продукции растениеводства в регионах ДФО
и прогноз до 2025 г., тыс. тонн

Годы	Республика Саха (Якутия)	Камчатский край	Приморский край	Хабаровский край	Амурская область	Магаданская область	Сахалинская область	Еврейская область	Чукотский автономный округ	ДФО
Соя										
2008	-	-	110,3	9,3	323,8	-	-	66,4	-	509,8
2009	-	-	133,6	11,6	435,6	-	-	45,9	-	626,7
2010	-	-	142,2	14,7	569,9	-	-	65,8	-	792,6
2011	-	-	160,0	13,9	826,8	-	-	100,0	-	1100,7
2012	-	-	163,5	16,1	724,0	-	-	60,0	-	963,6
Прогноз по вариантам сценария I/II/III										
2020/I/ II/III	-	-	196,7/ 233,5/ 306,9	16,3/ 17,7/ 23,0	697,5/ 903,8/ 1053,6	-	-	102,4/ 111,7/ 136,7	-	1012,9/1 266,7/15 20,2
2025/I/ II/III	-	-	223,4/ 263,2/ 342,6	20,4/ 22,4/ 29,0	768,9/ 1010,0/ 1167,5	-	-	103,9/ 117,8/ 150,9	-	1116,6/1 413,4/16 90,0
Зерновые										
2008	6,4	0,2	164,1	26,6	272,8	-	-	34,2	-	504,3
2009	7,6	0,1	193,1	17,1	337,4	-	-	26,0	-	581,3
2010	10,3	0,4	144,7	5,6	130,4	-	-	6,0	-	297,4
2011	7,8	0,1	230,5	10,4	338,2	-	-	25,8	-	612,8
2012	6,3	0,1	234,5	13,7	271,3	-	-	20,9	-	546,8
Прогноз по вариантам сценария I/II/III										
2020/I/ II/III	11,7/ 19,4	-	191,0/ 264,1/ 328,6	11,7/ 17,8/ 24,1	418,7/ 512,2/ 649,6	-	-	26,7/ 29,1/ 37,6	-	659,8/ 842,6/ 1059,3
2025/I/ II/III	12,2/ 24,3	-	219,2/ 281,4/ 377,1	13,0/ 21,4/ 32,6	467,9/ 612,1/ 795,1	-	-	27,6/ 31,8/ 43,5	-	739,9/ 971,0/ 1272,6
Картофель										
2008	75,3	54,0	323,3	270,4	364,8	15,2	93,9	119,0	0,1	1316,0
2009	68,2	51,0	369,6	289,2	304,7	15,2	71,6	112,4	0,1	1282,0
2010	70,9	46,1	359,5	282,6	303,9	15,2	90,7	117,2	0,1	1286,2
2011	69,8	45,4	379,8	280,6	295,8	12,7	96,5	105,8	0,1	1286,5
2012	73,9	45,4	401,2	280,0	296,0	14,2	97,7	110,2	-	1318,6
Прогноз по вариантам сценария I/II/III										
2020/I/ II/III	93,9/ 102,9	49,4/ 49,6	461,1/ 458,8/ 470,7	263,4/ 296,3/ 333,8	290,2/ 313,9/ 342,3	15,2/ 18,7	84,3/ 102,3	96,8/ 100,9/ 106,2	-	1354,3/ 1443,4/ 1526,5
2025/I/ II/III	103,0/ 107,2	53,0/ 54,2	466,1/ 509,6/ 537,9	263,4/ 300,3/ 355,1	289,9/ 322,7/ 351,5	14,6/ 18,5	80,7/ 102,4	97,4/ 103,2/ 108,6	-	1368,1/ 1518,1/ 1635,4
Овоши										
2008	30,8	18,4	125,0	69,7	67,3	4,5	41,0	35,9	0,1	392,7
2009	30,3	16,3	153,6	60,0	59,3	5,0	33,3	31,1	0,1	389,0
2010	33,7	16,2	161,0	58,3	58,9	5,0	33,7	34,3	0,1	401,2
2011	32,5	16,6	182,3	61,4	60,8	4,1	36,6	35,7	0,1	430,1
2012	33,3	15,4	176,3	64,5	69,3	5,0	37,5	32,4	0,1	433,7
Прогноз по вариантам сценария I/II/III										
2020/I/ II/III	40,2/ 46,8	17,2/ 19,6	159,6/ 185,2/ 206,3	63,3/ 67,8/ 79,9	73,0/ 80,1/ 96,0	5,9/9,2	38,3/ 42,5	28,6/ 29,4/ 44,1	-	426,1/ 480,6/ 544,4
2025/I/ II/III	43,7/ 50,2	18,7/ 24,3	187,8/ 196,0/ 218,6	64,2/ 69,7/ 90,0	84,2/ 92,3/ 112,9	6,2/12,0	39,3/ 43,5	28,8/ 29,6/ 56,1	-	472,9/ 517,6/ 607,6

Поголовье скота и птицы во всех категориях хозяйств в регионах ДФО
и прогноз до 2025 г., тыс. голов

Годы	Республика Саха (Якутия)	Камчатский край	Приморский край	Хабаровский край	Амурская область	Магаданская область	Сахалинская область	Еврейская область	Чукотский автономный округ	ДФО
Всего КРС										
2008	248,8	10,0	61,2	32,7	96,5	3,4	18,4	17,4	0,1	488,5
2009	246,8	9,6	61,0	30,0	93,6	3,7	17,8	16,7	0,1	479,3
2010	233,7	9,5	61,5	26,9	88,7	3,6	17,6	15,8	0,1	457,4
2011	233,7	9,5	61,3	26,9	96,0	3,8	17,7	14,6	0,04	463,5
2012	215,1	9,8	66,4	26,4	99,6	3,6	17,7	12,2	0,04	450,8
Прогноз по вариантам сценария I/II										
2020/I/ II	205,3 251,0	9,5/11,6	76,5/ 88,3	33,2/ 38,2	108,7/ 120,7	3,8/4,0	17,6/ 18,0	22,4/ 27,1	-	477,0/ 558,9
2025/I/I I	191,4/ 272,3	9,3/12,3	82,8/ 99,4	39,5/ 46,3	120,3/ 137,8	3,9/4,3	17,6/ 18,5	26,9/ 34,0	-	491,7/ 624,9
в том числе коровы										
2008	99,0	4,1	31,7	15,1	45,9	1,5	7,8	7,3	0,1	212,5
2009	95,8	4,0	31,1	14,2	45,1	1,7	7,6	7,5	0,03	207,0
2010	87,8	3,8	31,1	13,8	43,8	1,7	7,6	7,2	0,04	196,8
2011	87,2	4,1	30,6	13,7	45,3	1,7	7,4	6,4	0,03	196,4
2012	86,5	4,3	32,4	12,7	46,3	1,7	7,4	5,4	0,02	196,7
Прогноз по вариантам сценария I/II										
2020/I/ II	75,9/ 99,8	4,1/5,7	41,0/ 46,8	17,3/ 20,0	54,7/ 73,9	1,7/1,8	7,4/7,6	14,4/ 16,2	-	216,5/ 271,8
2025/I/ II	75,9/ 104,6	4,2/6,1	46,0/ 55,3	19,4/ 23,9	59,6/ 83,2	1,7/1,9	7,4/7,6	18,9/ 21,6	-	233,1/ 304,2
Свиньи										
2008	27,5	11,6	72,5	63,2	79,0	1,8	13,8	19,7	0,5	289,6
2009	29,4	13,2	71,7	65,0	71,3	1,9	14,8	20,0	0,4	287,7
2010	30,0	13,5	79,0	61,9	70,2	2,4	16,0	19,0	0,4	292,4
2011	27,5	13,4	91,3	66,1	75,1	2,5	17,4	20,0	0,3	313,6
2012	27,2	20,1	94,1	66,1	73,6	2,6	16,7	16,3	0,3	317,0
Прогноз по вариантам сценария I/II										
2020/I/ II	26,3/ 51,2	22,6/ 39,7	116,4/ 121,1	69,7/ 75,1	109,8/ 147,6	3,0/3,5	23,4/ 29,0	27,3/ 33,3	0,2/2,3	398,7/ 502,8
2025/I /II	26,1/ 68,3	22,9/ 46,8	130,7/ 137,9	71,7/ 79,6	128,3/ 181,0	3,3/4,3	25,7/ 40,0	31,3/ 40,7	0,2/3,9	440,2/ 602,5
Птица										
2008	759,3	296,0	3491,9	1909,1	2183,6	92,4	499,9	122,6	14,7	9369,5
2009	797,6	277,0	3673,3	1919,7	2775,6	88,3	614,6	125,7	14,0	10285,8
2010	895,6	273,5	3990,7	1846,5	2658,1	129,7	641,8	112,9	13,5	10562,3
2011	777,3	246,7	4314,0	1836,0	2675,9	96,1	560,0	139,9	12,4	10658,3
2012	916,5	270,6	3961,0	1970,6	2371,4	140,3	572,2	82,9	10,1	10295,6
Прогноз по вариантам сценария I/II										
2020/I/ II	1060,2/ 1163,0	257,7/ 390,4	5091,5/ 5776,7	1846,5/ 1859,0	3053,0/ 3270,0	103,1/ 105,5	571,7/ 574,6	166,1/ 178,3	9,2/15,1	12159,0 /13332, 6
2025/I/ II	1166,5/ 1268,5	251,7/ 449,2	5519,5/ 6554,7	1857,0/ 1875,0	3614,0/ 3911,0	104,7/ 109,5	572,2/ 574,5	181,6/1 99,5	9,0/18,1	13276,2 /14960, 0

Валовое производство продукции животноводства во всех категориях хозяйств в ДФО
и прогноз до 2025 г., тыс. тонн

Годы	Республика Саха (Якутия)	Камчатский край	Приморский край	Хабаровский край	Амурская область	Магаданская область	Сахалинская область	Еврейская область	Чукотский автономный округ	ДФО
Мясо в убойном весе										
2008	22,3	2,5	32,5	18,5	27,4	0,5	2,4	3,1	1,3	110,5
2009	23,7	2,3	32,6	21,8	32,0	0,5	2,5	3,2	1,2	119,8
2010	25,2	2,4	34,7	22,3	32,0	0,5	2,6	3,2	1,3	124,2
2011	23,7	2,3	37,2	22,3	35,1	0,4	2,8	3,1	1,0	127,9
2012	24,5	2,3	39,8	22,0	32,1	0,4	3,0	2,9	1,2	128,2
Прогноз по вариантам сценария I/II										
2020/I/ II	25,1/ 30,0	2,2/4,4	44,8/ 60,3	26,6/ 27,8	54,6/ 77,4	0,6/0,7	2,8/3,2	8,5/10,7	1,1/1,7	166,3/ 216,2
2025/I/ II	25,5/ 31,9	2,1/5,1	49,2/ 74,1	28,7/ 30,2	66,4/ 105,1	0,6/0,8	2,6/3,8	11,5/ 14,8	1,0/2,0	187,6/ 267,8
Молоко										
2008	200,8	16,0	108,2	52,0	142,8	5,0	32,5	26,9	0,1	584,3
2009	199,0	14,9	105,4	52,3	160,5	5,1	32,1	26,9	0,1	596,3
2010	191,6	15,9	109,5	52,4	161,9	5,1	28,0	26,3	0,1	590,8
2011	185,9	16,4	106,8	50,6	166,4	5,8	25,9	24,5	0,1	582,5
2012	177,6	17,0	113,2	50,6	161,8	5,9	25,8	19,9	0,04	571,8
Прогноз по вариантам сценария I/II										
2020/I/ II	159,0/ 204,4	17,8/ 24,7	128,1/ 165,8	67,9/ 79,3	225,0 /273,0	5,6/6,4	24,9/ 32,7	56,2/ 74,1	-	684,5/ 860,4
2025/I/ II	148,0/ 210,5	18,2/ 26,4	139,1/ 196,8	77,2/ 94,0	261,5/ 337,0	5,6/7,6	24,4/ 34,2	74,0/ 101,5	-	748,0/ 1008,0
Яйцо, млн. штук										
2008	128,8	51,4	259,5	269,2	247,6	18,3	108,4	23,4	3,7	1110,3
2009	125,6	49,1	286,6	275,7	237,5	19,2	109,1	20,4	3,5	1126,7
2010	123,6	47,4	309,0	298,7	257,3	19,9	108,5	21,3	2,9	1188,6
2011	124,4	45,2	327,9	264,2	246,2	20,7	110,1	23,8	3,5	1166,0
2012	129,8	45,0	329,5	292,0	231,0	21,1	108,8	25,1	2,4	1184,7
Прогноз по вариантам сценария I/II										
2020/I/ II	134,0/ 134,2	44,0/ 56,9	427,2/ 462,9	288,1/ 289,4	396,0/ 445,0	25,6/ 27,6	108,9/ 113,7	46,0/ 47,1	2,0/3,3	1471,8/ 1580,1
2025/I/ II	136,1/ 137,1	43,5/ 63,8	482,3/ 508,4	299,2/ 300,5	485,0/ 555,0	27,3/ 28,3	109,2/ 113,7	58,6/ 59,6	1,8/3,8	1643,0/ 1770,2