

Глава 7.

ЭКОНОМИКА АПК

УДК 631.1/338.43

doi: 10.31360/2225-3068-2018-66-168-178

**АНАЛИЗ И ОЦЕНКА
ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
САДОВОДСТВА В РЕСПУБЛИКЕ ДАГЕСТАН
НА МИКРОУРОВНЕ**

Загиров Н. Г.¹, Буржалиева З. Н.²

¹ Федеральное государственное бюджетное научное учреждение
«Всероссийский научно-исследовательский институт цветоводства и субтропических культур»,
г. Сочи, Россия

² Федеральное государственное бюджетное научное учреждение
«Дагестанский научно-исследовательский институт сельского хозяйства им. Ф. Г. Кисриева»,
г. Махачкала, Россия

e-mail: nadir_dag@mail.ru

В статье определяются тенденции развития отрасли, даётся оценка экономической эффективности предприятий различных форм организации производства и определены условия для роста эффективности садоводства, раскрываются особенности процесса интенсификации садоводства на качественно новом уровне. Разработаны методические положения организации эффективного развития садоводства на основе рационального использования производственного потенциала. Произведён расчёт экономической эффективности производства продукции садоводства в различных категориях хозяйств Республики Дагестан.

Ключевые слова: сельскохозяйственные предприятия, многолетние насаждения, промышленное садоводство, структура себестоимости, реализация плодов, экономическая эффективность.

Аграрная реформа, проводимая в нашей стране, позволила создать основы многоукладной экономики сельского хозяйства. На сегодняшний день в аграрном секторе республики насчитываются 216 единиц хозяйственных товариществ и обществ, 616 сельскохозяйственных кооперативов, 28 государственных предприятий, 468,3 тыс. единиц личных подсобных хозяйств, 17,6 тыс. единиц крестьянских (фермерских) хозяйств [2, 3].

В целом все сельскохозяйственные товаропроизводители в России, в том числе и в Дагестане, объединены в три социально-экономических уклада: сельхозпредприятия, крестьянские (фермерские) хозяйства, личные подсобные хозяйства населения [1, 5]. Тенденцию формирования

многоукладности в аграрной экономике можно проследить по динамике состава земельных угодий и их распределению по категориям хозяйств (табл. 1).

Таблица 1

**Распределение сельскохозяйственных угодий
по землепользователям Республики Дагестан*, тыс. га**

Годы	Сельскохозяйственные предприятия			Крестьянские (фермерские) хозяйства			Личные подсобные хозяйства		
	сельскохозяйственные угодья		многолетние насаждения	сельскохозяйственные угодья		многолетние насаждения	сельскохозяйственные угодья		многолетние насаждения
	всего	в том числе пашни		всего	в том числе пашни		всего	в том числе пашни	
2000	3 205,5	399,0	36,2	81,4	45,1	1,4	88,5	62,6	15,7
2005	3 057,9	345,5	34,2	160,7	75	2,1	95,2	67,2	16,2
2010	2 684,2	224,3	26,0	234,4	76,8	2,2	96,3	71,1	17,4
2011	2 687,5	223,6	26,0	236,5	94,9	5,9	106,1	71,3	17,4
2012	2 679	220,5	26,0	244,9	98,5	5,9	96,6	71,4	17,4
2013	2 670,5	220,2	25,7	245,7	98,7	6,1	96,7	71,5	17,4
2014	2 669,9	219,6	25,9	245,8	98,8	6,1	96,7	71,5	17,4
2015	2 669,9	219,5	25,8	245,9	98,9	6,2	96,7	71,5	17,4

Примечание: * – составлено и рассчитано автором по данным Министерства сельского хозяйства и продовольствия РД.

Как показывают данные таблицы 1, несмотря на ежегодное сокращение сельскохозяйственных угодий, основными землепользователями остаются коллективные сельскохозяйственные предприятия.

Ключевым этапом в совершенствовании отрасли, обеспечения устойчивого производства на данном этапе являются меры по восстановлению и созданию высокоэффективного питомниководства, отвечающего современным требованиям качества. Результативному функционированию садоводства будет способствовать развитие взаимовыгодной кооперации сельскохозяйственных предприятий, фермерских хозяйств и хозяйств населения с перерабатывающими предприятиями, торговыми организациями, ассоциациями, предприятиями по производству посадочного материала высших категорий [6, 7].

В фермерском секторе и в личных подсобных хозяйствах (ЛПХ) за анализируемый период наблюдается тенденция роста площади сельскохозяйственных угодий почти в 2 раза. В 2014 г. в сельскохозяйственных

предприятиях сосредоточено 25,9 тыс. га многолетних насаждений, причём это на 28 % меньше по сравнению с 2000 г. В личных подсобных хозяйствах (ЛПХ) площади под многолетними насаждениями выросли на 11 %, а в крестьянских (фермерских) хозяйствах – в 4,3 раза.

Необходимо подчеркнуть, что спад в производстве продукции садоводства республики, как и во всех регионах Российской Федерации, связан как с попытками реформирования предприятий, так и с общей экономической ситуацией в стране [4, 8].

За годы реформ объём продукции садоводства во всех категориях хозяйств значительно снизился. Общая площадь плодовых насаждений во всех категориях хозяйств сократилась в 2014 г. по сравнению с 1990 г. на 36,4 %, в том числе плодоносящих – на 25,6 %. Показатели урожайности и валового сбора за анализируемый период имеют неустойчивый характер, что можно связывать с климатическими особенностями данного периода, а также с изменением площадей посадок.

За годы реформ (1990–2000 гг.) высокоэффективное промышленное садоводство Дагестана сократилось, а на смену ему пришло низкоэффективное потребительское производство в личных подсобных хозяйствах (ЛПХ), более консервативное в использовании элементов прогрессивных технологий ввиду их дороговизны, но в то же время весьма жизнеспособное.

Основными производителями плодово-ягодной продукции в республике являются хозяйства населения. Их доля в общей площади насаждений составляет 78,5 %, следом идут сельхозорганизации, где сосредоточено 18,8 % садов. Доля КФХ в структуре садоводческих земель мала и составляет – 2,7 % (табл. 2).

По статистическим данным существенных сдвигов в производстве плодов и ягод не наблюдается, лидирующие позиции в ближайшем будущем останутся также за личными подсобными хозяйствами. Если в начале 2000-х годов личные подсобные хозяйства производили 89,0 % общего валового сбора плодов и ягод, то в настоящее время – почти 93,7 %. Сельскохозяйственные предприятия увеличили долю в общем объёме производства с 4,0 до 5,4 %. Фермерские хозяйства значительно сократили свои позиции в садоводстве, производя лишь 0,9 % плодов от общего объёма (табл. 3).

В целом по республике урожайность по хозяйствам всех категорий составила 49,2 ц/га. Причём в 2010–2012 гг. урожайность выше, чем в предыдущие годы, что было обусловлено как благоприятными погодными условиями, так и поддержкой государственных органов управления мероприятий по развитию садоводства.

Таблица 2

Площадь садов и ягодников в Дагестане в 2014 г.*

Показатели	Всего		В том числе		
	тыс. га	%	с.-х. предприятия	крестьянские (фермерские хозяйства)	личные подсобные хозяйства населения
Площадь садов и ягодников	26,4	100	4,9	0,7	20,5
то же в %	–	100	18,8	2,7	78,5
В т.ч. в плодоносящем возрасте	21,4	81,1	2,8	0,3	17,9
то же в %		100	13,3	1,4	85,3
Семечковых	12,0	46,0	2,1	0,4	9,4
то же в %		100	17,5	3,3	78,3
в т.ч. в плодоносящем возрасте	9,6	36,8	1,1	0,2	8,3
то же в %		100	11,4	2,1	86,5
Косточковых	12,0	46,0	2,6	0,2	9,1
то же в %		100	21,7	1,7	75,8
В т.ч. в плодоносящем возрасте	9,7	37,2	1,5	0,08	8,1
то же в %		100	15,4	0,8	83,5
Ягодники	0,7	2,7	–	–	0,7
то же в %		100	–	–	100
в т.ч. в плодоносящем возрасте	0,7	2,7	–	–	0,7
то же в %		100	–	–	100

Примечание: * – составлено и рассчитано автором по данным Территориального органа Федеральной службы государственной статистики по РД

Таблица 3

Производство плодов и ягод по категориям хозяйств в Дагестане*, %

Годы	Сельскохозяйственные предприятия	Личные подсобные Хозяйства	Крестьянские (фермерские) хозяйства
1995	7,7	92,1	0,2
2000	6,5	93,1	0,4
2005	4,0	89,0	7,0
2010	3,5	85,4	11,1
2011	1,6	92,5	5,9
2012	7,0	90,0	3,0
2013	3,1	95,3	1,6
2014	5,4	93,7	0,9
2015	6,1	92,8	1,1

Примечание: * – составлено и рассчитано автором по данным Территориального органа Федеральной службы государственной статистики по РД

В период современных реформ сократилось применение промышленных средств производства в сельском хозяйстве, снизилась интенсивность производства, произошёл спад производства сельскохозяйственной продукции.

Таблица 4

Уровень затрат труда в производстве плодов в сельскохозяйственных предприятиях Дагестана за 1991–2015 гг.*

Годы	Затраты труда всего, тыс. человеко-часов	Затраты труда в расчёте на 1 ц	Всего затрат в садоводстве, тыс. руб.	Производственные затраты на 1 га плодоносящих садов, руб.	Затраты труда на 1 га садов, чел./час
1996	2 157	31,4	7 526	734,5	210,5
1997	1 950	18,5	9 184	1 130,7	240,1
1998	1 673	30,8	7 301	958,9	199,0
1999	1 515	20,3	10 743	1 246,7	175,8
2000	1 423	26,6	9 607	1 364,8	202,1
1996–2000	1 744	24,4	8 872	1 065,3	209,4
2001	1 029	23,3	11 625	1 588,5	140,6
2002	460	58,9	6 542	987,2	69,4
2003	983	39,5	8 193	1 239,1	148,9
2004	413	34,4	5 145	1 292,0	74,6
2005	274	16,0	5 746	1 106,3	52,7
2001–2005	632	29,8	7 450	1 190,5	101,0
2006	179	21,5	2 884	715,6	44,4
2007	191	17,1	5 984	1 770,9	56,5
2008	124	10,8	5 625	1 626,2	35,8
2009	41	6,9	2 557	1 252,2	20,1
2010	88	19,1	4 653	1 493,3	28,2
2001–2010	125	14,6	4 341	1 354,4	39,0
2011	120	12,2	4 405	1 301,1	35,0
2012	115	10,2	4 490	1 375,2	36,0
2013	112	10,9	4 583	1 420,5	39,0
2014	118	11,8	4 860	1 527	42,4
2015	104	10,4	4 683	1 545	37,4
2011–2015	113,8	11,1	4 604	1 433,8	38,0

Примечание: * – составлено и рассчитано автором по данным Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Дагестанский научно-исследовательский институт сельского хозяйства им. Ф. Г. Кисриева».

За короткий период в этой категории хозяйств произошло стремительное сокращение и площади садов, и валовых сборов продукции.

Площади уменьшилась почти наполовину, урожайность и по сей день ниже чем в других категориях хозяйств.

Из данных таблицы 4 видно, что за исследуемый период затраты труда сократились с 2 157 до 118 человеко-час.

Анализ современного состояния сложившейся производительности труда свидетельствует о том, что те негативные тенденции, которые сложились в АПК полностью отразились на садоводстве. Себестоимость 1 ц плодов возросла с 7 526 руб. в 1996 г. до 4 860 руб. – в 2014 г. или на 87 %. Полная себестоимость реализованной продукции за этот же период возросла в 2,1 раза (табл. 5).

Рассматривая структуру себестоимости, следует отметить, что в динамике за ряд лет она не меняется. Так, если в 1991–1995 гг. наибольший удельный вес занимали расходы по статье содержание основных средств (33,4 %), заработная плата (31,6 %), общехозяйственные расходы (17,5 %) то в структуре себестоимости 2011–2015 гг. доминирующими статьями затрат также являются: содержание основных средств (32,9 %), оплата труда с начислениями (26,7 %), общехозяйственные расходы (15,3 %), прочие затраты (13,3 %) (табл. 5).

Таблица 5

**Структура себестоимости производства плодов
в сельскохозяйственных предприятиях Дагестана*, %**

Статьи затрат	В среднем за:				
	1991– 1995 гг.	1996– 2000 гг.	2001– 2005 гг.	2006– 2010 гг.	2011– 2015 гг.
Оплата труда	31,6	27,8	29,0	28,6	25,2
Удобрения	2,7	5,3	5,1	3,6	4,1
Средства защиты растений	2,9	3,1	2,2	2,1	2,1
Работы и услуги	7,2	8,6	6,1	6,0	5,9
Затраты на содержание основных средств	33,4	31,1	32,6	33,1	32,9
Затраты по организации производства и управлению	17,5	13,8	15,3	15,4	15,6
Прочие затраты	4,7	10,3	9,7	11,2	14,2
ВСЕГО:	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Примечание: * – составлено и рассчитано автором по данным Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Дагестанский научно-исследовательский институт сельского хозяйства им. Ф. Г. Кисриева».

Как видно из данных таблицы 5 в 2011–2015 гг. по сравнению с 1991–1995 г. сократились оплата труда с начислениями на 15%, на содержание основных средств – на 2 %, возросли затраты на удобрения на 37 % и прочие затраты в 2 раза.

Однако на посадочный материал за исследуемый период не израсходовано ни одной копейки, что свидетельствует о старении садов. Незначительно уменьшились затраты по статье средства защиты растений. Как позитивный фактор следует отметить увеличение доли расходов на удобрения с 2,7 до 3,7 %.

Таблица 6

**Результаты реализации плодов
в сельскохозяйственных предприятиях Дагестана за 1991–2015 гг.***

Годы	Кол-во реализованных плодов, ц	Полная себестоимость реализованных плодов, ц	Сумма выручки от реализации плодов, тыс. руб.	Прибыль (+), Убыток (-), тыс. руб.	Уровень рентабельности (убыточности), %
1991	475 301	37 229	57 311	+20 082	+53,9
1992	333 096	169 150	224 859	+5 529	+32,9
1993	156 419	780 827	1 097 204	+316 377	+40,5
1994	68 808	2 215 642	1 135 835	-1 079 807	-48,7
1995	91 316	4 926	3 137	-1 789	-36,3
1991–1995	224 989	641 551	503 669	-137 882	-21,5
1996	68 290	6 904	2 650	-4 254	-61,6
1997	93 239	7 226	5 082	-2 144	-29,7
1998	49 198	5 919	2 856	-3 063	-51,7
1999	69 190	10 109	11 394	+1 285	+12,7
2000	47 450	9 125	8 216	-909	-10,0
1996–2000	65 473	7 857	6 040	-1 817	-23,1
2001	41 800	9 373	10 746	+1 373	+14,6
2002	6 706	5 742	2 108	-3 634	-63,3
2003	21 868	6 662	7 351	+689	+10,3
2004	12 799	4 897	5 034	+137	+2,8
2005	15 008	4 322	4 602	+280	+6,5
2001–2005	19 636	6 399	5 968	-280	-6,7
2006	7 644	2 506	2 513	+7	+0,3
2007	10 244	5 957	6 229	+272	+4,6
2008	10 961	5 127	5 896	+769	+15,0
2009	4 872	2 138	3 143	+1 004	+47,0
2010	4 512	3 537	3 207	-330	-9,3
2006–2010	7 647	3 853	4 198	+345	+8,9
2011	5 577	7 055	6 934	-121	-1,7
2012	6 166	6 508	6 833	+325	+5,0
2013	6 108	10 366	9 713	-653	-6,3
2014	15 008	4 322	4 602	+280	+6,5
2015	18 771	19 103	20 084	+981	+5,1
2011–2015	10 326	9 471	9 780	+309	+3,2

Примечание: * – составлено и рассчитано автором по данным Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Дагестанский научно-исследовательский институт сельского хозяйства им. Ф. Г. Кисриева»

Комплексным показателем, отражающим эффективность производственной деятельности предприятия, является уровень рентабельности. Данные таблицы 6 показывают, что за анализируемый период времени производство плодов было убыточным.

Улучшение агрономической и технологической культуры выращивания плодов и ягод в садоводческих хозяйствах является одним из основных факторов повышения эффективности производства. Определяющее условие здесь – достижение более высокой экономической эффективности отрасли за счёт рационализации использования ресурсов, интенсификации, более высоких качественных показателей и адаптации хозяйственных структур к ситуации на рынке.

В сельскохозяйственных предприятиях республики значительно ухудшилась материально-техническая база. Причина убыточности производства плодов здесь связана с низкой фондовооружённостью отрасли. Ещё одним сдерживающим фактором повышения эффективности садоводства является отсутствие внутриотраслевой специализации, а также чёткой структуры породного состава, которая в настоящее время не удовлетворяет потребностям национального хозяйства в плодово-ягодной продукции. В настоящее время в Дагестане 35 специализированных садоводческих организаций, в таблице 7 представлен их рейтинговый ряд.

Углубленная специализация садоводческих предприятий позволяет быстрее наращивать производство плодов и ягод, повышать их качество, добиваться более высокой урожайности насаждений, значительного повышения производительности труда, снижения себестоимости продукции и на этой основе значительного роста рентабельности производства.

Однако даже в условиях крайне тяжёлой финансово-экономической ситуации в агропромышленном комплексе специализированные плодовые хозяйства, используя накопленный в прошлом производственный потенциал, имеют резервы и возможности адаптации к изменениям рыночной конъюнктуры.

Современный уровень развития промышленного садоводства в предприятиях АПК Республики Дагестан за 1995–2015 гг. выявил устойчивую тенденцию сокращения валового производства плодов во всех категориях хозяйств и снижения его эффективности. Основными причинами такого положения являются сокращение площадей плодовых и ягодных насаждений и снижение урожайности. Снижение урожайности происходит из-за нарушения технологии выращивания многолетних плодовых насаждений, отсутствия использования достижений научно-технического прогресса в садоводстве.

Таблица 7

Экономическая эффективность садоводства в специализированных плодовых предприятиях Дагестана*

Показатели	МУП «Маджалиское» Кайтагского района				СПК К/З «Маммауль- ский» Сергокалинского района				СПУ «Дружба» Кизилюртовского района				СПК К/З «Аялизи- ма- кинский» Сергокалин- ского района				ГУП «Красный октябрь» Сергокалин- ского района			
	2000	2005	2010	2015	2000	2005	2010	2015	2000	2005	2010	2015	2000	2005	2010	2015	2000	2005	2010	2015
Площадь всего, га	79	87	103	109	24	28	37	37	10	13	17,5	17,5	17	21	19	20	24	19	14	14
в том числе пло- доносящих	55	79	87	103	17	24	28	37	8	10	13	17,5	13	17	21	20	18	24	19	14
Валовой сбор, т	2 442	4 614	4 646	7 138	1 113	1 666	1 918	2 627	824	1 620	2 483	3 780	915	1 073	1 397	1 600	790	1 378	1 265	1 044
Урожайность	44,4	58,4	53,4	69,3	65,5	69,4	68,5	71	103	162	191	216	70,4	63,1	66,5	80	43,9	55,1	66,6	74,6
Затраты на про- изводство, тыс. руб.	3 809	7 151	9 133	12 134	1 580	2 407	2 814	3 652	1 357	2 731	4 472	6 944	1 562	1 783	2 137	2 322	1 047	1 862	1 699	1 164
Выручка от реализации	3 907	7 073	5 180	7 024	1 587	2 416	2 922	3 915	1 574	3 131	4 985	7 556	1 656	1 860	2 248	2 608	1 110	1 939	1 826	1 325
Средняя цена от реализации, руб.	1 600	1 725	1 840	2 000	1 430	1 510	1 530	1 500	1 920	1 945	2 010	2 035	1 810	1 735	1 610	1 630	1 405	1 410	1 340	1 270
Полная себесто- имость плодов, тыс. руб.	3 809	6 354	5 015	5 970	1 580	2 312	2 816	3 655	1 358	2 727	4 469	6 821	1 560	1 777	2 135	2 322	1 047	1 860	1 698	1 164
Прибыль от реа- лизации, тыс. руб.	98	719	165	1054	7	104	106	260	216	404	516	735	96	83	113	286	63	79	128	161
Рентабельность, %	7,5	11,3	3,3	17,7	0,4	4,5	3,8	7,7	15,9	14,8	11,5	10,8	6,2	4,7	5,3	12,3	6,0	4,2	7,5	13,8

Примечание: * – составлено и рассчитано автором по данным Министерства сельского хозяйства и продовольствия РД

Садоводство Республики Дагестан, как ни одна другая отрасль экономики наиболее подвержена негативным последствиям различных факторов, вызывающих неоправданное снижение эффективности отрасли и отсутствие нормального обеспечения населения фруктами. В результате ухудшился ассортимент и структура потребления плодов и ягод.

Таким образом, анализ и оценка экономической эффективности садоводства в Республике Дагестан на микроуровне показывает, что особенно неблагоприятной остается ситуация с динамикой важнейшего качественного показателя развития садоводства – экономической эффективности, уровень которой определяется продуктивностью садов, себестоимостью и качеством продукции, а с точки зрения макроэкономических условий – ценовой, кредитно-финансовой и налоговой политикой государства.

Для повышения экономической и технологической эффективности садоводства на уровне садоводческих хозяйств предложен комплекс инновационных мероприятий, включающий комплексную механизацию садоводства, применение новых высокоурожайных и устойчивых к вредителям и болезням сортов плодово-ягодных культур, использование передовых технологий производства в садоводстве, внедрение прогрессивных форм организации производства, интеграцию садоводческих и перерабатывающих предприятий.

Библиографический список

1. Буржалиева З.Н., Велибекова Л.А. Приоритетные направления развития горного садоводства в Республике Дагестан // Наука, образование, культура и информационно-просветительская деятельность – основы устойчивого развития горных территорий: материалы VIII Международной научно-практической конференции, Владикавказ, 21-23 октября 2015. – Владикавказ: СКГМИ, 2015. – С. 596-599. – ISBN: 978-5-901585-85-6.
2. Буржалиева З.Н., Велибекова Л.А., Ханбабаев Т.Г. Основные тенденции развития садоводства в Дагестане // Проблемы и перспективы устойчивого развития садоводства: материалы Всероссийской научно-практической конференции с международным участием. – Дагестанский НИИСХ, 2015. – С. 205-209.
3. Буржалиева З.Н., Велибекова Л.А. Повышение эффективности производства продукции садоводства в Республике Дагестан // Новые сорта садовых культур, их достоинства и экономическая эффективность возделывания: материалы Международной научно-методической конференции. – Воронеж: Кварта. 2014. – С. 273-276. – ISBN: 978-5-89609-333-6.
4. Егоров Е.А., Шадрина Ж.А., Кочьян Г.А. Экономические условия устойчивого развития промышленного садоводства юга России // Садоводство и виноградарство. – 2012. – № 1. – С. 16-21. – ISSN: 0235-2591.
5. Загиров Н.Г., Агарагимов М.Р., Загирова З.Н. Состояние и основные тенденции развития промышленного садоводства в Республике Дагестан // Проблемы развития АПК региона. – 2012. – №1(9). – С. 161-167. – ISSN: 2079-0996.

6. Загиров Н.Г., Мирзоев Н.К., Фейзулаев Ф.С., Загирова З.Н. Тенденции и пути развития садоводства в Республике Дагестан // Садоводство и Виноградарство. – 2012. – № 2. – С. 12-16. – ISSN: 0235-2591.
7. Загиров Н.Г., Нефтялиев М.Д., Буржалиева З.Н. Экономическая эффективность адаптивного возделывания плодовых культур в Дагестане // Плодоводство и ягодоводство России. – 2014. – Том XXXVIII. – Ч. 1. – С. 164-168. – ISSN: 2073-4948.
8. Куликов И.М. Повышение эффективности плодово-ягодного производства в условиях рынка. – М.: Колос, 1997. – 160 с.

**ANALYZING AND EVALUATING ECONOMIC
EFFICIENCY OF HORTICULTURE IN THE REPUBLIC
OF DAGESTAN AT THE MICROLEVEL**

Zagirov N. G.¹, Burzhaliyeva Z. N.²

¹ *Federal State Budgetary Scientific Institution
“Russian Research Institute of Floriculture and Subtropical Crops”,
c. Sochi, Russia*

² *Federal State Budgetary Scientific Institution
“Dagestan Scientific-Research Institute of Agriculture”,
c. Makhachkala, Russia*

e-mail: nadir_dag@mail.ru

The paper determined some tendencies of the industry development, estimated the economic efficiency of enterprises with various forms of production organization and determined the conditions for growing horticulture efficiency; the specifics of horticulture intensification at a qualitatively new level are revealed. Methodical positions in the organization of horticulture effective development are worked out on the basis of the rational use of industrial potential. The economic efficiency of horticultural production was calculated in various farm categories in the Republic of Dagestan.

Key words: agricultural enterprises, perennial plantations, industrial horticulture, cost structure, fruits realization, economic efficiency.