

*Алоян Рузанна Степановна*

младший научный сотрудник

Институт экономики НАН РА

г. Ереван, Республика Армения

## **АНАЛИЗ ОСНОВНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ РАСТЕНИЕВОДСТВА РА**

***Аннотация:** как отмечает автор статьи, растениеводство является ведущей отраслью сельского хозяйства. В растениеводстве особенно в последние годы непрерывно реализованные программы государственной поддержки создали благоприятные условия для эффективного и целевого использования земель в республике, увеличения производственного объема посевных площадей сельскохозяйственных культур, валовой продукции, интенсивности производства и обеспечения экономического роста.*

***Ключевые слова:** рост, посевная площадь, валовый сбор, средний урожай, пастбища, многолетние насаждения, земельные ресурсы, продовольственные продукты.*

Сельское хозяйство Армении, в особенности сектор растениеводства в начале переходного этапа рыночной экономики сыграла важную роль в экономическом развитии страны. Растениеводство, является ведущей отраслью и обеспечивает более чем 62,4% валовой продукции сельского хозяйства, а также имеет особое место в продовольственной обеспеченности страны и использовании ресурсного потенциала сельского хозяйства.

Основными задачами растениеводства являются увеличение производства зерна необходимыми сортами, в максимально возможной степени удовлетворение спроса, уменьшение объёмов импорта, модернизация технологической цепи зерновых хозяйств, которое требует соответствующих изменений в структуре производства зерна [2, с. 6].

В растениеводстве в результате осуществления государственной политики, а также ряда стратегических мер, в последние годы были зарегистрированы некоторые заметные улучшения [11]. По данным НСС в 2015 году посевная площадь сельского хозяйства составила 345,1 га, вместо 332,8 га прошлого года, а валовая продукция в 2015 г. составила 651907,0 млн драм.

Ниже представлены данные, характеризующие основные показатели отрасли растениеводства в РА с 2007–2015 гг. (таблица 1).

Таблица 1

*Основные показатели отрасли растениеводства в РА с 2007–2015 гг. [8]*

Название		2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	
Общая посевная площадь, из них	тыс. га	306.0	304.5	300.0	283.6	286.7	304.2	318.1	332.8	354.1	
	Зерновые и зернобобовые культуры, в том числе	посевная площадь тыс. га	176.2	172.8	171.6	159.3	157.8	172.2	178.4	188.7	201.3
		средний урожай ц	25.9	24.1	22.6	20.7	27.9	26.5	30.8	31.8	31.8
	валовый сбор тыс. т	452.5	415.4	374.9	326.4	440.7	456.1	548.8	590.6	637.9	
Пшеница	посевная площадь тыс. га	99.3	93.1	91.9	87.6	77.8	93.7	99.7	106.4	113.2	
	средний урожай ц	25.8	24.3	22.4	21.2	28.8	31.2	30.7	31.6	33.3	
	валовый сбор тыс. т	254.2	225.7	198.1	183.5	224.1	243.1	311.6	338.2	383.7	
Картофель	посевная площадь тыс. га	31.7	34.3	32.0	28.4	28.7	31.2	30.7	31.6	33.8	
	средний урожай ц	183.3	188.7	184.3	170.1	194.3	206.7	214.3	232.2	228.9	
	валовый сбор тыс. т	583.9	648.6	593.6	482.0	557.3	647.2	660.5	733.2	764.5	
Овощи	посевная площадь тыс. га	25.6	24.2	23.9	23.5	25.0	25.2	25.4	26.4	29.1	
	средний урожай ц	324.0	321.4	327.1	294.2	306.7	325.0	333.7	350.5	334.7	

	валовый сбор тыс. т	845.3	825.3	819.8	707.6	7897.1	849.0	876.0	954.6	1031.5
Бахчевые	посевная площадь тыс. га	5.9	5.4	6.2	4.5	5.8	5.1	5.4	5.8	6.8
	средний урожай ц	350.6	334.5	350.6	296.0	313.8	313.8	399.9	388.5	421.4
	валовый сбор тыс. т	206.3	182.2	216.1	132.5	180.9	205.1	208.1	245.8	286.8
Плоды и ягоды	Посевная площадь тыс. га	38.0	36.7	37.0	37.1	37.1	39.3	40.2	40.1	40.6
	средний урожай ц	79.7	101.2	104.4	39.2	73.5	97.0	95.0	81.8	104.7
	валовый сбор тыс. т	260.2	317.8	332.2	128.5	239.4	331.7	338.1	291.0	386.5
Виноград	посевная площадь тыс. га	15.9	16.8	16.5	12.4	16.3	17.4	17.5	17.2	17.3
	средний урожай ц	153.6	128.0	144.9	151.5	158.0	151.3	149.8	157.7	188.2
	валовый сбор тыс. т	218.9	185.8	208.6	222.9	229.6	241.4	240.8	261.3	309.2

Из таблицы 1 видно, что благодаря внедрению агротехнических систем одновременно с увеличением посевных площадей сельскохозяйственных культур, увеличилась урожайность и валовый сбор.

В 2015 г. увеличилась посевная площадь первых необходимых продовольственных культур таких, как зерновых и зернобобовых, картофеля и овощных культур.

В 2015 г. общая посевная площадь сельскохозяйственных культур увеличилась на 21,3 тыс. га и составила 354,1 тыс. га вместо 332,8 тыс. га прошлого года. По сравнению с 2007 г. в 2015 г. общая посевная площадь увеличилась на 48,1 тыс. га (рост составил 15,7%).

По сравнению с 2007 г. в 2015 г. посевная площадь зерновых и зернобобовых культур увеличилась на 25,1 тыс. га (рост составил 14,2%), соответственно посевная площадь картофеля и овощных культур увеличилась на 1,6 и 3,5 тыс. га, а рост составил 5% и 3,7 процента.

В РА Ширакские, Гегаркунитские и Сюникские регионы являются основными для выращивания зерновых культур, а для выращивания картофеля – регионы Гегаркуника и Лори. Ранний картофель в основном выращивается в Араратской и Армавирской областях [4].

Из рисунка 1 можно получить четкое представление о производстве основных видов растениеводства, а из рисунка 2, о средней урожайности культур.

Ниже представлены рисунки 1 и 2, которые дают четкое представление, как о производстве основных видов растениеводства, так и о средней урожайности культур.

Из рисунка 1 видно, что наблюдается рост валового внутреннего продукта овощей, фруктов и ягод, а также винограда. По сравнению с 2007 годом в 2015 году рост валовой продукции овощей составил 22%, фруктов и овощей 48.5%, а винограда 41.3%.

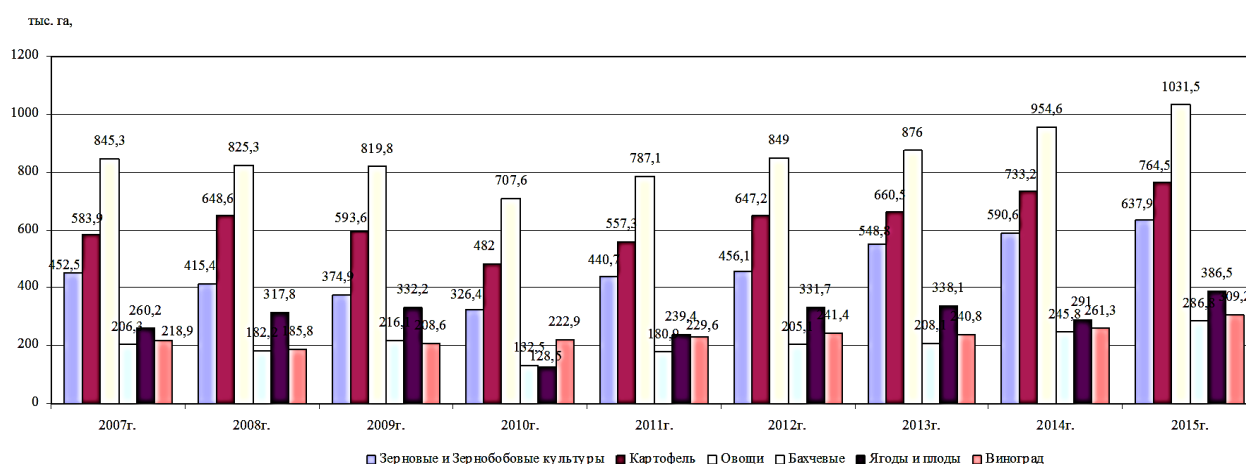


Рис. 1. Производство основных видов растениеводства с 2007–2015 гг. [5]

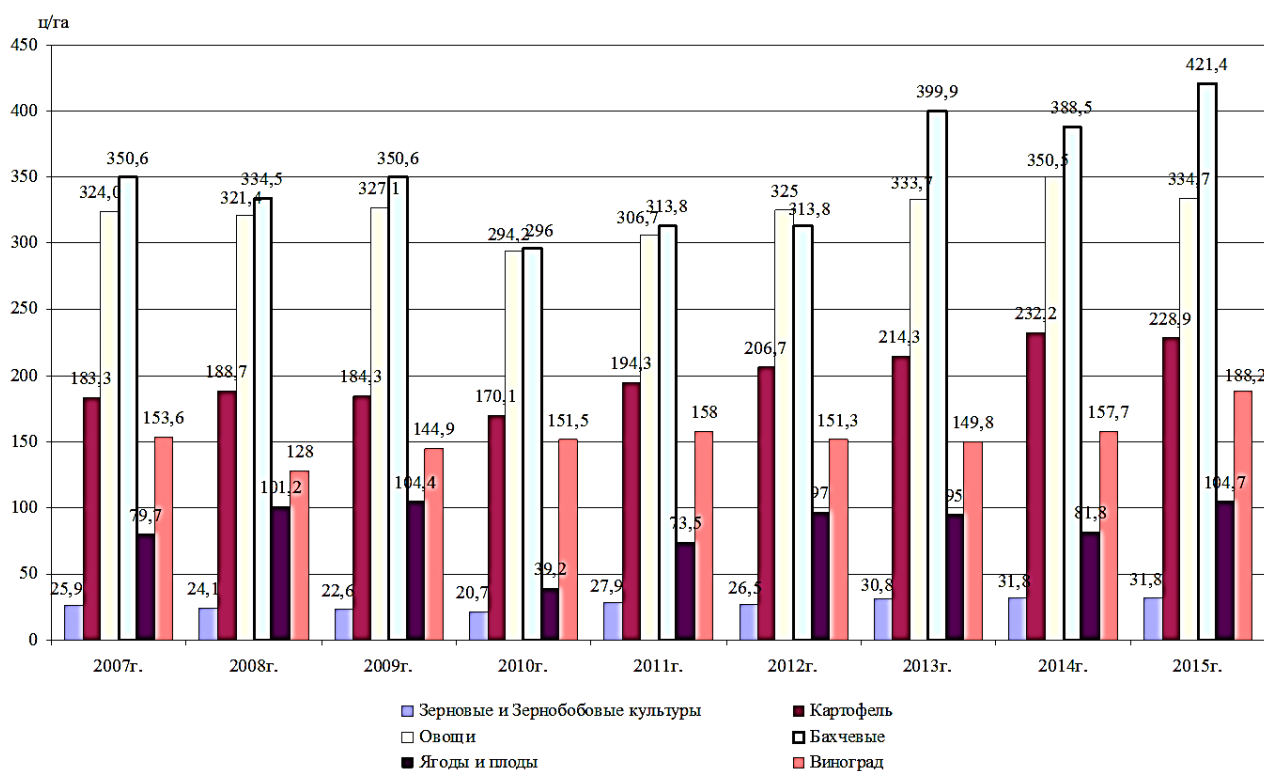


Рис. 2. Средняя урожайность с/х культур с 2007–2015 гг. [6]

Из рисунка 2 видно, что в основном наблюдается средний рост бахчевых культур, ягод и плодов, а также виноградных культур. По сравнению с 2007 г. в 2015 году средний рост урожайности бахчевых культур увеличился на 70.8 ц, а рост составил 20.2%. Соответственно средний рост урожайности ягод и плодов увеличился на 25 ц и 34.6 ц, а рост составил 31.4 и 22.5%.

Для развития растениеводства необходимо [10]:

- внедрение агротехнических передовых технологий;
- развитие системы селекции и семеноводства;
- внедрение эффективных механизмов контроля качества семян;
- осуществление мер по защите растений и карантина;

В последние годы осуществляется ряд программ, направленные на целевое использование с/х земельных ресурсов, развития зернового хозяйства и повышения уровня самообеспеченности зерновых культур [3, с. 20].

В таблице 2 приведены данные об уровне самообеспечения необходимых первичных продовольственных продуктов в растениеводстве РА с 2007–2015 гг.

Таблица 2

*Данные об уровне самообеспечения необходимых первичных продовольственных продуктов в РА с 2007–2015 гг. [7]*

Необходимые первичные продовольственные продукты	Уровень самообеспечения, %								
	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Пшеница	36.7	39.8	33.5	33.5	36.5	32.9	46.8	48.7	49.5
Картофель	99.0	99.9	100.8	100.2	98.2	99.0	105.2	103.8	102.1
Овощи	100.0	99.5	98.8	98.3	98.2	99.3	99.5	99.1	100.0
Фрукты (без винограда)	89.4	93.4	96.4	79.8	90.0	96.1	99.6	93.8	102.0
Виноград	100.0	100.6	100.0	101.1	101.4	102.6	102.0	101.9	101.2
Зернобобовые культуры	52.0	57.9	58.6	41.7	47.3	56.0	54.3	51.9	58.2
Кукуруза	–	–	23.8	20.8	26.5	32.6	20.3	27.9	29.5

Из таблицы 2 видно, что в РА с 2007–2015 гг. картофель, овощи, виноград и фрукты обеспечили наиболее высокий уровень самообеспеченности, а у пшеницы, зернобобовых культур и кукурузы уровень самообеспеченности остается низким.

В 2015 году согласно земельному балансу в РА пахотные земли составляют 446.7 тыс. га, а посевные площади занимают 79.3% пахотных земель.

Важным достижением также является увеличение посевных площадей, что приводит к увеличению уровня целевого использования земельных ресурсов.

В таблицах 3 и 4 представлено распределение сельскохозяйственных угодий с 2007–2015 гг.

Таблица 3

*Распределение с/х угодий в РА с 2007–2011 гг. [9] (тыс. га)*

Название	2007		2008		2009		2010		2011	
	Сумма	Уд. вес, %	Сумма	Уд. вес, %	Сумма	Уд. вес, %	Сумма	Уд. вес, %	Сумма	Уд. вес, %
Земли с/х назначения	2122.1	100	2121.2	100	2120.3	100	2100.9	100	2077.0	100
Пашня	452.1	21.3	450.4	21.2	449.4	21.2	448.5	21.3	449.2	21.6

Многолетние насаждения	29.6	1.4	31.6	1.5	32.6	1.54	32.9	1.6	33.0	1.6
Сенокосы	127.5	6.0	127.3	6.0	127.3	6.0	127.1	6.0	128.3	6.2
Пастбища	1118.3	52.7	1117.1	52.7	1116.6	52.7	1104.3	52.6	1067.2	51.4
Прочие земли	394.6	18.6	394.8	18.6	394.4	18.6	388.1	18.5	399.3	19.2

Таблица 4

*Распределение с/х угодий в РА с 2012–2015 гг. [9] (тыс. га)*

Название	2012		2013		2014		2015	
	Сумма	Уд. вес, %	Сумма	Уд. вес, %	Сумма	Уд. вес, %	Сумма	Уд. вес, %
Земли с/х назначения	2052.4	100	2051.0	100	2049.4	100	2045.7	100
Пашня	448.4	21.9	448.2	21.9	447.5	21.8	446.7	21.8
Многолетние насаждения	33.4	1.6	33.3	1.6	33.7	1.7	34.4	1.7
Сенокосы	121.6	5.9	121.8	5.9	121.7	5.9	121.1	5.9
Пастбища	1056.3	51.5	1055.3	51.5	1054.2	51.5	1051.3	51.4
Прочие земли	392.7	19.1	392.4	19.1	392.3	19.1	392.2	19.2

Из таблиц 3 и 4 видно, что с 2007–2015 гг. пастбища и пахотные земли занимают подавляющее большинство с/х угодий. Доля удельного веса занятых территорий многолетних насаждений и сенокоса относительно небольшая.

Пашня – территория, где выращивают сельскохозяйственные культуры. Многолетние насаждения – это территория, где выращивают многолетние деревья (виноград, ягоды). Естественные луга служат для производства сены, а естественные пастбища в основном дают зеленую массу [1].

Таким образом, для эффективного развития растениеводства необходимо повысить как уровень самообеспечения зерновых культур, так и уровень целевого использования земельных ресурсов, а также необходимо улучшить качество обслуживания производственно-технических услуг.

### ***Список литературы***

1. Башкатов Б.И. Статистика сельского хозяйства с основами общей теории статистики: Курс лекции / Б.И. Башкатов. – М., 2001.

2. Баядян А.А. Основные задачи развития сельскохозяйственного производства в РА и пути их решения / А.А. Баядян. – Ереван, 2013. – С. 6.
3. Баядян А.А. Пути регулирования, использования и улучшения финансовых ресурсов в аграрном секторе РА / А.А. Баядян. – Ереван, 2016. – С. 20.
4. Мамиконян Г.М. Основные задачи эффективного использования сырьевых ресурсов пищевого производства в РА / Г.М. Мамиконян, Г.М. Бабаян. – Ереван, 2004.
5. НСС. Бедность и продовольственная обеспеченность, 2010–2016 гг.
6. НСС. Бедность и продовольственная обеспеченность, 2010–2016 гг.
7. Национальный продовольственный баланс РА, 2007–2015 гг.
8. Статистический ежегодник РА, 2010–2016 гг. Бедность и продовольственная обеспеченность, 2010–2016 гг.
9. Статистический ежегодник РА, 2010–2016 гг.
10. Стратегия устойчивого развития деревни и с/х в РА на 2010–2020 гг.
11. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [Logi.agro.am](http://Logi.agro.am)