УДК 331.5:338.431.2

К ВОПРОСУ РАЗВИТИЯ ОТРАСЛИ РАСТЕНИЕВОДЧЕСКОЙ ОТРАСЛИ В КРАСНОДАРСКОМ КРАЕ

TO THE QUESTION OF THE DEVELOPMENT OF THE INDUSTRY OF THE PLANT AND GROWING INDUSTRY IN THE KRASNODAR REGION

Бондаренко Анастасия Сергеевна
ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, Россия, Саратов
anastasiya.bondarenko7@mail.ru
магистр
Научный руководитель –***Бабаян И.В.***
ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, Россия Саратов
канд.экон.наук,доцент

Bondarenko Anastasia Sergeevna
Saratov State Agrarian University, Russia, Saratov
anastasiya.bondarenko7@mail.ru
master's degree student
The scientific adviser – ***Babayan I.V.***
Saratov State Agrarian University, Russia, Saratov
Associate Professor, Candidate of Economic Sciences

Аннотация. *В статье выделены особенности развития растениеводческой отрасли в южном регионе страны. Проанализированы объемы производства сельскохозяйственной продукции в 2012-2018 гг. Рассмотрена структура посевных площадей зерновых и зернобобовых культур Краснодарского края в 2018 г, урожайность некоторых сельскохозяйственных культур, также проанализирована динамика валового сбора.*

Abstract. *The article highlights the features of the development of the crop industry in the southern region of the country. Also analyzed the volume of agricultural production in 2012-2018. The structure of the sown areas of grain and leguminous crops of the Krasnodar Territory in 2018 is considered, the yield of some crops, also analyzed the dynamics of the gross collection.*

Ключевые слова. *растениеводство, сельское хозяйство, развитие, урожайность, производство, Краснодарский край*

Keywords. *plant growing, agriculture, development, productivity, production, Krasnodar region.*

Введение

Краснодарский край - один из основных регионов, обеспечивающих продовольственную безопасность страны. В крае производится более 7,5 % валовой сельскохозяйственной продукции России.

Основными предпосылками развития сельского хозяйства в крае являются его уникальное географическое положение, наличие плодородных земель, преимущественно равнинный характер территории, наличие трудовых ресурсов, возможности технического оснащения сельского хозяйства.

Научная база, созданная за последние десятилетия, позволила поднять сельское хозяйство на достаточно высокий уровень. Ученые вывели много новых высокоурожайных сортов растений.

Современное растениеводство края характеризуется развитием зерноводства, выращиванием технических и кормовых культур. Восстанавливают свои позиции овощеводство, садоводство и виноградарство, возделывание некоторых субтропических культур. Для сохранения плодородия кубанских земель необходимо уделять больше внимания мелиоративным мероприятиям.

Материалы и методы исследования

Теоретической базой исследования послужили научные труды российских ученых экономической науки, а именно Коваленко Н.Я., Михайлюк О.Н., Степанов, В. Г.

Целью исследования является изучение развития растениеводческой отрасли в Краснодарском крае.

Основная часть. Результаты исследования.

В Краснодарском крае в последние 7 лет (за исключением 2012 г.) наблюдается устойчивая тенденция к росту сельскохозяйственного производства. В 2018 г. общий объем производства сельскохозяйственной продукции составил 420,10 млрд. руб., что на 87,4 млрд. руб. больше по сравнению с 2017 г.

Темпы роста объемов производства сельскохозяйственной продукции в 2012-2018 гг. представлены на рисунке 1.

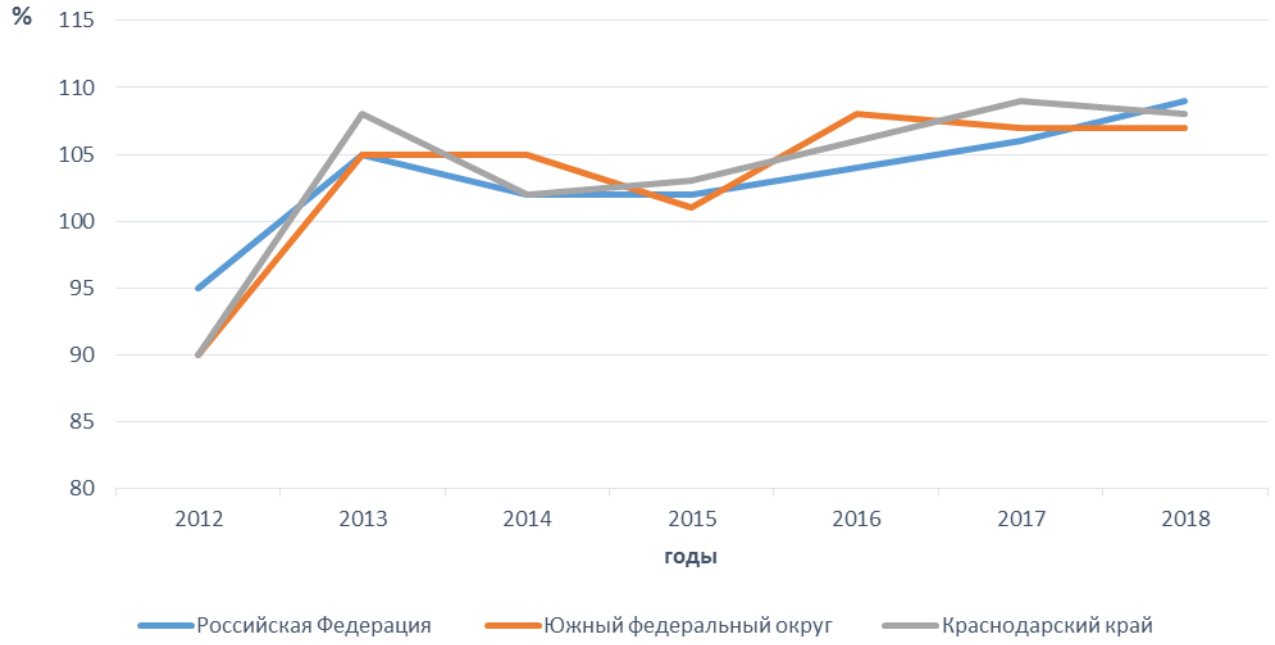

Рисунок 1 – Индексы производства продукции сельского хозяйства в 2012-2018 гг.

Начиная с 2014 г. в крае наблюдается устойчивая тенденция к росту индекса производства сельскохозяйственной продукции. В 2018 г. индекс производства продукции сельского хозяйства края составил 108%, что выше федерального уровня. Объемы производства сельскохозяйственной продукции растут как в крае, так и в Южном округе и Российской Федерации.

Ознакомившись с общими тенденциями, проанализируем сельскохозяйственные предприятия Краснодарского края.

Количество организаций в регионе снижается, что связано с внедрением государственной политики импортозамещения и стимулирования развития сельскохозяйственной отрасли.

Рост объемов производства продукции сельского хозяйства при уменьшении численности предприятий свидетельствует о том, что в региональном АПК происходит концентрация производственных мощностей.

Растениеводство является основой сельскохозяйственного производства Краснодарского края. В 2018 г. удельный вес продукции растениеводства в агропромышленном комплексе края составил 78%, в то время как показатель по Южному федеральному округу достиг 73%.

За последние годы урожайность сельскохозяйственных культур выросла в среднем на 31,2 процентных пункта. В таблице 1 представлена структура посевных площадей зерновых и зернобобовых культур.

Таблица 1 – Структура посевных площадей зерновых и зернобобовых культур Краснодарского края в 2018 г.

Зерновые и зернобобовые сельскохозяйственные культуры	Посевная площадь, тыс. га	Доля посевной площади среди зерновых и зернобобовых культур, %	Доля посевной площади среди всех сельскохозяйственных культур, %
Зерновые культуры, в т.ч.	2441,40	98,55	66,10
Пшеница озимая и яровая	1456,23	58,78	39,43
Кукуруза	649,81	26,23	17,59
Ячмень озимый и яровой	184,29	7,44	4,99
Рис	136,07	5,49	3,68
Овес	9,94	0,40	0,27
Тритикале озимая и яровая	3,18	0,13	0,09
Просо	0,4	0,02	0,01
Гречиха	0,15	0,01	0,00
Рожь озимая и яровая	0,08	0,00	0,00
Зернобобовые культуры	36,03	1,45	0,98
Горох	34,38	1,39	0,93
Сорго	1,32	0,05	0,04
Другие	0,33	0,01	0,01
Итого	2477,43	100,00	67,08

Наибольший рост урожайности в сравнении с 2012 г. показали такие культуры, как кукуруза на зерно, сахарная свекла, ячмень яровой, соя, овес. Единственной культурой, в которой наблюдается снижение урожайности является рис, его урожайность снизилась на 4,9%, по сравнению с 2012 г.

Зерновые культуры составляют основу растениеводства края: 67,20% всех посевных площадей выделено под данные культуры. Наибольшие площади из зерновых и зернобобовых культур выделены под пшеницу озимую и яровую (58,78%), кукурузу (26,23%), ячмень (7,44%), рис (5,49%). Доля остальных культур составляет менее 1%. Анализ урожайности сельскохозяйственных культур представлен в таблице 2.

Таблица 2 – Урожайность некоторых сельскохозяйственных культур Краснодарского края в хозяйствах всех категорий, ц/га

Показатель	Год			2018 г. к 2016г.	
	2016	2017	2018	Абсолютное отклонение (+,-)	Темп роста, %
Зерновые и зернобобовые культуры (в весе после доработки) – всего:	23,4	55,9	56,6	10,5	122,8
в т.ч.					
пшеница озимая	54,7	57,5	58,6	8,9	117,9
пшеница яровая	31,9	34,1	40,6	10,4	134,4
ячмень озимый	49,8	59,5	53,9	4,7	109,6
ячмень яровой	32,7	34,8	36,7	11,7	146,8
кукуруза на зерно	53,2	53,5	55,3	21,5	163,6
овес	31,0	31,6	34,1	9,4	138,1
рис	62,9	63,0	59,9	-2,2	96,5
Зернобобовые культуры – всего:	24,2	27,7	32,3	8,6	136,3
горох	25,6	27,6	32,9	8,9	137,1
сахарная свекла	490,3	461,3	555,9	194,7	153,9
Масличные культуры, в т.ч.	22,1	21,8	24,6	5,2	126,8
подсолнечник	24,3	24,1	26,1	5,3	125,5
соя	16,9	16,1	21,5	6,4	142,4
картофель	107,4	108,2	112,2	23,2	126,1
Овощи открытого грунта	111,8	121,1	119,7	20,9	121,2

В 2018 г. наблюдалось снижение урожайности ячменя озимого (на 9,4%) и овощей открытого грунта (на 1,2%). Наибольшей же прирост можно отметить у таких сельскохозяйственных культур, как соя, сахарная свекла (на 20,5%), горох (на 19,2%). Рост урожайности свидетельствует о более эффективном ведении сельскохозяйственных работ сельхозпроизводителями, использовании различных инноваций.

В последние годы производство основных сельскохозяйственных культур в крае показывает рост. Динамика валового сбора основных сельскохозяйственных культур Краснодарского края представлены в таблице 3.

Таблица 3 – Динамика валового сбора сельскохозяйственных культур в Краснодарском крае, тыс. т

Наименование	Год			2018 г. к 2016г.	
	2016	2017	2018	Абсолютное отклонение (+,-)	Темп роста, %
Зерновые и зернобобовые культуры (в весе после доработки), в т.ч.	12 871	13 711	13 979	4 036	140,59
пшеница озимая и яровая	7 652	8 464	8 502	1 967	130,10
ячмень озимый и яровой	979	938	921	-142	86,64
кукуруза на зерно	3 310	3 327	3 574	2 179	256,20
рис	823	845	815	-13	98,43
горох	55	75	113	41	156,94
сахарная свекла	6 749	7 174	9 988	2 893	140,78
подсолнечник	1 103	1 052	1 105	76	107,39
картофель	604	615	623	98	118,67
Овощи	767	870	872	204	130,54
Бахчевые продовольственные культуры	71	67	58	-14	80,56

Рост валового сбора подсолнечника был незначительным – 7,39%, темп роста валового производства картофеля составил 118,67%, возросли валовые сборы овощей. В среднем валовый сбор рассматриваемых сельскохозяйственных культур по сравнению с 2016 г. вырос на 31,35%. Можно сделать вывод о достаточно устойчивом развитии растениеводства края.

К проблемам растениеводства Краснодарского края можно отнести ухудшение состояния почвенного покрова края, возможность начала деградации почв. Кроме того, растениеводство края, нацеленное на импортозамещение, само в значительной мере зависимо от зарубежных поставок семян. Так, из-за рубежа поступает 100% семян сахарной свеклы, 70% семян гибридного подсолнечника, 90% семян овощных культур открытого грунта [4]. Это замедляет дальнейшее развитие агропромышленного комплекса данной отрасли.

Выводы.

В данном секторе сельского хозяйства повышение урожайности следует обеспечить за счет создания благоприятного микроклимата на посевных площадях, включения в посев культур, улучшающих плодородие почвы, защиты её от эрозии, рационального использования удобрений, способствующих борьбе с сорняками, вредителями и болезнями растений, использования высокоурожайных семян, отзывчивых к новым технологиям.

Так же государственная поддержка аграрного сектора должна базироваться не только на государственных мерах по поддержке производителей за счет предоставления льготного кредитования на приобретения техники, возмещения части затрат на приобретение сельскохозяйственных животных, посевного материала, но и на взятии на себя роли основного звена в области развития объединения по сбыту аграрной продукции и сырья.

Однако наиболее важным фактором повышения эффективности производства должно стать использование передовых инновационных технологий: новых технологий

обработки почвы и сбора урожая, современных удобрений и средств борьбы с вредителями, новой эффективной сельскохозяйственной техники, технологий выращивания и содержания скота.

Таким образом, проведенный анализ показал, что Краснодарский край обладает значительным потенциалом для дальнейшего роста и развития сельскохозяйственного производства в отрасли растениеводства.

Список источников

1. Федеральная служба Государственной статистики URL: http://www.gks.ru/scripts/db_inet2/passport/pass.aspx?base=munst63&r=63643000
2. Государственная инвестиционная политика: учеб. пособие. Изд.2-е, доп. / Н.В. Кашина. – Благовещенск: Изд-во Амур. гос. ун-та, 2010. – 100 с.
3. Старкова Н.О. АПК Краснодарского края в современных экономических условиях [Электронный курс] / Н.О. Старкова, И.А. Кириенко, Ю.В. Скрынникова // Экономика и менеджмент инновационных технологий. – 2015. - №7. – Режим доступа: http://ekonomika.snauka.ru/2015/07/9349.
4. Трубилин А.И. Экономика организаций (предприятий) [Текст] / Трубилин А.И., Гайдук В.И., Шибанихин Е.А., Кондрашова А.В. /учебн. пособие. Краснодар : КубГАУ, 2017. – 162 с.
5. Краснодарский край в цифрах. 2015: Стат. сб. / Краснодарстат – Краснодар, 2016. – 307 с.
6. Центральная база статистических данных [Электронный ресурс]// Федеральной службы государственной статистики. URL: http://cbsd.gks.ru/

References

1. Federal State Statistics Service URL: http://www.gks.ru/scripts/db_inet2/passport/pass.aspx?base=munst63&r=63643000
2. State investment policy: studies. allowance. Izd.2-e, ext. / N.V. Kashina. - Blagoveshchensk: Amur Publishing House. state University, 2010. - 100 p.
3. Starkova N.O. Agrarian and industrial complex of Krasnodar region in modern economic conditions [Electronic course] / N.O. Starkova, I.A. Kiriyenko, Yu.V. Skrynnikova // Economics and management of innovative technologies. - 2015. - №7. - Access mode: http://ekonomika.snauka.ru/2015/07/9349.
4. Trubilin A.I. Economy of organizations (enterprises) [Text] / Trubilin A.I., Gaiduk V.I., Shibanikhin E.A., Kondrashova A.V. / study allowance. Krasnodar: KubSAU, 2017. - 162 p.
5. Krasnodar region in numbers. 2015: Stat. Sat Krasnodarstat - Krasnodar, 2016. - 307 p.
6. The central database of statistical data [Electronic resource] // Federal State Statistics Service. URL: http://cbsd.gks.ru/