

УДК 338.432

***ОЦЕНКА ДИНАМИКИ ПОСЕВНЫХ ПЛОЩАДЕЙ И ВАЛОВОГО СБОРА
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ КУЛЬТУР В АЛТАЙСКОМ КРАЕ***

Миненко А.В.

канд. экон. наук, доцент

ФГБОУ ВО Алтайский государственный аграрный университет

Барнаул, Россия

Аннотация

В статье представлена оценка динамики посевных площадей и валового сбора сельскохозяйственных культур в Алтайском крае. Показан состав сельскохозяйственных угодий в хозяйствах всех категорий. Охарактеризована динамика посевных площадей сельскохозяйственных культур. Указано место и доля региона в общероссийском производстве основных видов продукции растениеводства. Доказано влияние места и доли региона в общероссийском производстве основных видов продукции растениеводства на направления дальнейшего развития элементов инфраструктуры развития агробизнеса.

Ключевые слова: посевные площади; валовой сбор; продукция растениеводства; сельскохозяйственные культуры; инфраструктура развития агробизнеса.

***ASSESSMENT OF THE DYNAMICS OF CROP AREAS AND GROSS
AGRICULTURAL CROPS IN THE ALTAI REGION***

Minenko A.V.

Ph.D. in Economics, Associate Professor

FSBEI HE Altai State Agrarian University

Barnaul, Russia

Abstract

The article presents an assessment of the dynamics of sown areas and gross harvest of agricultural crops in the Altai Territory. The composition of agricultural land in farms of all categories is shown. The dynamics of the sown areas of agricultural crops is characterized. The place and share of the region in the all-Russian production of the main types of crop production is indicated. The influence of the place and share of

the region in the all-Russian production of the main types of crop production on the directions of further development of elements of the infrastructure for the development of agribusiness has been proved.

Key words: sown areas; gross fee; crop production; agricultural crops; agribusiness development infrastructure.

Алтайский край один из крупнейших аграрных регионов, располагающий значительными ресурсами сельскохозяйственных земель. Общая площадь земель сельскохозяйственного назначения в регионе на 01.11.2021 составила 11,53 млн. га, в том числе сельхозугодий – 10,6 млн. га (рис. 1) [1].

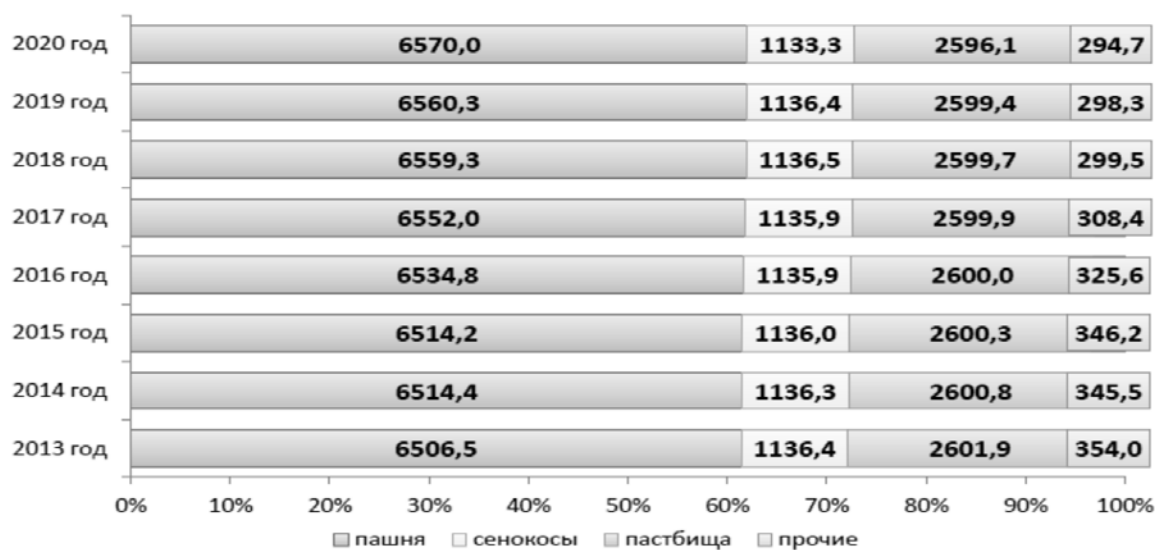


Рис. 1 - Состав сельскохозяйственных угодий в хозяйствах всех категорий (на конец года), тыс. га

По итогам 2020 года посевы всех сельскохозяйственных культур в крае составили около 5,2 млн. га, что на 29 тыс. га больше, чем годом ранее. Яровой сев проведен на площади 4,5 млн. га, что на уровне 2019 года.

В структуре посевных площадей наибольшую долю занимали зерновые и зернобобовые (рис. 2) [2].

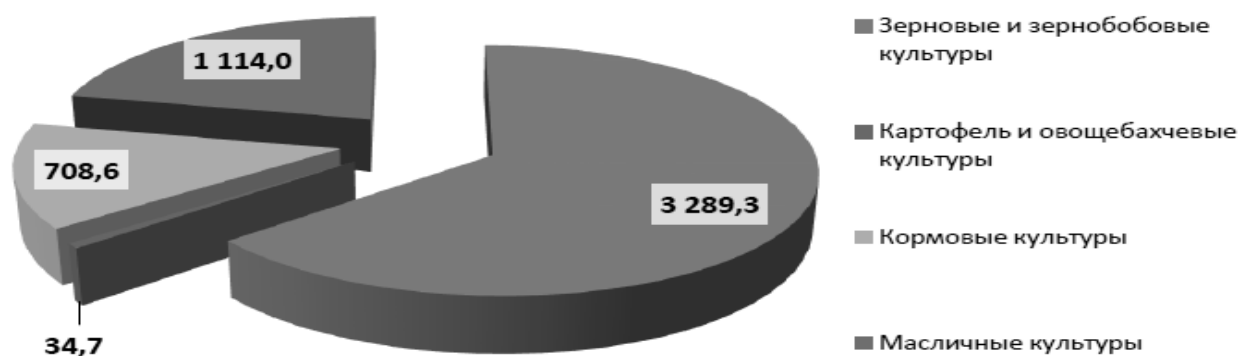


Рис. 2 – Посевные площади сельскохозяйственных культур в 2020 г., тыс. га

В целом в крае ведется планомерная работа по изменению структуры посевных площадей в сторону увеличения площади высокомаржинальных культур (табл. 1).

Таблица 1 - Динамика посевных площадей сельскохозяйственных культур в Алтайском крае, тыс. га [1; 2]

Культура	в среднем 2015 - 2019 гг.	2019 г.	2020 г.	Изменение посевной площади 2020 г. к	
				2015 - 2019 гг., %	2019 г., %
Зерновые и зернобобовые - всего	3 486,8	3 169,0	3 289,3	94,3	103,8
-Зернобобовые	151,0	139,5	159,1	105,4	114,1
-Рожь озимая	28,7	25,0	29,0	101,1	116,1
-Пшеница озимая и яровая	2 089,4	1 925,6	1 998,3	95,6	103,8
-Ячмень яровой	271,8	264,5	279,3	102,8	105,6
-Овес	370,9	316,7	306,1	82,5	96,7
-Просо	18,2	22,7	20,2	110,9	88,9
-Гречиха	548,3	463,4	486,6	88,7	105,0
Технические культуры - всего	897,0	1 185,3	1 143,3	127,5	96,5
-Лен долгунец (волокно)	3,9	4,3	4,3	107,9	100,0
-Сахарная свекла	23,8	27,5	23,5	98,6	85,6
-Масличные культуры - всего	868,2	1 152,5	1 114,0	128,3	96,7
-Подсолнечник	625,3	717,3	696,1	111,3	97,0
-Рапс	98,0	186,6	136,2	138,9	73,0
-Соя	76,6	149,5	131,5	171,7	88,0
Картофель	33,1	29,6	28,3	85,3	95,6
Овощи открытого грунта	7,1	6,2	5,9	82,3	95,4
Кормовые культуры - всего	860,0	756,3	708,6	82,4	93,7
Посевная площадь - всего	5 284,7	5 146,9	5 175,9	97,9	100,6

Общая посевная площадь в 2020 году по отношению к предыдущему году

осталась примерно на том же уровне, при этом по сравнению со средним пятилетним показателем, она сократилась на 2,1 %.

Анализ структуры посевов 2020 года в сравнении со средним пятилетним показателем демонстрирует рост посевов технических культур практически в 1,3 раза, в том числе сои – в 1,7 раза, рапса – в 1,4 раза, подсолнечника – в 1,1 раза, льна-долгунца (волокно) – на 107,9 %. Что по многим позициям совпадает с российскими тенденциями [3; 4; 5; 6].

По итогам 2020 года валовой сбор зерновых и зернобобовых культур в хозяйствах всех категорий составил 3951,1 тыс. тонн (86,0 % к уровню 2019 года) (рис. 3). Основной причиной снижения урожая является зафиксированное службой Гидрометцентра проявление на большей территории края суховея, атмосферной и почвенной засухи, в некоторых районах – совокупности этих трёх явлений в вегетационный период. Постановлением Правительства Алтайского края от 10.07.2020 № 298 на территории региона был введен режим чрезвычайной ситуации регионального характера [2].

В связи с засухой по объему производства зерна регион показал двенадцатый результат в Российской Федерации. Порядка 26,5 % зерна Сибирского федерального округа произведено в Алтайском крае. Сохранено лидерство среди регионов России по производству гречихи – 499,0 тыс. тонн (в весе после доработки), на долю края приходится 55,9 % от общероссийского производства данной культуры. Также регион стабильно занимает 1 место по производству овса (367,6 тыс. тонн). В прошедшем году по валовому сбору яровой пшеницы край занял 2 место среди регионов России [3; 4; 5; 6].

Среди муниципальных образований края лидером по объему производства зерна в крае выступил Целинный район (210,9 тыс. тонн). Высокие показатели достигнуты в Алейском, Зональном, Кытмановском, Родинском, Смоленском, Советском и Топчихинском.

Урожайность зерновых и зернобобовых культур с убранной площади (в весе после доработки) в среднем по краю составила 12,6 ц/га (в 2019 г. – Дневник науки | www.dnevniknauki.ru | СМИ ЭЛ № ФС 77-68405 ISSN 2541-8327

14,6 ц/га, в 2018 г. – 15,6 ц/га, в 2017 г. – 14,1 ц/га, в 2016 г. – 13,4 ц/га). По данным ведомственной отчетности в 95 сельхозпредприятиях края с одного гектара намолотили более 20 ц/га зерна (в 2019 году – 130), в том числе в 20 (34) из них получили более 30 ц/га, в 85 (119) хозяйствах урожайность составила от 15 до 20 ц/га.

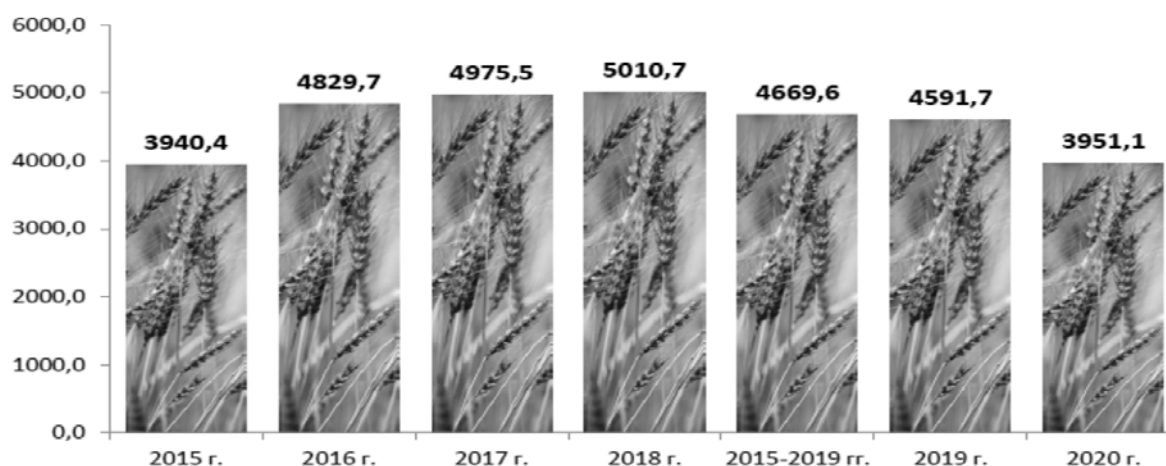


Рис. 3 - Валовой сбор зерна в Алтайском крае, тыс. тонн

В 2020 году Алтайский край занял второе место среди регионов России по производству рапса (189, тыс. тонн) и льна масличного (111,6 тыс. тонн), также вошел в первую десятку по производству подсолнечника (табл. 2).

Таблица 2 - Место и доля Алтайского края в общероссийском производстве основных видов продукции растениеводства в 2018 - 2020 годах

	Объем производства, тыс. тонн			Доля в общероссийском производстве, %			Место среди регионов РФ		
	2018 год	2019 год	2020 год	2018 год	2019 год	2020 год	2018 год	2019 год	2020 год
Зерновые и зернобобовые культуры – всего, в т.ч.	5010,7	4591,7	3951,1	4,4	3,8	3,0	4	6	12
пшеница яровая	2675,4	2361,4	1960,5	13,9	11,2	8,6	1	1	2
овес	673,9	569,0	367,6	14,3	12,9	8,9	1	1	1
гречиха	496,1	392,6	499,0	53,2	50,0	55,9	1	1	1
Масличные культуры – всего, в т.ч.	1010,0	1062,1	1139,2	5,2	4,7	5,4	7	10	6
подсолнечник	618,6	630,9	661,4	4,8	4,1	5,0	9	9	10
рапс	184,4	169,9	189,8	9,3	8,2	7,4	1	2	2
лён кудряш	74,1	78,4	111,6	13,5	12,0	14,2	1	2	2
Сахарная свекла	888,1	1327,1	1225,0	2,1	2,4	3,6	12	12	11
Картофель	515,7	463,4	432,1	2,3	2,1	2,2	13	13	11

Именно такие параметры места и доли Алтайского края в общероссийском производстве основных видов продукции растениеводства определили направления дальнейшего развития элементов инфраструктуры развития АПК [7; 8].

Таким образом, в целом в крае ведется планомерная работа по изменению структуры посевных площадей в сторону увеличения площади высокомаржинальных культур. Что оказывает влияние на изменение валового сбора основных видов продукции растениеводства.

Библиографический список:

1. Официальный сайт Управления Федеральной службы государственной статистики по Алтайскому краю и Республике Алтай. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL.: <https://www.akstat.gks.ru>
2. Министерство сельского хозяйства Алтайского края. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL.: <https://www.altairegion22.ru/gov/administration/stuct/agriculture>
3. Сидоренко, О. В. Зерновое производство России: долгосрочные тренды, возможности развития / О. В. Сидоренко, О. А. Федотенкова, Д. Ю. Федюшин // Экономика, труд, управление в сельском хозяйстве. – 2021. – № 5(74). – С. 106-113. – DOI 10.33938/215-106.
4. Зубкова, Т. С. Состояние производства зерна в Российской Федерации / Т. С. Зубкова // Современная экономика: проблемы, пути решения, перспективы : МАТЕРИАЛЫ VIII ВСЕРОССИЙСКОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ, Самара, 25 февраля 2021 года. – Кинель: Самарский государственный аграрный университет, 2021. – С. 84-86.
5. Фирсова, О. Р. Статистический анализ деятельности сельскохозяйственных предприятий Российской Федерации в 2015-2020 годах / О. Р. Фирсова // Аграрный сектор экономики России: опыт, проблемы и перспективы развития : Материалы всероссийской (национальной) научной конференции, Орел, 16 июня 2021 года / Науч. редактор Е.В. Бураева, сост. Н.В. Польшакова. – Орел: Орловский государственный аграрный университет имени Н.В. Парахина, 2021. – С. 327-331.
6. Современное состояние зернового производства в Российской Федерации / Д. И. Файзрахманов, А. Р. Валиев, Б. Г. Зиганшин [и др.] // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2021. – Т. 16. – № 2(62). – С. 138-142. – DOI 10.12737/2073-0462-2021-138-142.
7. Гриценко, Г. М. Инфраструктура развития АПК муниципального образования: сущность и методические основы системного анализа / Г. М. Гриценко, Н. Ф. Вернигор, А. В. Миненко // Экономика сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий. – 2018. – № 12. – С. 33-38.

8. Миненко, А. В. Актуальность проведения анализа состояния инфраструктуры развития АПК сельского муниципального образования / А. В. Миненко, М. В. Селиверстов // Экономика и бизнес: теория и практика. – 2019. – № 5-3. – С. 36-39. – DOI 10.24411/2411-0450-2019-10719.

Оригинальность 75%