

**УДК 631.1.017**

**РАЗВИТИЕ СРЕДНИХ И КРУПНЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ  
В АГРАРНОЙ ЭКОНОМИКЕ**

**Минаков Иван Алексеевич**

доктор экономических наук, профессор

ekark@yandex.ru

Мичуринский государственный аграрный университет

г. Мичуринск, Россия

**Аннотация.** В статье рассмотрены особенности и тенденции развития сельскохозяйственного производства в средних и крупных предприятиях, их размеры и значение в решении продовольственной проблемы в нашей стране, пути концентрации производства в крупных организациях, факторы, определяющие размер хозяйств и экономическая эффективность деятельности товаропроизводителей.

**Ключевые слова:** средние и крупные предприятия, концентрация, специализация, агропромышленные формирования, экономическая эффективность.

В сельском хозяйстве наиболее успешно развиваются средние и крупные предприятия, которые имеют значительную государственную поддержку и возможности использовать достижения научно-технического прогресса, цифровые технологии и развиваются по типу агропромышленных формирований, где не только производят, но и перерабатывают, хранят и реализуют сельскохозяйственную продукцию.

К средним предприятиям относятся коммерческие организации, внесенные в единый государственный реестр юридических лиц и соответствующие условиям Федерального закона «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации». К средним предприятиям относятся сельскохозяйственные организации с количеством работников 101 - 250 чел. и доходом в год не более 2 млрд. руб. Сельскохозяйственные организации, которые имеют параметры выше указанных в Федеральном законе (количество работников более 250 чел. и доходом в год свыше 2 млрд. руб.) относятся к крупным предприятиям. Федеральная служба государственной статистики Российской Федерации (Росстат) в своих публикациях выделяет сельскохозяйственные организации, не относящиеся к субъектам малого предпринимательства, к которым относятся средние и крупные предприятия.

В Российской Федерации функционирует 6,0 тыс. средних и крупных предприятий, осуществляющие сельскохозяйственную деятельность, что составляет 24,5% от общего количества сельскохозяйственных организаций. В них занято 1008 тыс. работников, или 72,7% их численности сельскохозяйственных организаций и сосредоточено 64,7% крупного рогатого скота, 62,9% коров, 92,1% свиней, 26,1% овец и коз сельскохозяйственных организаций. В России происходит процесс укрупнения сельскохозяйственных организаций несколькими путями:

концентрация производства в результате объединения нескольких мелких организаций на основе выкупа акций, земли и имущества или создание крупного предприятия на договорной основе;

на основе применения достижений научно технического прогресса и инноваций, то есть интенсификации, что позволяет увеличить объем производства валовой сельскохозяйственной продукции при неизменной площади;

путем специализации производства. Разделение труда в рамках предприятия позволяет применять современные цифровые технологий, автоматизировать производство с использованием робототехники и увеличить производство продукции;

за счет аренды и лизинга основных средств производства (земли, техники и других). Многие сельскохозяйственные организации ведут сельскохозяйственное производство на арендованных землях;

на основе развития интеграции и кооперации, что позволяет увеличить производство продукции в рамках сельскохозяйственной организации за счет сокращения потерь и сохранения качества произведенной продукции.

Размеры сельскохозяйственных организаций характеризуют процесс концентрации производства. В среднем на 1 сельскохозяйственную организацию, не относящиеся к субъектам малого предпринимательства приходится 5885 га сельскохозяйственных угодий, 167 работников, 1863 гол. крупного рогатого скота, в том числе 745 гол. коров, 32943 гол. свиней и 913361 гол. птицы.

Специфическими особенностями сельскохозяйственного производства в средних и крупных предприятиях являются крупно товарное производство, углубленная специализация предприятий, более высокие уровни интенсивности производства и государственной поддержки по сравнению с малыми формами хозяйствования, рациональное использование произведенной продукции за счет развития агропромышленной интеграции, наличие конкурентных преимуществ при сбыте продукции.

Реализация Государственной программы развития сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия, и мер по импортозамещению в условиях международных санкций и ответного эмбарго позволило увеличить производство сельскохозяйственной

продукции в сельскохозяйственных организациях, не относящихся к субъектам малого предпринимательства (табл. 1).

За 2016-2019 гг. производство масличных культур возросло на 29,4%, сахарной свеклы – на 10,9%, картофеля – на 9,1%, овощей – на 42,1%, скота и птицы на убой (в живом весе) – на 14,0%, молока – на 15,0%. Рост производства продукции растениеводства произошел при незначительном снижении посевной площади за счет повышения урожайности сельскохозяйственных культур. Увеличение производства продукции животноводства обусловлено ростом поголовья скота (за исключением крупного рогатого скота) и продуктивности животных. Поголовье коров возросло на 2,9%, свиней – на 24,8%, овец и коз – на 81,6%.

Таблица 1

Развитие сельского хозяйства в средних и крупных предприятиях России

Показатели	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.
Площадь посевов, млн. га	29,9	28,8	29,5	29,8
Поголовье скота, тыс. голов:				
Крупного рогатого скота	5510	5446	4826	4746
в том числе коров	2138	2129	2190	2200
Свиней	17005	17931	19532	21223
Овец и коз	1025	1167	2028	1861
Валовой сбор, млн. т:				
Зерна	53,5	56,7	49,4	53,2
Масличных культур	6,8	6,5	7,8	8,8
Сахарной свеклы	38,5	38,7	32,6	42,7
Картофеля	2,2	1,8	2,1	2,4
Овощей	1,9	1,9	2,3	2,7
Произведено, тыс. т:				
Скота и птицы на убой (в живом весе)	9613	10212	10513	10960
Молока	10807	11267	11882	12432
Яиц, млн. шт.	32523	330911	33060	32860

Опыт работы передовых сельскохозяйственных организаций свидетельствует о преимущества крупного производства о росте их роль в решении проблемы продовольственной безопасности. Они становятся основными производителями товарной сельскохозяйственной продукции. Однако, в результате того, что темпы роста производства отдельных видов продукции в сельскохозяйственных организациях отставали от темпов роста производства в других кате-

горяих хозяйств, привело к снижению удельного веса средних и крупных предприятий в структуре производства сельскохозяйственных организаций и хозяйств всех категорий (табл. 2). Снизилась их доля в производстве зерна, семян и плодов масличных культур, яиц. Увеличился удельный вес средних и крупных предприятий в производстве сахарной свеклы на 3,3 и 3,7 процентных пункта соответственно в сельскохозяйственных организациях и хозяйств всех категорий, картофеля – на 3,5 и 1,8, овощей – на 7,3 и 5,0, скота и птицы на убой (в убойно весе) – на 0,1 и 2,6, молоко - на 1,2 и 3,2 процентных пункта.

Таблица 2

Доля средних и крупных предприятиях в производстве продукции сельскохозяйственных организаций и хозяйств всех категорий России, %

Показатели	2016 г.		2017 г.		2018 г.		2019 г.	
	Доля в		Доля в		Доля в		Доля в	
	СХО	ХВК	СХО	ХВК	СХО	ХВК	СХО	ХВК
Зерна	62,1	44,3	59,7	41,8	62,1	43,6	62,7	44,0
Семян и плодов масличных культур	58,1	39,9	55,3	37,3	66,6	42,2	56,1	38,1
Сахарной свеклы	84,9	74,9	84,5	74,5	87,0	77,3	88,2	78,6
Картофеля	48,7	9,2	42,4	8,3	47,4	9,1	52,2	11,0
Овощей	60,2	14,0	55,4	14,2	62,7	16,4	67,5	19,0
Скота и птицы на убой (в убойном весе)	94,3	72,0	93,3	72,7	94,1	74,3	94,4	74,6
Молока	72,1	36,5	72,1	37,4	73,3	38,9	73,3	39,7
Яиц	94,3	74,8	92,1	73,8	91,5	73,7	90,9	73,3

Примечание: СХО – сельскохозяйственные организации;  
ХВК – хозяйства всех категорий.

Экономическая эффективность производства в крупных предприятиях значительно выше, чем в малых формах хозяйствования. Так, среднесуточный прирост свиней достигает 800 г, надой молока на 1 корову - свыше 10 тыс. кг, что почти в 2 раза больше, чем в среднем по сельскохозяйственным организациям.

Концентрация производства в крупных хозяйствах является важным условием повышения экономической эффективности сельского хозяйства. Наиболее эффективно функционируют сельскохозяйственные организации агропромышленного типа [8].

Крупные агропромышленные формирования (холдинговые компании, агрофирмы и др.) не испытывают трудности со сбытом продукции, так как они сами ее производят, перерабатывают и реализуют. С ними успешно сотрудничают торговые сети, так как они могут поставлять продукцию в течение всего года необходимого объема и качества [11, 18].

Однако создание крупных предприятий отрицательно влияет на развитие сельских территорий. Концентрация производства в крупных предприятиях, где широко используются современные индустриальные технологии, робототехника приводит к повышению производительности труда, а, следовательно, к сокращению численности работников и росту безработицы на селе [10, 12].

Процесс концентрации производства в крупных предприятиях определяется уровнем государственной поддержки. Более 90% государственной поддержки выделяется крупным товаропроизводителям [7].

На реализацию Государственной программы по развитию сельского хозяйства и регулированию рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия в 2019 г. было выделено бюджетных ассигнований в размере 311,5 млрд. руб., в том числе на подпрограмму «Развитие агропромышленного комплекса» - 230,2 млрд. руб., ведомственного проекта «Развитие отраслей агропромышленного комплекса, обеспечивающих ускоренное импортозамещение основных видов сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия» - 59,7 млрд. руб., из них на оказание несвязанной поддержки сельскохозяйственным товаропроизводителям в области растениеводства – 11,3 млрд. руб., повышение продуктивности в молочном скотоводстве – 8,0 млрд. руб., содействие достижению целевых показателей реализации региональных программ АПК – 40,4 млрд. руб. Как отмечали выше, что большая часть этих бюджетных средств была направлена на развитие крупных предприятий.

Для развития отечественного сельскохозяйственного производства в условиях международных санкций со стороны Европейского Союза и США большое значение имеют совершенствование и увеличение государственной

поддержки не только крупных предприятий, но и малых и средних форм хозяйствования.

Размеры сельскохозяйственных организаций различаются по отраслям сельского хозяйства, природно-климатическим зонам, организационно-правовым формам хозяйствования [1, 4, 9].

Наиболее крупные предприятия функционируют в отраслях, где полностью механизированы или автоматизированы производственные процессы, высокий уровень механизации и имеется высокопроизводительная техника [2, 3, 6]. К таким отраслям относятся зерновое хозяйство, производство технических культур, молочное и мясное скотоводство, свиноводство и птицеводство. В отраслях с низким уровнем механизации производственных процессов и высокой трудоемкостью (овощеводство, садоводство, овцеводство, пчеловодство) в основном преобладают малые и средние предприятия [14-17].

Более крупные предприятия создаются в регионах с наиболее благоприятными природно-климатическими условиями. Сельскохозяйственные организации одной специализации различаются по размеру в зависимости от места их размещения. Как правило, более крупные предприятия создаются в южных регионах нашей страны [13].

Среди организационно-правовых форм хозяйствования наиболее крупные размеры имеют акционерные общества. Именно в этой форме хозяйствования в большей степени защищены экономические интересы собственника и проще увеличить размер производства.

Кроме того, размеры сельскохозяйственного предприятия зависят от уровня специализации и интенсификации производства. Специализация и интенсификация сельского хозяйства способствуют росту объема производства продукции, а, следовательно, и увеличению размера сельскохозяйственной организации.

#### **Список литературы:**

1. Белоусов В.М. Инновационная деятельность в аграрном секторе экономики / В.М. Белоусов // Теория и практика мировой науки. - 2017. - № 1. - С. 12-

16.

2. Белоусов В.М. Приоритетные направления инновационного развития регионального АПК / В.М. Белоусов // Агропродовольственная политика России. - 2017. - № 8 (68). - С. 27-32.

3. Белоусов В.М. Стратегии устойчивого развития агропромышленного производства / В.М. Белоусов // Вестник Мичуринского государственного аграрного университета. - 2012. - № 4. - С. 147-150.

4. Белоусов В.М. Стратегические направления устойчивого развития аграрного сектора экономики / В.М. Белоусов, Е.В. Калякин // Вестник Курской государственной сельскохозяйственной академии. - 2019. - № 3. - С. 161-166.

5. Ермаков И.Л. Современные тенденции развития экономики садоводства / И.Л. Ермаков, О.В. Соколов // Вестник Мичуринского государственного аграрного университета. - 2010. - № 2. - С. 171-173.

6. Карамнова Н.В. Современное состояние и перспективы развития аграрного сектора экономики региона / Н.В. Карамнова, В.М. Белоусов // Вестник Курской государственной сельскохозяйственной академии. - 2019. - № 4. - С. 113-120.

7. Куликов И.М. Продовольственная безопасность: проблемы и перспективы / И.М. Куликов, И.А. Минаков // Scientific Papers. Series: Management, Economic Engineering and Rural Development. - 2019. - Т. 19. - № 4. - С. 141-147.

8. Куликов И.М. Развитие сельскохозяйственной производственной кооперации: проблемы и перспективы / И.М. Куликов, И.А. Минаков // Scientific Papers. Series: Management, Economic Engineering and Rural Development. - 2019. - Т. 19. - № 1. - С. 247-253.

9. Ларшина Т.Л. Совершенствование инвестиционного обеспечения процесса воспроизводства основных фондов в сельскохозяйственных предприятиях / Т.Л. Ларшина, Л.А. Сабетова // Сб.: Актуальные вопросы экономики и агробизнеса: материалы VIII Международной научно-практической конференции, 2017. - С. 153-157.

10. Минаков И. Эффективность фермерских хозяйств в Тамбовской обла-

сти / И. Минаков, Л. Сабетова, Н. Воронова // АПК: Экономика, управление. - 2001. - № 3. - С. 46.

11. Минаков И.А. Формирование и развитие агропродовольственного рынка: монография / И.А. Минаков. – Мичуринск: Изд-во Мичуринского госагроуниверситета. – 2013. - 225 с.

12. Минаков И.А. Развитие кооперации фермерских хозяйств / И.А. Минаков, Л.А. Сабетова, Н.И. Воронова // Достижения науки и техники АПК. - 2001. - № 2. - С. 11.

13. Минаков И.А. Экономика и управление предприятиями, отраслями и комплексами АПК: учебник / И.А. Минаков. – СПб.: Изд-во «Лань», 2017. – 404 с.

14. Минаков И.А. Экономика сельскохозяйственного предприятия / И.А. Минаков, Л.А. Сабетова, Н.П. Касторнов. – Москва, 2013. – 363 с.

15. Соколов О.В. Инновационное развитие садоводства в Тамбовской области / О.В. Соколов // Сб.: Актуальные вопросы совершенствования бухгалтерского учета и налогообложения организаций: материалы IV Международной научно-практической конференции. – Тамбов, 2015. - С. 325-330.

16. Соколов О.В. Интенсивное садоводство - основа эффективного ведения отрасли / О.В. Соколов // Сб.: Перспективы развития интенсивного садоводства: материалы Всероссийской научно-практической конференции, посвященной памяти ученого-садовода, доктора сельскохозяйственных наук, профессора, лауреата Государственной премии РФ, заслуженного деятеля науки РСФСР В.И. Будаговского. – Мичуринск, 2016. - С. 168-172.

17. Соколов О.В. Тенденции и перспективы развития производства плодов в сельскохозяйственных предприятиях Тамбовской области / О.В. Соколов // Вестник Мичуринского государственного аграрного университета. - 2012. - № 1-2. - С. 96-99.

18. Minakov I.A. Agricultural market development: trends and prospects / I.A. Minakov, A.V. Nikitin // International Journal of Innovative Technology and Exploring Engineering. - 2019. - Т. 9. - № 1. - С. 3842-3847.

**UDC 631.1.017**

**DEVELOPMENT OF MEDIUM AND LARGE ENTERPRISES  
IN THE AGRICULTURAL ECONOMY**

**Minakov Ivan Alekseevich**

**Minakov Ivan Alekseevich**

Doctor of Economics, Professor

ekapk@yandex.ru

Michurinsk State Agrarian University

Michurinsk, Russia

**Abstract.** The article considers the features and trends of agricultural production development in medium - sized and large enterprises, their size and significance in solving the food problem in our country, ways to concentrate production in large organizations, factors that determine the size of farms and the economic efficiency of commodity producers.

**Key words:** medium and large enterprises, concentration, specialization, agro-industrial formations, economic efficiency.