

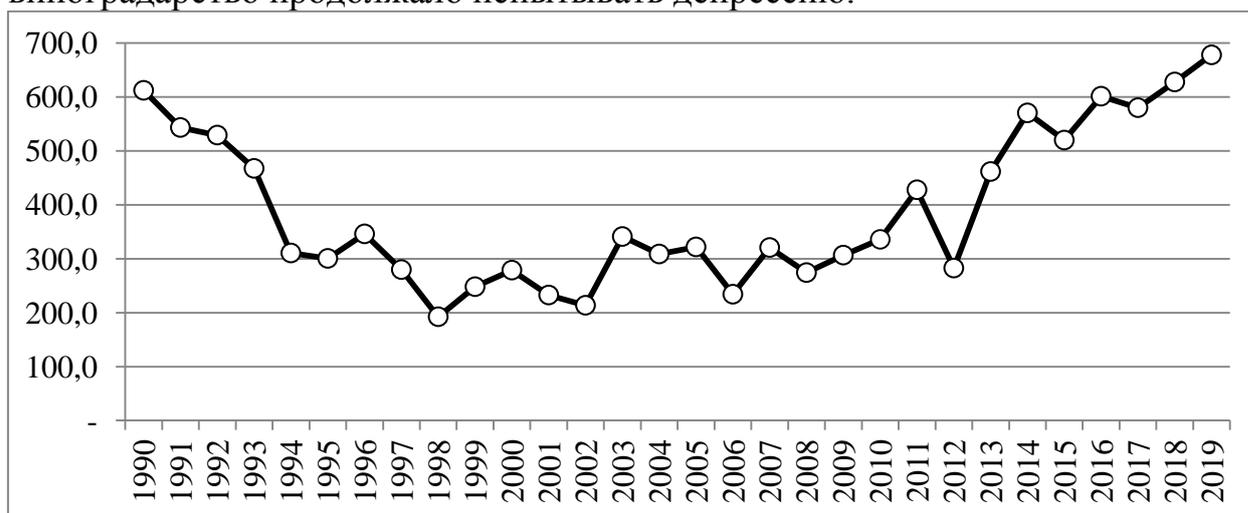
**СОСТОЯНИЕ ВИНОГРАДАРСТВА В РОССИИ**

*Мухаметзянов Рафаил Рувинович, к.э.н., доцент кафедры мировой экономики, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева*

*Аннотация.* За период 1990-2019 гг. исследовано изменение валовых сборов винограда в России, а также рассмотрена доля разных категорий хозяйств страны в 2019 гг. в физических объёмах его производства, в том числе в разрезе отдельных Федеральных округов и составляющих их субъектов РФ.

*Ключевые слова:* Россия, производство, виноград, регионы РФ, категории хозяйств.

Виноград, в силу своих биологических особенностей, исторически в нашей стране возделывался в некоторых южных регионах. В период существования СССР виноградарство серьезно поддерживалось со стороны государства, благодаря чему постепенно увеличивались и площади под соответствующим растением, и валовые сборы получаемых от него плодов [4]. Эта отрасль получила развитие не только в России, но и в Молдавии, на Украине, в закавказских и среднеазиатских республиках. Однако, антиалкогольная кампания, проводимая в нашей стране в середине 80-х годов прошлого столетия, нанесла крупнотоварным сельскохозяйственным товаропроизводителям винограда и этой отрасли в целом серьёзный урон [2]. В 90-е годы XX века, после распада Советского союза, российское виноградарство продолжало испытывать депрессию.



**Рис. 1. Изменение объемов производства винограда в хозяйствах всех категорий России в 1990-2019 гг., тыс. т**

*Источник:* составлено на основе статистических данных Росстата (Федеральной службы государственной статистики РФ), <https://rosstat.gov.ru>

На основании данных Росстата отразим и проанализируем изменение объемов производства винограда в хозяйствах всех категорий России в 1990-2019 гг. (рис. 1). Видно, что если в 1990 г. в стране собирали 612,3 тыс. т, то затем наблюдается снижение до минимума в течение исследуемого периода в 1998 г. (192,3 тыс. т). Далее наметился незначительный среднегодовой прирост до 2012 г., когда произвели 282,6 тыс. т плодов этого растения [1]. Затем вплоть до 2019 г. объемы валовых сборов винограда росли, достигнув 678,0 тыс. т.

Рассмотрим более подробно производство винограда по категориям хозяйств в России в целом и в разрезе отдельных Федеральных округов и составляющих их субъектов РФ в 2019 гг. (табл. 1). В среднем по стране доля сельскохозяйственных организаций (СХО) составляет 69,4 %, тогда как в Южном ФО значение крупнотоварного сектора в этой отрасли достигает 80,2 %, а в Северо-Кавказском ФО только 59,6 %. В свою очередь, участие хозяйств населения в валовых сборах винограда находится на уровне в 25,6 %, а к(ф)х всего в 5,0 %.

Таблица 1

**Производство винограда по категориям хозяйств в России в целом и в разрезе регионов РФ в 2019 гг.**

Территория	СХО	из них: малые предприятия	Хозяйства населения	К(Ф)Х и ИП	Хозяйств а всех категорий
<b>Российская Федерация</b>	<b>470,4</b>	<b>115,7</b>	<b>173,6</b>	<b>34,1</b>	<b>678,0</b>
<b>Южный ФО</b>	<b>321,2</b>	<b>92,1</b>	<b>66,6</b>	<b>12,8</b>	<b>400,7</b>
Республика Крым	89,7	31,7	8,7	1,2	99,6
Краснодарский край	206,5	58,7	9,2	11,0	226,7
Ростовская область	4,6	1,5	25,5	0,5	30,6
г. Севастополь	20,4	0,1	11,6	0,01	32,0
<b>Северо-Кавказский ФО</b>	<b>149,1</b>	<b>23,6</b>	<b>79,7</b>	<b>21,2</b>	<b>250,0</b>
Республика Дагестан	102,4	13,1	74,6	16,2	193,2
Кабардино-Балкарская Республика	11,0	0,00	0,4	0,1	11,5
Чеченская Республика	1,1	0,3	0,5	0,5	2,1
Ставропольский край	34,6	10,2	3,1	4,4	42,0
<b>Российская Федерация</b>	<b>69,4</b>	<b>17,1</b>	<b>25,6</b>	<b>5,0</b>	<b>100,0</b>
<b>Южный ФО</b>	<b>80,2</b>	<b>23,0</b>	<b>16,6</b>	<b>3,2</b>	<b>100,0</b>
Республика Крым	90,0	31,8	8,8	1,2	100,0
Краснодарский край	91,1	25,9	4,1	4,8	100,0
Ростовская область	15,0	4,9	83,3	1,7	100,0
г. Севастополь	63,7	0,2	36,3	0,02	100,0
<b>Северо-Кавказский ФО</b>	<b>59,6</b>	<b>9,4</b>	<b>31,9</b>	<b>8,5</b>	<b>100,0</b>
Республика Дагестан	53,0	6,8	38,6	8,4	100,0
Кабардино-Балкарская Республика	95,5	0,00	3,5	1,0	100,0
Чеченская Республика	53,3	14,2	23,1	23,5	100,0
Ставропольский край	82,2	24,2	7,3	10,5	100,0

Источник: составлено и рассчитано на основе данных Росстата (<https://rosstat.gov.ru>)

Отразим долю отдельных Федеральных округов и составляющих их субъектов РФ в 2019 гг. в производстве винограда в России в целом, в том числе по категориям хозяйств (табл. 2). В Южном ФО в хозяйствах всех категорий собрали 59,1 % этого вида продукции от совокупного результата по России в целом, а в Северо-Кавказском ФО – 36,9 %. Из субъектов РФ можно отметить Краснодарский край (33,4 %), Республику Дагестан (28,5 %), Республику Крым (14,7 %). Что касается ситуации в разрезе отдельных категорий хозяйств в общих показателях по России, то сельскохозяйственные организации Южного ФО дали 68,3 % валовых сборов винограда против 31,7 %, характерных для Северо-Кавказского ФО. В свою очередь, личные и крестьянское (фермерские) хозяйства последнего преобладают с 45,9 % и 62,3 % соответственно.

Таблица 2

**Доля регионов РФ в 2019 гг. в производстве винограда в России в целом, в том числе по категориям хозяйств, %**

Территория	СХО	из них: малые предприятия	Хозяйства населения	К(Ф)Х и ИП	Хозяйства всех категорий
<b>Российская Федерация</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>Южный ФО</b>	<b>68,3</b>	<b>79,6</b>	<b>38,4</b>	<b>37,6</b>	<b>59,1</b>
Республика Крым	19,1	27,4	5,0	3,5	14,7
Краснодарский край	43,9	50,8	5,3	32,2	33,4
Ростовская область	1,0	1,3	14,7	1,5	4,5
г. Севастополь	4,3	0,05	6,7	0,02	4,7
<b>Северо-Кавказский ФО</b>	<b>31,7</b>	<b>20,4</b>	<b>45,9</b>	<b>62,3</b>	<b>36,9</b>
Республика Дагестан	21,8	11,3	43,0	47,5	28,5
Кабардино-Балкарская Республика	2,3	0,00	0,2	0,3	1,7
Чеченская Республика	0,2	0,3	0,3	1,5	0,3
Ставропольский край	7,3	8,8	1,8	12,9	6,2

Источник: составлено и рассчитано на основе данных Росстата (<https://rosstat.gov.ru>)

В целом, присущий для 90-х годов прошлого столетия негативный тренд в развитии российского виноградарства, в начале XXI века сменился рядом позитивных тенденций, в том числе благодаря изменившейся аграрной политики нашей страны [3]. Для современного этапа развития отрасли характерны следующие положительные моменты. Во-первых, в последнее время в рамках проведения политики импортозамещения и увеличения собственной сырьевой базы для винодельческой промышленности происходит закладка новых насаждений, благодаря чему постепенно увеличиваются площади под виноградниками, в том числе плодоносящие, и их валовые сборы. Во-вторых, по-прежнему основная часть получаемого урожая приходится на крупнотоварное производство [5], особенно в Южном Федеральном округе.

### Библиографический список

1. Агирбов, Ю.И. Современные тенденции и экономические проблемы развития садоводства в России / Ю.И. Агирбов, Р.Р. Мухаметзянов // Экономика сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий. - 2017. - № 12. - С. 14-20.
2. Коваленко, Н.Я. Экономика сельского хозяйства: учебник для академического бакалавриата / Н.Я. Коваленко [и др.] под ред. Н.Я. Коваленко. - М.: Издательство Юрайт, 2020 г. - 406 с.
3. Корольков, А.Ф. Аграрная политика Российской Федерации: Учебное пособие/Б.Ф. Рунов, А.Ф. Корольков, В.В. Приёмко. -М.: ФГБОУ ВПО РГАУ-МСХА имени К.И. Тимирязева, 2014. -301 с.
4. Мухаметзянов, Р.Р. Развитие плодово-ягодного рынка России // Известия Тимирязевской сельскохозяйственной академии. – 2012. - № 1. – С. 17-25.
5. Мухаметзянов, Р.Р. Рынок и товародвижение плодоовощной продукции в России и за рубежом - М.: Издательство РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, 2012. – 336 с.

УДК 631.223

### ТЕХНОЛОГИИ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ В СВИНОВОДСТВЕ

*Нифонтова Е.А., ст. преподаватель кафедры экономики ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева*

*Аннотация.* В данной статье исследованы технологии цифровой экономики в свиноводстве. Автором изучены основные инструменты цифровизации, используемые в отрасли свиноводства. Проведен анализ развития данной отрасли с учетом технологий цифровой экономики.

**Ключевые слова:** цифровая экономика, технологии, модернизация, свиноводство.

В течение 2013-2020 гг. на территории России реализуется программа по развитию сельскохозяйственной отрасли и регулированию процессов на рынке сельскохозяйственной продукции. В течение этого времени обеспечен прирост производства мяса, в основном это достигнуто за счет отрасли свиноводства.

В сравнении с 2010 г. в 2017 г. поголовье свиней в хозяйствах увеличилось с 17,2 до 23,2 млн. В течение только 2013-2017 гг. введено в строй около 150 объектов свиноводства, завершены проекты модернизации более чем 30 объектов. С учетом поставленной цели по обеспечению продовольственной безопасности и введения новых требований к