

УДК 634.8

UDC 634.8

НОВАЦИИ ВИНОГРАДАРСТВА РОССИИ.**1. Современное состояние и перспективы развития подотрасли виноградарства в Российской Федерации**

Ермолаев Андрей Андреевич

д. с.-х. н.

Союз виноградарей и виноделов России, Москва, Россия

В статье приведена историческая информация о состоянии виноградо-винодельческой отрасли Российской Федерации – самой доходной отрасли сельского хозяйства - за период с 1984 по 2008 гг., изложены статистические и экономические показатели. Например, площадь виноградников с 190,1 тыс. га снизилась до 64,4, урожайность колебалась в пределах 30,1-79,5 ц/га и др. Приведена информация и по виноградопроизводящим субъектам РФ. Освещена Программа развития виноградарства и виноделия РФ на 2008-2020 гг., согласно которой предусмотрено увеличение площадей виноградников с 64 до 172 тыс. га, увеличение объемов производства винограда с 300 тыс. до 1,1 млн. тонн, производство столового винограда возрастет в 2 раза, соков до 100 тыс. гл; будет дополнительно трудоустроено около 200 тыс. человек; экономика регионов возрастет более чем в 3 раза

Ключевые слова: ВИНОГРАДАРСТВО, ВИНОДЕЛИЕ, СОРТ, УРОЖАЙНОСТЬ, ВИНОГРАДО-ВИНОДЕЛЬЧЕСКАЯ ОТРАСЛЬ, РЕНТАБЕЛЬНОСТЬ

INNOVATIONS OF WINE GROWING OF RUSSIA. 1. The modern condition and prospects of development of wine growing subbranch in the Russian Federation

Ermolaev Andrey Andreevich

Dr. Agr. Sci.

The union of wine-growers and wine makers of Russia, Moscow, Russia

In the article the historical information about a condition of wine-growing and wine making branches of the Russian Federation - the most profitable branch of agriculture - from 1984 for 2008 is resulted; statistical and economic indicators are stated. For example, the area of vineyards has decreased from 190,1 thousand in hectares to 64,4, productivity fluctuated within 30,1-79,5 centner/hectares, etc. The information about wine-producing subjects of the Russian Federation is resulted. The Program of development of wine growing and winemaking of the Russian Federation for 2008-2020 is observed, according to which the increase in the areas of vineyards from 64 to 172 thousand in hectares is provided, increase in volumes of manufacture of grapes from 300 thousand to 1,1 million tons, manufacture of table grapes will increase in 2 times, juice to 100 thousand gallons; it will be employed about 200 thousand persons in addition; the economy of regions will increase more than in 3 times is covered

Keywords: WINE GROWING, WINEMAKING, GRAPE, PRODUCTIVITY, WINE GROWING AND WINEMAKING SUBBRANCH, PROFITABILITY

Введение. Виноградо-винодельческая отрасль занимает особое место среди других отраслей экономики России. Производимая отраслью продукция обладает большим потребительским спросом, обеспечивает значительные поступления в федеральный и местный бюджеты страны.

Ни одна сельскохозяйственная культура не обеспечивает на единицу земельной площади столько рабочих мест и валовой продукции, как виноград. Виноградник площадью 100 га создает не менее 40 рабочих мест и обеспечивает поступление в бюджет и внебюджетные фонды более 2,5 млн. рублей в год.

Вместе с тем, виноградарство является и самой капиталоемкой отраслью сельскохозяйственного производства. Финансовые средства,

вложенные в закладку виноградников, на четыре года отвлекаются от оборота, более того, в течение этого времени требуются еще значительные финансовые ресурсы – на установку шпалеры и уход за молодыми насаждениями [1-2].

Результаты. Анализ прошлого и современного состояния виноградарства за прошедшие 24 года представлен в таблицах №№ 1 и 2.

Если до введения кампаний по борьбе с пьянством (1985 г.) площадь виноградников составляла 190 тыс. га, то сейчас она сократилась до 64 тыс. га. Валовой сбор уменьшился с 1,1 млн. тонн до 320 тыс. тонн. Среднегодовые валовые сборы винограда уменьшились с 875 тыс. тонн до 300 тыс. тонн. Главными факторами, сдерживающими развитие виноградарства, являются морозы, засуха, болезни и вредители и неразвитость рынка вина. Только от морозов зимы 2005-2006 гг. списано и раскорчевано около 20 тыс. га плодоносящих виноградников.

Со времени годичной давности информации, значительных изменений в виноградо-винодельческой отрасли не произошло. Все существующие ранее сдерживающие факторы развития виноградарства и виноделия остались. По-прежнему развитие отрасли сдерживает никем не регулируемый дикий рынок вина. По уточненным данным Росстата, площади виноградников увеличились на 24 тыс. га. Вместо предусмотренных целевой программой развития отрасли посадки новых виноградников в объеме 9,235 тыс. га, заложено всего 6,456 тыс. га или задание выполнено только на 70% (табл. № 2).

Таблица 1. - Размещение и состояние виноградарской подотрасли Российской Федерации за период 1984-2008 гг.

Субъекты	Общая площадь виноградников																			
	1984	1985	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Российская Федерация	190,1	177,4	134,3	125,8	116,5	102,9	89,5	84,0	79,7	72,3	71,4	71,9	70,4	68,2	70,3	72,7	71,3	62,4	63,8	64,4
Кабардино-Балкарская республика	2,8	2,5	1,3	1,3	1,3	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,0	1,1	1,0	0,8	0,7	0,7	0,8	0,7	0,7	0,6
Краснодарский край	57,8	54,5	46,5	44,1	43,7	42,1	39,5	37,8	36,8	35,0	34,2	34,6	34,0	32,3	30,8	32,3	31,7	24,0	24,5	25,4
Республика Дагестан	70,9	65,4	47,7	43,5	37,9	38,5	28,4	25,8	23,7	19,9	20,2	20,7	20,1	20,6	19,3	19,6	19,7	21,4	22,8	23,4
Ростовская область	16,4	14,9	12,3	12,2	11,2	9,7	9,0	8,0	7,3	6,4	6,0	5,7	5,1	4,7	4,7	4,9	4,8	3,9	3,8	3,9
Ставропольский край	16,5	16,4	12,6	12,8	12,3	10,6	10,6	10,2	9,1	8,9	8,9	9,1	9,2	8,9	9,3	9,3	9,3	8,8	8,4	6,9
Чечня	25,6														4,6	4,7	3,8	2,3	2,1	2,5
	в том числе плодоносящих																			
Российская Федерация	137,6	134,7	110,6	106,7	99,6	87,9	78,5	75,1	72,2	63,7	61,7	61,4	58,6	58,0	57,3	57,2	54,5	44,3	44,5	41,9
Кабардино-Балкарская республика			1,0	0,9	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,8	0,9	0,9	0,8	0,7	0,6	0,6	0,6	0,6	0,4
Краснодарский край	41,0	39,7	33,3	34,1	35,0	34,7	33,2	32,4	32,4	29,8	28,0	28,0	26,8	25,2	24,1	24,6	24,1	17,0	17,1	16,1
Республика Дагестан	50,2	48,2	42,1	39,2	35,1	35,4	27,2	25,1	23,0	19,5	19,8	20,1	19,3	18,6	17,3	16,7	15,5	15,5	15,5	15,4
Ростовская область	12,1	12,2	10,1	9,8	8,9	7,5	7,4	6,8	6,3	5,3	4,6	4,0	3,3	3,2	3,2	3,4	3,4	2,6	2,5	2,8
Ставропольский край	11,6	12,0	11,2	10,8	10,2	8,6	8,9	8,9	8,6	7,6	7,4	7,4	7,5	7,4	7,0	6,6	6,8	6,5	6,7	5,2
Чечня	20,0														4,1	4,1	3,2	1,4	1,2	1,1
	Валовой сбор (тыс. тонн)																			
Российская Федерация	1134,0	696,3	543,3	529,3	467,1	310,5	300,6	345,0	280,2	192,8	248,4	279,4	234,9	217,4	348,3	318,8	333,3	243,3	326,8	267,8
Кабардино-Балкарская республика	7,9	3,4	5,1	5,2	4,3	3,5	6,0	5,0	4,9	3,1	2,3	4,7	2,3	2,6	2,9	3,8	1,5	1,8	2,3	1,03
Краснодарский край	482,4	255,2	251,6	246,2	229,9	151,6	155,3	190,8	139,7	107,4	154,8	160,2	127,9	111,5	205,3	137,5	167,9	86,3	140,8	122,0
Республика Дагестан	380,2	312,8	162,5	134,7	142,6	116,8	75,5	89,6	68,2	51,4	53,8	58,0	70,5	64,7	83,1	88,7	90,3	118,4	118,6	89,4
Ростовская область	76,8	35,2	38,5	44,7	22,2	13,8	21,0	18,1	11,6	5,4	13,1	9,8	8,0	6,0	13,4	14,7	5,9	13,9	9,3	13,1
Ставропольский край	76,9	47,4	30,9	42,8	28,9	16,5	26,0	35,5	26,0	17,2	18,2	38,8	17,1	23,6	31,8	61,4	4,0	23,3	46,4	12,2
Чечня	101,0														3,2	5,2	2,2	1,8	1,7	1,2
	Посадка виноградников (га)																			
Российская Федерация	7600	9800	3420	3150	2100	1510	1060	933	1352	1774	1957	2916	3200	3340	5380	5600	5340	5900	7200	6456
Кабардино-Балкарская республика	200,0	100,0	100,0	60,0	40,0	50,0	50,0	70,0	47,7	44,0	59,0	10,0	400,0	40,0	30,0	40,0	100,0	100,0	100,0	136
Краснодарский край	3700	3700	1300	1600	870	520	520	479	590	1100	1990	1732	1300	1780	2500	2430	1300	2000	2800	3520
Республика Дагестан	1700	3800	680	740	400	120	80	80		162	76	200	700	630	1400	1700	2300	2100	2600	1600
Ростовская область	800	600	340	470	460	300	280	170	455	297	400	560	400	250	370	430	380	250	200	264
Ставропольский край	600	800	469	178	323	392	124	117	250	189	409	417	700	640	640	640	500	480	500	447
Чечня	600														390	80	760	300	2400	489
	Урожайность (ц/га)																			
Российская Федерация	79,5	50,3	45,2	48,4	45,4	34,7	37,4	45,4	38,4	30,1	39,8	45,1	39,2	37,5	60,7	55,7	60,4	53,8	72,6	62,9
Кабардино-Балкарская республика	35,6	15,6	48,6	51,6	40,8	34,4	59,4	49,8	50	30,9	26	32,3	25,9	32,5	41,6	55,5	26,5	30,9	37,4	24,7
Краснодарский край	11	61,2	70	69,8	63,3	42,6	45,5	57,5	48,5	36	54,5	56,5	47,2	44,2	85	55,8	68,2	48,2	80,8	74
Республика Дагестан	74,8	64,2	38,2	34	40,3	32,8	27,6	35,7	29,6	26,3	27,2	28,8	34,9	34,8	47,9	52,8	64,3	76,4	76,1	57,6
Ростовская область	61,3	27,7	37,4	44,6	24,1	18,2	28,1	28,4	18,2	10,2	20,1	24,2	24,5	18,7	42,4	41,9	39,8	22,6	36,3	46,7
Ставропольский край	64,3	38,4	19	39	24,6	18,7	39,2	39,2	29,8	22,8	23,1	50,6	22,8	32	45,5	93,3	58	35,3	68	52,2
Чечня	50														7,7	12,6	7	14,6	13,9	10,9

Таблица 2. - Показатели закладки виноградников по регионам РФ в 2008 г.

№ п/п	Субъект	Площадь закладки, га		
		план	факт*	в % к плану
1.	Краснодарский край	4 225	3 520	83
2.	Республика Дагестан	2 500	1 600	48
3.	Чеченская Республика	1 206	489	41
4.	Ставропольский край	780	447	57
5.	Ростовская область	400	264	66
6.	Кабардино-Балкарская Республика	44	136	309
7.	Республика Северная Осетия-Алания	80	0	0
	Российская Федерация	9 235	6 456	70

* - данные из отчетности по форме ГП-13

Из заложенных программой финансирования в сумме 680 млн. руб., освоено в пределах 450 млн. руб. Финансирования на 2009 г. по сравнению с 2008 г. вместо увеличения выделено 464,4 млн. рублей.

По-прежнему первостепенной и главной задачей является повышение урожайности и качества, конкурентоспособности винодельческой продукции, снижение затрат и объемов импорта, внедрение приоритетных технологий производства винограда.

Непоправимый ущерб виноградарству наносит филлоксера. Сегодня смело можно заявить, что наиболее лимитирующего фактора в развитии виноградарства, чем филлоксера, нет. Она – самый опасный (карантинный) вредитель европейских сортов корнесобственного винограда. В одной только Франции ею было погублено более 2 млн. 400 тыс. га ценнейших виноградников, пользовавшихся мировой славой. Во всех странах мира от нее погибло около 6 млн. га из 9, или более 70%. На территории нашей страны этот вредитель появился в 1880-1885 гг. и до 1927 г. стал причиной уничтожению около 200 тыс. га виноградников, в основном в Молдавии, на Украине и в Грузии. Известный русский ученый В.Е. Таиров в 1910 г. писал: «Мир не знает более страшного и упорного

вредителя культурных растений, чем филлоксера». В СССР она поразила около 500 тыс. га [3].

Филлоксера на виноградниках РСФСР замечена давно, но в массовом порядке обнаружена в основном в 60-е годы. Уже к 1975 г. было поражено 20,5 тыс. га, в 1980 г. – 42 тыс., а к 1985 г. их стало около 75 тыс. га. Особенно заметно проявилось губительное действие филлоксеры в 70-х годах. Урожайность сильноугнетенных насаждений упала до 25-30 ц/га, убытки возросли до 1000 руб./га.

В РСФСР наиболее ощутимый вред филлоксера причинила в первую очередь хозяйствам Краснодарского края. Перезакладка поврежденных виноградников привитыми саженцами началась в совхозах объединения «Кубаньвино» с 1970 г. В хозяйствах других республик, краев и областей РСФСР переход на привитую культуру начался в 1980 г. И сейчас осуществляется очень медленно. В настоящее время в РСФСР половина виноградников перезаложена на привитую культуру. Практически процесс перехода на привитую культуру оказался очень сложным и медленным. Между тем филлоксера продолжает наносить непоправимый ущерб виноградарству страны.

Таблица 3. - Современное размещение площадей под виноградниками РФ

Районы под виноградниками	Площади под виноградниками (тыс. га)			
	1990 г.	2005 г.	2007* г.	2008 г.
Краснодарский край	48,800	31,700	23,8	25,4
Дагестан	54,600	19,700	22,8	23,4
Ставропольский край	13,900	9300	7,2	6,9
Ростовская область	12,700	4800	4,0	3,9
Чечня	14,400	3800	2,1	2,5
Кабардино-Балкария	1400	800	0,7	0,6
Всего	146,700	71,300	62,0	64,4

* - за 1996-2007 гг. цифры исправлены, приведены данные Росстата, пересчитанные с учетом итогов Всероссийской сельскохозяйственной переписи 2006 г.

Фактически собственная база привитого питомниководства почти не развивается. Поставка же по импорту привитых саженцев и подвойной лозы резко сокращена. Встретившиеся трудности в ведении привитой культуры способствовали не выполнению намеченных мероприятий. Так что и на ближайшие годы, и на далекую перспективу проблема борьбы с филлоксерой остается острой. В ведении виноградарства следует сохранять, в зависимости от складывающихся условий, рациональное сочетание привитой и корнесобственной культуры.

Одним из основных факторов, сдерживающих развитие виноградарства, является недостаточная развитость рынка виноделия. Именно рынок в нынешних условиях определяет уровень развития отрасли. Вместе с тем в последние годы наметились положительные тенденции по ускорению этого процесса. В 2002 г. проведена коллегия Минсельхоза России, издан ряд приказов, принята программа развития на 2008-2010 гг. [5].

Разработка целевой программы ведомства «Развитие виноградарства и виноделия Российской Федерации на 2008-2010 годы» вызвана необходимостью устранения негативных изменений, произошедших в отрасли за последние два десятилетия (к уровню 1985 г.), и последствий аномальных агрометеорологических условий зимнего периода 2005-2006 гг., приведших к сокращению площадей промышленных виноградников на 64%, снижению объемов производства винограда на 65%, уменьшению в 3 раза выпуска столовых, специальных, игристых вин и коньяков из собственного сырья, к безработице и усилению социальной напряженности в виноградарских хозяйствах юга России.

Принятие Программы является обязательным условием увеличения производства винодельческой продукции и повышения ее качества,

обеспечения экономического стимулирования научно-технического прогресса отрасли.

Программа разработана в соответствии с решением коллегии Минсельхоза России от 20 сентября 2002 г., как программно-целевой документ, определяющим основы аграрной и промышленной политики в этой сфере хозяйства и обеспечивающий координацию усилий предприятий, организаций и органов государственного управления по развитию этой отрасли со следующими параметрами к концу 2010 г.:

- рост площадей под виноградниками к уровню 2006 г. составит 21,2 тыс. га,
- производство винограда в 2010 г. по сравнению с 2006 г. увеличится с 243,5 до 340 тыс. тонн, в том числе:
 - для нужд виноделия – с 200 до 280 тыс. тонн;
 - для потребления в свежем виде и выработки натурального сока – с 40 до 60 тыс. тонн;
- объемы производства в 2010 г. по сравнению с 2006 г. возрастут:
 - вина виноградного – с 47,0 до 78,7 млн. дал, в том числе из собственного сырья – с 14,7 до 18,0 млн. дал;
 - шампанских и игристых вин – с 15,4 до 19,5 млн. дал, в т.ч. из собственного сырья – с 2,5 до 3,5 млн. дал;
 - коньяка – с 6,4 до 8,5 млн. дал, в т.ч. из собственного сырья – с 3,0 до 4,0 млн. дал;
- будет создано дополнительно около 12 тыс. рабочих мест;
- поступление акцизов от производства и оборота винодельческой продукции возрастет почти в 3,3 раза.

В настоящее время разработан проект Программы развития виноградарства и виноделия Российской Федерации на 2008-2020 гг. [4], в котором предусматривается (табл. 5):

1. Расширение площадей виноградников с 64 тыс. га до 172 тыс. га или в 2,7 раза;
2. Увеличение объемов производства винограда с 300 тыс. тонн до 1,1 млн. тонн или в 3,8 раза, т.е. к 2020 году будет достигнут самый высокий уровень производства. Производство столового винограда возрастет в 2 раза, соков до 100 тыс. гл.
3. Будет дополнительно трудоустроено около 200 тыс. человек.
4. Экономика регионов возрастет более чем в 3 раза. В Дагестане поступления в бюджет составят более 40% объемов ресурсов Республики, а в Чечне около 20%.

Таблица 4. - Площади и валовой сбор столового винограда по регионам России (по данным Роскомстата за 2007 г.)

	Площади, тыс. га	Валовой сбор, тыс. тонн	Население, млн. чел	Потребность из расчета 8 кг/чел., тыс. тонн
Российская Федерация	7,7	40,0	140	120
Республика Дагестан	3,4	21,6	4	32
Краснодарский край	2,9	15,1	6	48
Ставропольский край	0,6	2,3	5	40
Кабардино-Балкарская республика	0,3	0,4	4	32
Чеченская республика	0,1	0,2	3	24
Ростовская область	0,2	0,4	6	48
прочие	0,2	-	-	-
Москва	-	-	-	112
Санкт-Петербург	-	-	-	70
Города с миллионным населением	-	-	-	по 8

В таблице № 4 представлены данные по площадям и валовому сбору столового винограда по регионам России. Основными производителями винограда в свежем виде в 2007 г. являются Республика Дагестан (54%) и Краснодарский край (38%). Однако по нормам питания годовая потребность в столовом винограде составляет 8 кг/чел. Необходимо производить свежего винограда 1 млн. 200 тыс. тонн. По

проекту развития виноградарства в 2020 г. будет произведено 240 тыс. тонн, что составляет 1,7 кг/чел. и ниже нормы в 4,7 раз.

За эти годы будут на 80% обновлены насаждения новыми высококачественными сортами, устойчивыми к морозам, засухе, болезням и вредителям.

Производство винограда будет осуществляться по приоритетным энерго-, влаго- и почвосберегающим технологиям. Серьезное внимание будет уделено внедрению новой современной техники и оборудования, передовым приемам возделывания винограда. Значительно будет улучшена экология среды и качество винодельческой продукции.

Таблица 5. - Проект Программы развития виноградарства и виноделия на 2008-2020 гг. (по данным субъектов РФ)

Наименование	Ед.изм.	годы													
		2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Посадка	тыс. га	5,7	9,3	10,2	10,3	14	13,9	13,7	13,7	13,6	14	13,5	14,3	14,7	14,6
в т.ч. столовые	тыс. га	0,893	1,7	1,8	1,8	2,3	2,3	2,1	2,1	1,9	2	2,3	2,3	2,5	2,5
в т.ч. технические	тыс. га	4,8	7,6	8,5	8,5	11,7	11,5	11,6	11,6	11,6	12	11,2	12	12,2	12,2
Раскорчевка	тыс. га	3,56	4,02	4,3	4,1	4,8	4,1	4,1	4,1	4,2	4,1	4	5,6	4,3	4,5
Наличие виноградников на начало года	тыс. га	63,8*	61,3	69,4	75,5	81,3	90,8	100,3	109,9	119,4	128,7	139	142,5	158,7	170,3
в т.ч. Плодоносящие	тыс. га	44,5*	45	53,7	52,7	56,5	59,5	65,3	70,4	79,6	87,2	96,6	105,9	114,2	121,5
в т.ч. столовые	тыс. га														
в т.ч. технические	тыс. га														
Урожайность	ц/га	72,6*	74,8	76,8	77,2	78,6	83,7	81,4	82,1	83,4	84,5	86,2	87,7	89,3	92,7
в т.ч. столовые	ц/га														
в т.ч. технические	ц/га														
Производство винограда	тыс. т	326,8*	336,6	412,4	406,9	444,2	498	531,5	578	663,3	737	832,2	928,9	1020,2	1126,6
в т.ч. столовые	тыс. т	40,1*	75,3	87	96,2	106,7	115,5	127,1	134,9	147,4	171,7	180,4	196,6	223	240,4
в т.ч. технические	тыс. т	286,7	261,3	325,4	310,7	337,5	382,4	404,4	443,1	516	565,3	651,8	732,3	797,2	886,2

* По данным Росстата

Выводы. Программой развития виноградарства и виноделия на 2008-2020 гг. в Российской Федерации предусмотрено увеличение площадей виноградников с 64 до 172 тыс. га, увеличение объемов производства винограда с 300 тыс. тонн до 1,1 млн. тонн, производство столового винограда возрастет в два раза, соков до 100 тыс. гл; будет дополнительно трудоустроено около 200 тыс. человек; экономика регионов возрастет более чем в три раза.

Литература

1. Виноградарство России: настоящее и будущее / Е.Егоров, А.Аджиев, К.Серпуховитина, Л.Трошин, А.Жуков, Ш.Гусейнов, А.Алиева. – Махачкала: Издательский дом «Новый день», 2004. – 440 с.
2. Ермолаев А.А. Виноградарство и виноделие России: состояние и перспективы // Виноделие и виноградарство. – 2009. - № 4. – С. 4-5.
3. Недов П.Н. Иммуниетет винограда к филлоксере и возбудителям гниения корней. – Кишинев, 1977. – 171 с.
4. Программа развития виноградарства и виноделия Российской Федерации на 2008-2020 гг. http://www.e-sovet.ru/news/news_text.asp?NewsId=49391
5. Развитие виноградарства и виноделия Российской Федерации на 2008-2010 годы. http://www.svvr.ru/FCP_vinogradarstvo_i_vinodevie_3