ОГАУ «Инновационно-консультационный центр агропромышленного комплекса»



Маркетинговое исследование:

Рынок винограда за 2017-2021 год



г. Белгород 2022

Оглавление

I Современное состояние рынка винограда в мире	3
1.1 Состав и свойства винограда	3
1.2 Обзор мирового рынка винограда	
II Обзор рынка винограда в России	6
2.1 Производство винограда в России	<i>6</i>
2.2 Производители винограда в России	9
2.3 Обзор цен на виноград в России	10
2.4 Производство винограда в Белгородской области	11
III Внешняя торговля виноградом в России	14
3.1 Экспорт винограда	14
3.2 Импорт винограда	14



I Современное состояние рынка винограда в мире

1.1 Состав и свойства винограда

Виноград относится к древнейшим культурным растениям на земле. Насчитывая не одну сотню сортов, это растение в своем химическом составе в большей или меньшей степени содержит много незаменимых полезных веществ, которые делают его не только вкусным, но и необходимым в рационе продуктом.

Основную питательную ценность и вкусовые качества винограда определяет наличие в нем сахаров. Они составляют от 12 до 30% от массы виноградных плодов и представлены в виде фруктозы, сахарозы и глюкозы. В отличие от свекольного сахара, природные сахара достаточно безопасны для Поступая сразу В кровь, они способствуют быстрому здоровья. восстановлению здоровья и сил человека и активизируют мозговую деятельность. Также, в винограде в большом количестве содержатся необходимые человеку витамины. Большая часть из них приходится на витамин С, который активно воздействует на защитные функции организма. В состав ягод винограда также входят витамины группы В, провитамин А, витамины РР, Р и К и фолиевая кислота.

Таблица 1 Содержание витаминов

Витамины	Содержание в 100 граммах	Процент суточной потребности
Витамин А	5 мкг	1%
Витамин В1	0.05 мг	3%
Витамин В2	0.02 мг	1%
Витамин С	6 мг	9%
Витамин Е	0.4 мг	4%
Витамин ВЗ (РР)	0.3 мг	2%
Витамин В6	0.08 мг	4%
Витамин В9	4 мкг	1%
Витамин К	14.6 мкг	12%

В винограде содержится до 6% органических кислот, большую часть которых составляет яблочная кислота. Также в состав плодов входит глюконовая, муравьиная, винная, фосфорная, лимонная, янтарная и щавелевая кислоты. Исследования американских ученых показали, что виноград защищает сетчатку глаз от оксидативного стресса, являясь тем самым прекрасным средством профилактики возрастных глазных заболеваний, которые приводят со временем к снижению зрения. Дополняют список полезных свойств винограда практически все необходимые организму человека минеральные соли и микроэлементы. Больше всего в ягодах содержится калия, что позволяет использовать виноград для профилактики сердечно-сосудистых заболеваний и болезней почек. Еще в растении содержатся магний, марганец, никель, кремний, кобальт, алюминий, бор, цинк, хром и другие микроэлементы, которые часто являются структурными элементами витаминов, гормонов, ферментов, белков и ряда важных органических комплексов. Полезные микроэлементы содержатся не только в соке ягод, но и в кожице и косточках. Так, в кожице ягод есть эфирные масла, антоцианы, дубильные и пектиновые вещества. Косточки содержат дубильные вещества и жирное масло.

Таблица 2 Содержание минеральных веществ

Минеральные вещества	Содержание в 100 граммах	Процент суточной потребности
<u>Калий</u>	225 мг	9%
<u>Кальций</u>	30 мг	3%
<u>Магний</u>	17 мг	4%
Φοςφορ	22 мг	2%
<u>Натрий</u>	26 мг	2%
<u>Железо</u>	0.6 мг	4%

1.2 Обзор мирового рынка винограда

В 2021 году мировая площадь виноградников оценивается в 7,3 млн га, что незначительно меньше на -0,3% по сравнению с 2020 годом. Мировая площадь виноградников означает общую площадь, засаженную виноградниками для всех целей (виноград для производства вина и сока, столовый виноград и виноград для производства изюма), включая молодые, еще не плодоносящие лозы (рисунок 1).

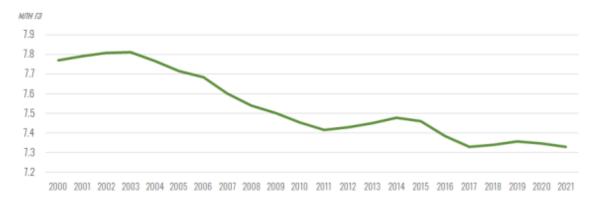


Рис.1. Площадь виноградников в мире в 2000-2021гг., млн га

Первое место занимает Китай. Страна производит более 8,66 млн тонн винограда каждый год. В дополнение к этому, страна также известна внедрением передовых технологий для улучшения производственных возможностей винограда, чтобы удовлетворить мировой спрос на этот экзотический фрукт. Страна в основном производит виноград без косточек, который идеально подходит для производства вина.

Италия занимает второе место и ежегодно производит более 7,8 млн тонн винограда. В дополнение к этому, Италия также известна как крупнейший производитель вина в мире. Винодельческая промышленность в Италии использует виноград, произведенный в стране, таким образом, извлекает выгоду из внутренней продукции.

Соединенные Штаты Америки находятся на третьем месте, где ежегодно производится более 6,24 млн тонн винограда. Большая часть этой продукции используется для внутреннего потребления, и очень небольшое количество экспортируется за пределы страны.

II Обзор рынка винограда в России

2.1 Производство винограда в России

Площадь виноградных насаждений в России в 2021 году составила 99,3 тыс. га. По сравнению с 2020 годом рост показателя составил 2,7%, по сравнению с 2017 годом – 8,5% (рисунок 2).

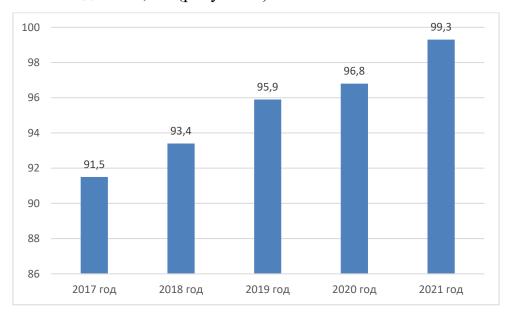


Рис.2. Площадь насаждений винограда в 2017-2021гг., тыс. га

Доля площадей виноградных насаждений в СХО составляет 76,1%. В $K(\Phi)X$ и ИП - 8,9%. 15% виноградных насаждений в хозяйствах населения (рисунок 3).

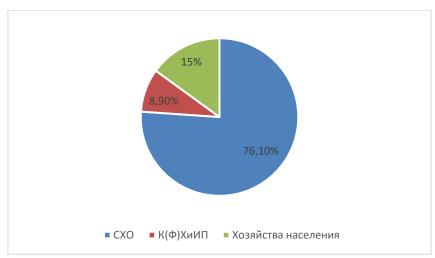


Рис.3. Доля виноградных насаждений по категориям хозяйств, %

Валовой сбор винограда в России в 2021 году составил 751,5 тыс. тонн, что на 11% больше показателя 2020 года. За период с 2017 года валовой сбор винограда вырос на 29,6% (рисунок 4).

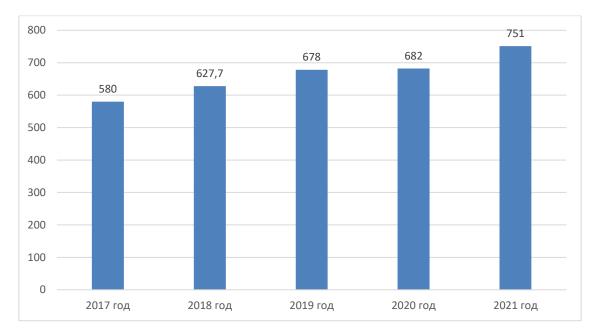


Рис.4. Валовой сбор винограда в 2017-2021гг., тыс. тонн

Лидером среди федеральных округов является Южный ФО. В 2021 году сбор винограда в данном округе составил 401 тыс. тонн (+8,2% к 2020 году).

На втором месте находится Северо-Кавказский Φ О, где в 2021 году собрали 324 тыс. тонн (+14% к 2020 году).

Третье место занял Приволжский $\Phi O - 17,6$ тыс. тонн (валовой сбор остался на уровне 2020 года).

Далее идет Центральный Φ O – 5,2 тыс. тонн (-7% к 2020 году).

В остальных федеральных округах собирают менее 2 тыс. тонн (таблица 3).

Таблица 3 Валовой сбор винограда в федеральных округах России в 2017-2021гг., тыс. тонн

	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год
Центральный федеральный округ	4	5,4	5,4	5,6	5,2
Северо-Западный федеральный округ	1,1	0,8	0,8	0,7	1
Южный федеральный округ	331,1	366,8	400,7	370,4	401
Северо-Кавказский федеральный округ	225,4	233,6	250	284,5	324
Приволжский федеральный округ	1,5	1,8	1,7	1,7	1,7
Уральский федеральный округ	1	0,8	0,9	1,1	0,8
Сибирский федеральный округ	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
Дальневосточный федеральный округ	1,5	1,6	1,7	1,2	1,3

Регионом – лидером по сбору винограда является Республика Дагестан. В 2021 году сбор составил 237,8 тыс. тонн винограда (+13,8 % к 2020 году).

Второе место занял Краснодарский край — 215,1 тыс. тонн (+3% к 2020 году).

На третьем месте находится Республика Крым. В 2021 году в данном регионе было собранно 123,5 тыс. тонн винограда (+22,5% к 2020 году).

Далее идет Ставропольский край – 48 тыс. тонн винограда (-8,6% к 2020 году).

Пятёрку лидеров замыкает Севастополь — 27 тыс. тонн (+9,3% к 2020 году) (таблица 5).

Таблица 5 ТОП-5 регионов по валовому сбору винограда в 2017-2021гг., тыс. тонн

	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год
Республика Дагестан	172,5	178,3	193,2	209	237,8
Краснодарский край	202,	217,5	226,6	208,7	215,1
Республика Крым	70,8	80,1	99,6	100,8	123,5
Ставропольский край	32,2	35,7	42	52,5	48
Севастополь	30,1	29,5	32	24,7	27

Урожайность в 2021 году увеличилась на 3,5% и составила 95,5 ц с 1 га убранной площади. За период с 2017 года урожайность винограда выросла на 13% (рисунок 5).

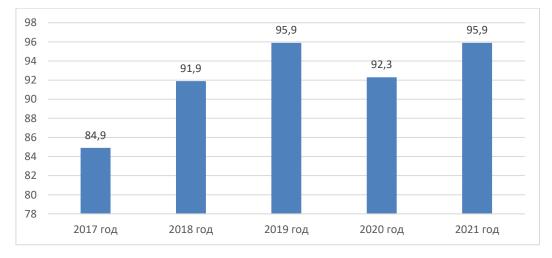


Рис.5. Урожайность винограда в России, ц с 1 га убранной площади

2.2 Производители винограда в России

Виноградарство в России традиционно развито в регионах Южного ФО и Северо-Кавказского ФО. По данным Росстата, общая площадь виноградников составляет 99,3 тыс. га. Причем 97 тыс. га как раз и приходится на Южный ФО и Северный Кавказ. Регионами-лидерами являются Краснодарский край и Республика Дагестан — 27,2 и 26,3 тыс. га соответственно. Именно здесь собирают наибольшее количество винограда. Третье место по площади виноградников занимает Республика Крым. На полуострове под солнечную ягоду отдано 20,8 тыс. га.

Ниже представляю топ-20 крупнейших виноградарских хозяйств России по общей площадь виноградников:

1 место - ОАО «АФ «Южная» (Краснодарский край, Темрюкский район) - 8500 га. В 2021 году валовый сбор винограда составил 83,4 тыс. тонн (в 2020 году — 68,2 тыс. тонн). Таким образом, почти половина собранного в Краснодарском крае винограда находится в активе агрофирмы.

2 место - ОАО «АПФ «Фанагория» (Краснодарский край, Темрюкский район) – 3 419 га. В 2021 году валовой сбор винограда составил 20,5 тыс. тонн, (в 2019 году показатель составил 29,8 тыс. тонн).

3 место - ООО «Виноградники Абрау-Дюрсо» (Краснодарский край, Новороссийский район) — 2 900 га. В 2021 году сбор винограда составил 5,3 тыс. тонн (в 2020 году — 5,1 тыс. тонн).

Также в ТОП-20 вошли:

4 место - ООО «АФ «Юбилейная» (Краснодарский край, Темрюкский район) – 2 500 га.

5 место - ЗАО «Алеф-Виналь» (Республика Крым, Бахчисарайский район) - 1936 га.

6 место - ООО «Качинский +» (г. Севастополь, Андреевский округ) - 1712,9 га.

7 место - ООО «Агрофирма «Золотая Балка» (г. Севастополь, Балаклавский округ) – 1 249,5 га.

- 8 место ОАО «ДЗИВ» (Республика Дагестан, Дербентский, Табасаранский районы) 1 222 га.
- 9 место ООО «Виноградарь» (Республика Дагестан, Дербентский район) 1 015 га.
- 10 место -AO «Агрофирма «Черноморец» (Республика Крым, Бахчисарайский район) 895 га.
- 11 место АО «им Н. Алиева» (Республика Дагестан, Дербентский район) 802 га.
- 12 место ЗАО «СХП «Виноградное» (Ставропольский край, Буденновский район) 622,7 га.
- 13 место АО «Артвин» (г. Севастополь, Верхнесадовский округ) 619,9 га.
- 14 место МУП «А/Ф «Татляр» (Республика Дагестан, Дербентский район) 618 га.
- 15 место ГУП «Каспий» (Республика Дагестан, Каякентский район) 484 га.
- 16 место ГУП «Кировский» (Республика Дагестан, Каякентский район) 479 га.
- 17 место ООО «СВЗ-Агро» (г. Севастополь, Качинский округ) 408,7 га.
- 18 место СПК «Нововикринский» (Республика Дагестан, Каякентский район) 392 га.
- 19 место ЗАО «СХП «Шишкинское» (Ставропольский край, Благодарненский район) 290 га.
- 20 место АО «С. Перовской» (г. Севастополь, Нахимовский округ) 268,4 га.

2.3 Обзор цен на виноград в России

Потребительские цены на виноград в последние годы переживают как спады, так и подъемы. Дороже всего виноград стоил в 2018 году – 174 руб./кг.,

после чего начал дешеветь. В 2021 году средняя цена за килограмм достигала 156,2 руб./кг (рисунок 6).

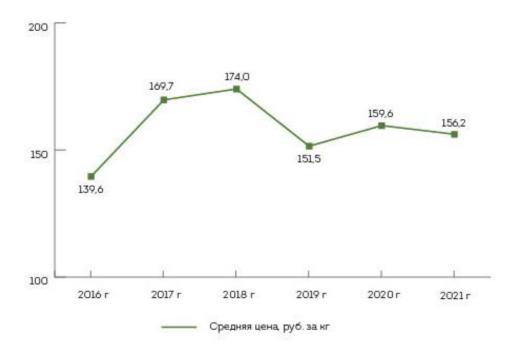


Рис. 6. Средние потребительские цены на виноград, руб./кг.

Цены на виноград в торговых сетях Белгородской области представлены в таблице 6.

Таблица 6 Цены на виноград 29.11.2022г в ТС Белгородской области, руб./кг

Продукция	Линия	Метро	Лента	Магнит
Виноград Тайфи	99,99	110,99	89,99	72 руб./кг
	руб./кг	руб./кг	руб./кг	
Виноград Ред Глоб	109,99	120,99	105,45	95 руб./кг
	руб./кг	руб./кг	руб./кг	
Виноград Черный	105,45	99,99	120 руб./кг	85 руб./кг
	руб./кг	руб./кг		

2.4 Производство винограда в Белгородской области

В Белгородской области виноградарством занимаются домашние хозяйства. Площадь виноградных насаждений составляет около 100 га. За период с 2017 года данный показатель не менялся (рисунок 7).

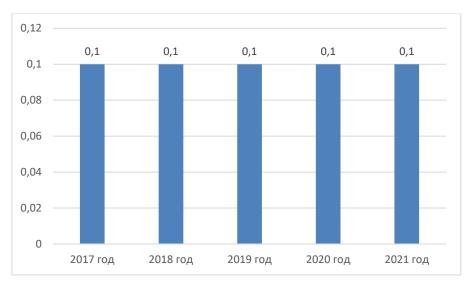


Рис.7. Площадь виноградных насаждений в Белгородской области в 2017-2021гг., тыс. га

Валовой сбор винограда в области в 2021 году составил 510 кг, что больше, чем в 2020 года на 13%. За период с 2017 года показатель увеличился на 15% или 168 кг (рисунок 8).

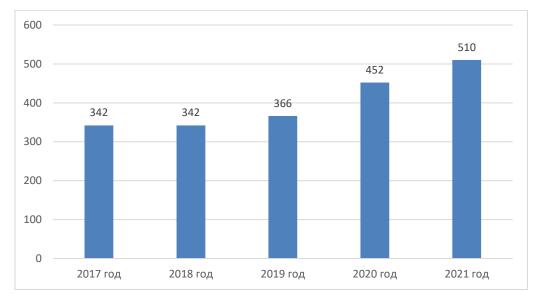


Рис. 8. Валовой сбор винограда в Белгородской области в 2017-2021гг., кг

На сегодняшний день выращиванием винограда занимается М. О. Камынин, плантация винограда которого находится в с. Солдатское Старооскольского района. В 2014 году на 3 га земли был заложен первый виноградник в 900 кустов, на следующий год подсадил ещё 400.

Еще одна виноградная плантация Старооскольского района находится в с. Новокладовое и принадлежит она А. В. Гущину. На винограднике

произрастает порядка 200 сортов, постоянно что-то покупается новое, испытывается, остается лучшее.

ЛПХ А. А. Елизарова, специализирующееся на производстве саженцев ежевики и винограда, находится в Яковлевском районе. На участке площадью около 0,35 га здесь возделывается более 250 сортов винограда.

В Борисовском районе семья Цыбульник на своём приусадебном участке в 0,15 га выращивает более 90 сортов винограда. Возделыванием винограда начали заниматься ещё в 1979 году. За это время испытано более 200 сортов и гибридов. С августа по октябрь созревают грозди различных сортов от сверхранних до более поздних: Нежность, Кодрянка, Алвика, Забава, Ландыш, Рембо, Велюр, Каталония, Юлиан, Сенатор, Сицилия и другие.

III Внешняя торговля виноградом в России

3.1 Экспорт винограда

Объём экспорта винограда свежего (код ТНВЭД 080610) из России за 2021 год составил 854,43 тыс. долларов США, при массе груза 2,14 тыс. тонн. Россия экспортирует виноград свежий на мировой рынок с ярко выраженной (73,85%) сезонностью. Максимум вывоза пришёлся на октябрь 2021 года, минимум — на июнь 2021 года. Средняя экспортная цена на виноград свежий менялась в диапазоне от 303,41 до 1 тыс. долларов США за тонну.

Период	Стоимость, \$	Масса, тонн
2021-01	23,24 тыс.	48,64
2021-02	36,88 тыс.	43,38
2021-03	25,86 тыс.	39,43
2021-04	69,01 тыс.	79,25
2021-05	35,12 тыс.	34,99
2021-06	20,76 тыс.	28,79
2021-07	30,84 тыс.	75,06
2021-08	79,5 тыс.	185,51
2021-09	144,95 тыс.	407,46
2021-10	193,94 тыс.	639,21
2021-11	108,16 тыс.	346,45
2021-12	86,16 тыс.	213,32

Рис. 9. Экспорт винограда в 2021 г., тыс. тонн, млн долларов США

3.2 Импорт винограда

Объём импорта винограда свежего (код ТНВЭД 080610) в Россию за 2021 год составил 358,85 млн долларов США, при массе груза 320,25 тыс.

тонн. Россия импортирует виноград свежий с мирового рынка с сильно выраженной (37,64%) сезонностью. Максимум ввоза пришёлся на сентябрь 2021 года, минимум – на июнь 2021 года. Средняя импортная цена на виноград свежий менялась в диапазоне от 862,16 до 1,72 тыс. долларов за тонну (рисунок 9).

Период	Стоимость, \$	Масса, тонн
2021-01	20,3 млн.	13,76 тыс.
2021-02	20,58 млн.	12,96 тыс.
2021-03	25,58 млн.	15,44 тыс.
2021-04	21,61 млн.	12,6 тыс.
2021-05	19,16 млн.	11,16 тыс.
2021-06	16,82 млн.	9,96 тыс.
2021-07	28,52 млн.	22,72 тыс.
2021-08	35,22 млн.	37,3 тыс.
2021-09	49,63 млн.	57,12 тыс.
2021-10	49,3 млн.	57,19 тыс.
2021-11	42,97 млн.	45,97 тыс.
2021-12	29,15 млн.	24,08 тыс.

Рис.9. Импорт винограда в 2021 г., тыс. тонн, млн долларов США