

В. В. Власов, д-р с.-х. наук, чл.-кор. НААН Украины,
А. В. Штирбу, канд. биол. наук

Национальный научный центр
«Институт виноградарства и виноделия им. В. Е. Таиров»,

Н. П. Сахацкий, д-р экон. наук, проф.,
Одесская академия строительства и архитектуры,
Украина

ОСНОВНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ОТРАСЛИ ВИНОГРАДАРСТВА УКРАИНЫ

В статье представлен анализ основных показателей (количества выращивания саженцев, динамики площадей виноградников, средней урожайности, валового производства, импорта столового винограда, а также переработки винограда и производства виноматериалов) отрасли виноградарства Украины. Выявлены основные проблемные вопросы и предложены пути их решения и повышения эффективности отрасли виноградарства.

Ключевые слова: отрасль виноградарства, виноградные саженцы, площадь виноградников, урожайность, валовой сбор, виноматериалы.

Введение. Отрасль виноградарства в экономике южных регионов Украины играет значительную роль, обеспечивая поступления в областные бюджеты Одесской, Николаевской, Херсонской и Закарпатской областей, а также обеспечивая население тысячами рабочих мест и продуктами питания. Экономическая эффективность выращивания винограда по показателю рентабельности занимает второе место среди выращиваемых в Украине сельскохозяйственных культур, уступая только продукции плодов. По сравнению с зерновыми и зернобобовыми культурами рентабельность выращивания винограда увеличивается почти в 70 раз (табл. 1) [1].

Таблица 1

Сравнительная экономическая эффективность выращивания различных культур в Украине, 2013 год

| Культура | В расчете на 1 ц продукции | | Рентабельность, % |
|----------------------------------|----------------------------|-------------------------------|-------------------|
| | себестоимость, грн. | средняя цена реализации, грн. | |
| Плоды | 81,69 | 208,02 | 154,7 |
| Виноград | 191,64 | 386,50 | 101,7 |
| Подсолнечник | 232,05 | 298,21 | 28,5 |
| Картофель | 151,03 | 185,72 | 23,0 |
| Соя | 296,40 | 343,22 | 15,8 |
| Ягоды | 1078,89 | 1225,82 | 13,6 |
| Рапс | 283,26 | 307,70 | 8,6 |
| Овощи | 239,64 | 251,46 | 4,9 |
| Сахарная свекла | 38,89 | 39,96 | 2,7 |
| Зерновые и зернобобовые культуры | 127,57 | 129,49 | 1,5 |

Наиболее высокий уровень развития отрасли виноградарства был достигнут в начале 70-х гг. прошлого столетия, когда площадь виноградников в хозяйствах с товарным производством составляла около 246 тыс. га, средняя урожайность винограда – около 5 т/га, а валовой сбор – 830 тыс. тонн. Бурный рост виноградарства осуществлялся благодаря

реконструкции насаждений и сортимента путем замены гибридов прямых производителей, совершенствования технологий производства, а также создания отечественной питомниководческой базы [2]. После этого периода относительно успешного развития последовал период производственного спада. Причины этого спада многочисленны. Вначале он был вызван борьбой с алкоголизмом, а затем усугубился под влиянием отрицательных явлений периода перехода к рыночной экономике. За последние 30 лет площадь виноградников сократилась примерно в три раза, их продуктивность – на одну треть.

Целью данной работы является анализ основных показателей отрасли виноградарства Украины, обсуждение проблемных вопросов и предложений по увеличению ее эффективности.

Материал и методы. Материалом для исследования послужили статистические данные Государственной службы статистики, Государственной инспекции сельского хозяйства, Государственной фискальной службы. Для анализа отрасли виноградарства Украины использовали показатели выращивания саженцев, динамики площадей виноградников, средней урожайности, валового производства, импорта столового винограда, а также переработки винограда и производства виноматериалов.

Результаты и их обсуждение. Отрасль виноградарства в комплексе взаимосвязана в 3 основные технологические звена: 1) питомниководство; 2) виноградные насаждения; 3) хранение и переработка (рис. 1).



Рис. 1. Схема комплекса технологических звеньев отрасли виноградарства.

В Украине по состоянию на 2014 год насчитывается 8 хозяйств, выращивающих посадочный материал винограда. Основным показателем деятельности питомниководческих хозяйств является количество выращенных саженцев, которое в настоящее время продолжает уменьшаться из-за нарастающего импорта, отсутствия государственного заказа, проблем со сбытом готовой продукции. Виноградные питомники Украины за последние годы уменьшили объемы выращивания саженцев с 12,5 млн. шт. в 2005 году до 5-7 млн. в 2012 году. По данным Государственной инспекции сельского хозяйства Украины в 2013 году выращено 4590,997 тыс. привитых виноградных саженцев, из них 938,07 тыс. шт. столовых сортов, 3297,904 тыс. шт. технических сортов, 338,28 тыс. шт. универсальных сортов и 16,743 тыс. шт. подвойных сортов. В 2014 году объемы выращивания посадочного материала винограда снизились в 5 раз и составили в сумме 903,05 тыс. шт. (рис. 2) [3, 4].

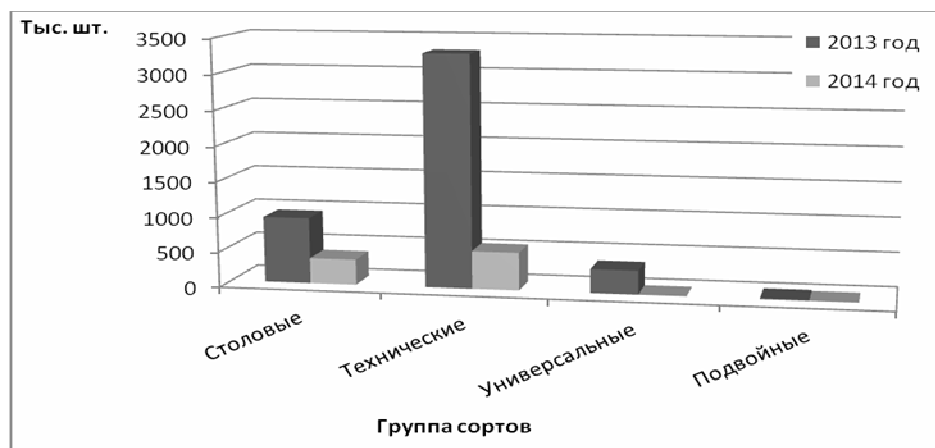


Рис. 2. Количество выращенных саженцев по группам сортов в питомниководческих хозяйствах Украины, 2013-14 гг.

Объемы выращенных саженцев тесно связаны с показателями площадей виноградных насаждений. За последние 20 лет наблюдается устойчивая тенденция уменьшения площадей виноградников Украины с 175,5 тыс. га до 48,7 тыс. га (рис. 3) [5].

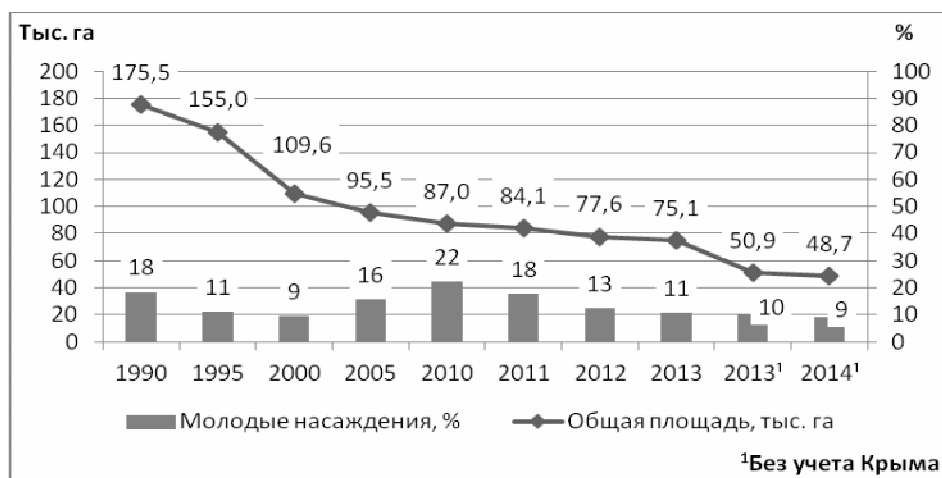


Рис. 3. Динамика площади виноградных насаждений в Украине

Если учесть, что срок создания виноградников составляет 5 лет, а период их амортизации 25 лет, то для того, чтобы сохранять площади насаждений на одном уровне в структуре виноградных насаждений следует поддерживать соотношение: 80% площадей плодоносящего возраста и 20% молодого возраста. Так, например, для того, чтобы поддерживать площадь виноградников на уровне показателей 2014 года, составляющей 48,7 тыс. га, необходимо ежегодно закладывать 1,95 тыс. га.

В Украине с 2012 года такое соотношение составляет 87-91% и 13-9% соответственно. При сохранении такой тенденции площадь виноградников к 2025-2030 гг. уменьшится на 40-50%.

По состоянию на 2014 год в Украине площадь насаждений винограда составляет 48,7 тыс. га, в том числе в плодоносящем возрасте – 44,2 тыс. га. Три четверти площадей приходится на сельскохозяйственные предприятия, одна четверть - на фермерские хозяйства и хозяйства населения. Урожайность насаждений в 2014 году составила в с.-х. предприятиях 76,4 ц/га, в хозяйствах населения – 154,2 ц/га; валовой сбор винограда - 435,6 тыс. ц, из них около 45% собрано в хозяйствах населения (табл. 2) [5].

Таблица 2

Основные показатели выращивания винограда в Украине в 2014 год

| Категория хозяйств | Общая площадь виноградников, тыс. га | Площадь плодоносящих насаждений, тыс. га | Урожайность, ц/га | Валовой сбор, тыс. т. |
|----------------------|--------------------------------------|--|-------------------|-----------------------|
| Все категории | 48,7 | 44,2 | 98,6 | 435,6 |
| С.-х. предприятия | 35,7 | 31,6 | 76,4 | 241,0 |
| Фермерские хозяйства | 4,6 | 3,8 | 44,3 | 17,0 |
| Хозяйства населения | 13,0 | 12,6 | 154,2 | 194,6 |

В структуре виноградных насаждений Украины около 89% площадей заложены техническими сортами, 11% - столовыми. Культура выращивания столового винограда по сравнению с техническим виноградом отличается более высокой рентабельностью и позволяет производить отгрузку продукции с поля, при условии научно-обоснованного

конвейера, в течение 3-4 месяцев. В Украине площадь насаждений столовых сортов винограда, несмотря на высокую экономическую эффективность их выращивания, уменьшается с 10,3 до 9,2 тыс. га за 2011-13 гг. В связи с аннексией Крыма площадь столовых сортов винограда уменьшилась на 41,3% и составляет на 2014 год 5,5 тыс. га, в том числе 4,9 тыс. га плодоносящего возраста (рис. 4) [6].

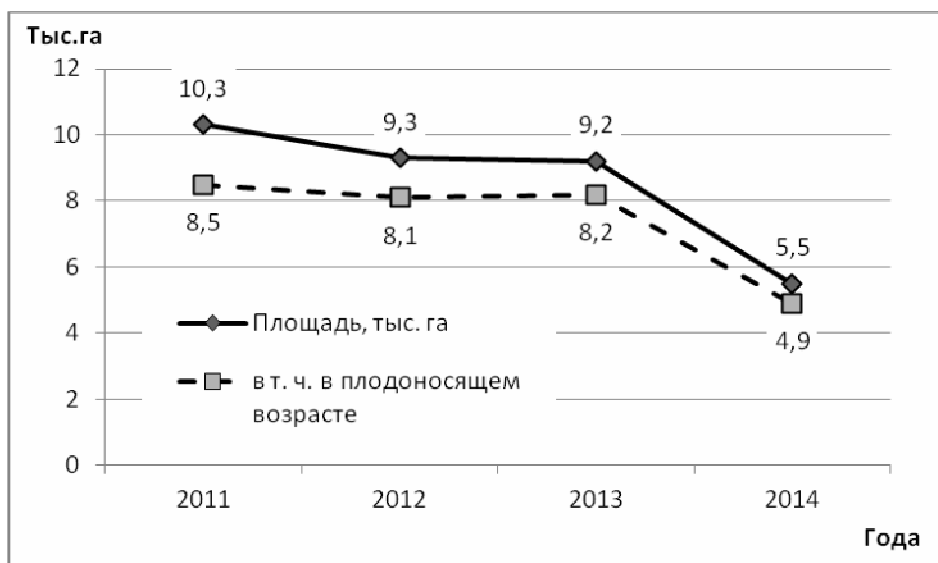


Рис. 4. Динамика площадей насаждений столовых сортов винограда в Украине

В Украине предложения выращиваемого столового винограда не превышают спрос [6, 7], поэтому около половины продукции имеет иностранное происхождение (рис. 5).

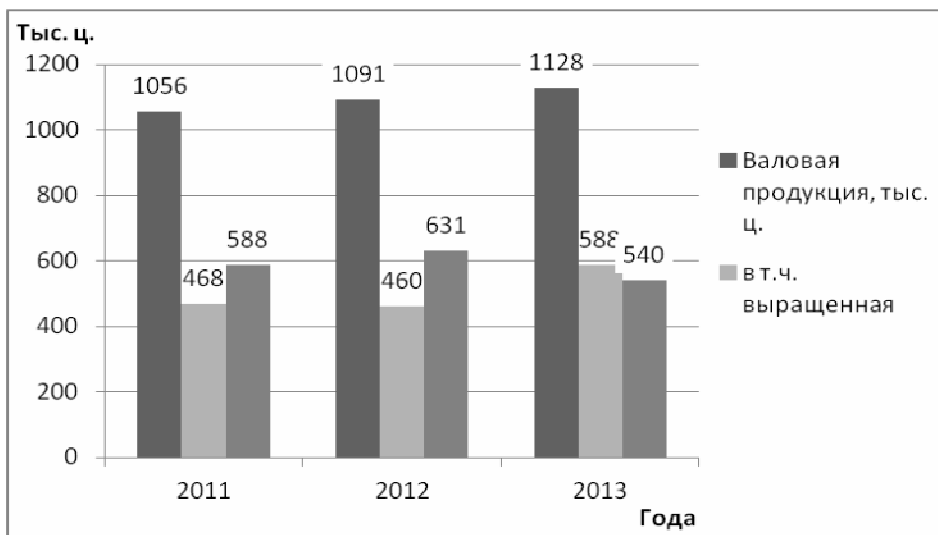


Рис. 5. Валовая продукция столового винограда в Украине

Больше свежего винограда потребляют арабские страны - Сирия, Иордания и др. - 40 кг на душу населения в год. За ними идут Болгария, Кипр, Греция, Турция и некоторые страны Ближнего Востока и Средней Азии, где потребление свежего винограда на душу населения колеблется в пределах 15-30 кг. Потребление свежего винограда в Италии, Испании, Португалии, Аргентине, Румынии, Венгрии и Франции составляет 5-10 кг.

Несмотря на высокий импорт столового винограда, обеспеченность населения достигает уровня 2,4 кг на численность населения Украины, в то время как физиологическая норма питания, по данным Международной организации здравоохранения, должна быть на уровне 8-10 кг (рис. 6).



Рис. 6. Рекомендуемая норма потребления и фактическая норма обеспеченности столовым виноградом в Украине (кг / численность населения), в среднем за 2011-13 гг.

Высокий спрос на продукцию столового винограда на внутреннем рынке открывает большие перспективы для развития его культуры в Украине. Столовый виноград, как продукт, может быть реализован в период сбора урожая (июль-октябрь) или отправлен на хранение с целью реализации в зимне-весенний период [8].

В отличие от столового винограда, технический виноград подлежит переработке на виноматериалы и другие виды продукции. В Украине, в связи с исключением из подотчетности Крыма, переработка винограда и выработка виноматериалов в 2014 году уменьшились почти на 50% по сравнению с показателями 2013 года. На предприятиях первичного виноделия перерабатывается 52,6% валового сбора винограда. Из 229 тыс. т. переработанного винограда производится 15075 тыс. дал виноматериалов, из которых в структуре шампанские, игристые и столовые сухие вина составляют 80% и около 20% - виноматериалы для коньяков и крепленых вин (табл. 3) [9].

Таблица 3

Переработка винограда и производство виноматериалов в 2014 году

| Область | Переработка винограда, тыс. т. | Произведено виноматериалов, тыс. дал. | в т.ч. | | | |
|--------------|--------------------------------|---------------------------------------|-----------------------|-----------|----------|-----------|
| | | | шампанские и игристые | коньячные | столовые | крепленые |
| Одесская | 140 | 9084 | 3997,9 | 1073,6 | 3033,3 | 627,5 |
| Николаевская | 45 | 3230 | 1234,2 | 137,5 | 1519,0 | 339,1 |
| Херсонская | 36 | 2352 | 274,1 | 1724,9 | 323,2 | 29,6 |
| Другие | 8 | 409 | - | - | 317,4 | 84,1 |
| Всего | 229 | 15075 | 5506,2 | 2936,0 | 5192,9 | 1080,3 |

Таким образом, анализ комплекса основных технологических звеньев отрасли виноградарства позволяет выделить следующие основные проблемы:

- 1) сокращение объемов выращивания посадочного материала;
- 2) уменьшение площадей виноградных насаждений;
- 3) недостаточный объем выращивания столового винограда;
- 4) отсутствие производственных мощностей для переработки винограда.

По первой проблеме следует отметить, что развитие собственного виноградного питомниководства сдерживается из-за отсутствия государственной поддержки питомников, а также несовершенного нормативно-правового обеспечения. Целесообразным является выделение средств на восстановление материально-технической базы виноградных питомников, особенно для выращивания сертифицированного посадочного материала.

Практика виноградарских стран мира показывает, что закладка новых насаждений сертифицированными саженцами винограда, свободными от вирусной инфекции и контролируемые на заражение возбудителем бактериального рака и фитоплазмами, обеспечивает стабильную продуктивность и урожай высокого качества.

По второй проблеме: отрицательная динамика закладки площадей виноградных насаждений за последнее десятилетие, как правило, происходит за счет хозяйств, у которых отсутствует технологическое звено по переработке винограда. Опираясь на опыт европейских виноградарских стран и ассоциированных с европейским союзом стран СНГ, необходимо возобновить практику финансирования закладки новых насаждений в Украине, как инструмента повышения конкурентоспособности отрасли, а также с целью увеличения площадей виноградников и объемов продукции виноградарства. При создании виноградных насаждений за счет государственных средств следует учитывать особенности винограда как эколого-пластической культуры и внести в технику разработки рабочих проектов создания виноградных насаждений раздел ампелоэкологических исследований, что позволит снизить вероятность негативного воздействия абиотических факторов на растения и повысить срок амортизации виноградников до 25 лет.

По третьей проблеме: развитие культуры столового винограда в Украине является социально и экономически обоснованным. При создании виноградников столовых сортов особое внимание следует уделить показателям климата местности и морозо- и зимостойкости сортов. В конвейер необходимо включать сорта новой селекции, которые более адаптированы к местным условиям культивирования и могут переносить морозы до минус 24°C и ниже без серьезных повреждений.

По четвертой проблеме: материально-техническая база первичного и вторичного виноделия сильно устарела, а ее обновление осуществляется лишь в некоторых крупных предприятиях. Сегодняшние проблемы развития звена по переработке в основном связаны с правовыми аспектами деятельности. Так, Законом Украины «О государственном регулировании производства и учета спирта этилового, коньячного и плодового, алкогольных напитков и табачных изделий» в 2008 году принята фиксированная лицензия на оптовую торговлю виноградным вином, вне зависимости от объемов производства продукции. По состоянию на 2013 год часть стоимости лицензии в расчетной себестоимости бутылки вина составила для ПАТ «ДМК «Таврия» Херсонской области - 0,9 грн., ТОВ «ПТК Шабо» Одесской области - 0,2 грн., ПАТ «Коблево» Николаевской области - 0,3 грн., а в предприятиях с небольшими объемами производства эта часть составила: ТОВ «Велес» (ТМ «Колонист») - 58,3 грн., ПрАТ «Одесавинпром» Одесской области - 27,0 грн., ВАТ «Зелений гай» Николаевской области - 24,9 грн. При этом для ФГ «Куринь» Херсонской области, которое в 2013 году изготовило 1194,1 дал вина из собственного винограда, в случае приобретения лицензии на оптовую торговлю этой продукцией в размере 500 000 грн, часть стоимости вышеуказанной лицензии в себестоимости реализованной бутылки винопродукции составила бы 293,1 грн.

Установленная на сегодняшний день стоимость лицензии на оптовую торговлю алкогольными напитками в размере 500 000 грн. приводит к неравным условиям конкуренции между торговыми марками и способствует монополизации рынка виноградного вина производителями с большими объемами производства продукции. Как результат этого, в торговой сети отсутствует продукция небольших по размерам, самостоятельных и уникальных предприятий, которые производят качественные вина, но не в состоянии оплатить установленную сумму сбора.

Заключение. Представленные в статье основные тенденции развития отрасли виноградарства позволили выявить проблемные вопросы, связанные с сокращением объемов выращивания посадочного материала, уменьшением площадей виноградных насаждений, недостаточным объемом выращивания столового винограда и отсутствием производственных мощностей для переработки винограда. Для решения поставленных проблем необходимой является поддержка государства центрального звена виноградарско-

винодельческого комплекса – создания виноградных насаждений, как объекта капитального строительства. Только финансирование на взаимовыгодных условиях проектов создания виноградников позволит развить как питомниководство, так и переработку винограда. Актуальным остается реформа лицензирования в отрасли, что позволит создать равные экономические условия для бизнеса крупных и малых производителей.

Использованные источники

1. Основні економічні показники виробництва продукції сільського господарства в сільськогосподарських підприємствах за 2013 рік: статистичний бюлетень. – К.: Державна служба статистики України, 2014. – 84 с.
2. Власов В. В. Стан і перспективи розвитку виноградарства України / В. В. Власов, Л. В. Джабурія, А. В. Штірбу // Виноград. Вино. – 2013. – № 3-4. – С. 6-11.
3. Перелік садивного матеріалу плодкових, ягідних, горіхоплідних, малопоширених культур, винограду та хмелю, вирощеного в Україні в 2013 році. – К.: Державна інспекція сільського господарства України, 2013. – 39 с.
4. Перелік садивного матеріалу плодкових, ягідних, горіхоплідних, малопоширених культур, винограду та хмелю, вирощеного в Україні в 2014 році. – К.: Державна інспекція сільського господарства України, 2015. – 30 с.
5. Рослиництво України: статистичний збірник. – К.: Державна служба статистики України, 2015. – 180 с.
6. Збір урожаю сільськогосподарських культур, плодів, ягід та винограду в регіонах України за 2014 рік: статистичний бюлетень. – К.: Державна служба статистики України, 2015. – 102.
2. Митна статистика. – К.: Державна фіскальна служба України, 2015. – Режим доступу: <http://sfs.gov.ua/>
3. Власов В. В. Основы научного обоснования закладки виноградных насаждений столовых сортов в Украине / В. В. Власов, А. В. Штирбу // Сад, виноград і вино України. – 2014. – №4-6. – С. 32-35.
4. Переробка винограду та виробництво виноматеріалів у 2014 році: експрес-випуск. – К.: Державна служба статистики України, 2015. – 14.01.2015 р. - №2/0/06.2вн-15.

В. В. Власов, А. В. Штірбу, Н. П. Сахацький

Основні проблеми галузі виноградарства України

У статті представлено аналіз основних показників (кількості вирощування саджанців, динаміки площ виноградників, середньої врожайності, валового збору, імпорту столового винограду, а також переробки винограду та виробництва виноматеріалів) галузі виноградарства України. Виявлено основні проблемні питання та запропоновано шляхи до їх вирішення та підвищення ефективності галузі виноградарства.

Ключові слова: галузь виноградарства, виноградні саджанці, площа виноградників, врожайність, валовий збір, виноматеріали.

V. Vlasov, A. Shtirbu, N. P. Sahatskiy

The main problems of viticulture in Ukraine

Analysis of Ukrainian viticulture main characteristics (amount of cultivated grape plants, the dynamics of vineyard areas, the average and total yield, import of table grapes, wine production) is presented. The main problems were found. Their solutions and ways for viticulture efficiency increasing is proposed.

Keywords: viticulture, grape plants, vineyard areas, total yield, wine.