

УДК 33

DOI: 10.34670/AR.2021.24.62.024

## **Организационные и экономические подходы и механизмы повышения эффективности виноградовинодельческого подкомплекса Республики Дагестан**

**Ибрагимова Оксана Магомедовна**

Кандидат экономических наук, доцент,  
Филиал ДГУ в г. Дербенте,  
Дагестанский государственный университет,  
367015, Российская Федерация, Махачкала, ул. Абубакарова, 119а;  
e-mail: dguibragimova@yandex.ru

### **Аннотация**

В статье анализируется современное состояние виноградовинодельческого подкомплекса АПК Республики Дагестан, выявлены его проблемы. Названы факторы возрождения виноградарства и виноделия. Обоснована необходимость совершенствования структуры виноградовинодельческого подкомплекса. Предложены меры повышения эффективности производства винограда и продуктов его переработки. Прежде чем выходить на мировой рынок, необходимо решить многие организационно-экономические проблемы виноградовинодельческой отрасли по выходу их кризисного ее состояния в стране и регионе. В настоящее время наметилась некоторая тенденция выхода из кризиса: прекратилось сокращение площадей виноградников, увеличились объемы закладки, появились различные заинтересованные инвесторы. Вхождение в мировой рынок автоматически заставит выполнять Россию правила ВТО. Разработанные в регионе целевые программы развития виноградарства и виноделия на ближайшую перспективу будут способствовать дальнейшему развитию и интенсификации рассматриваемой отрасли. Необходимо экономическое регулирование рынка виноградовинодельческой продукции на основе государственного протекционизма, субсидирования производства винограда, а также налогового и инвестиционного стимулирования.

### **Для цитирования в научных исследованиях**

Ибрагимова О.М. Организационные и экономические подходы и механизмы повышения эффективности виноградовинодельческого подкомплекса Республики Дагестан // Экономика: вчера, сегодня, завтра. 2021. Том 11. № 9А. С. 182-193. DOI: 10.34670/AR.2021.24.62.024

### **Ключевые слова**

Республика Дагестан, виноградарство, виноделие, направления совершенствования, структура, динамика, маркетинг виноградовинодельческой продукции, роль государства, перспективы развития.

## Введение

Реформирование АПК внесло значительные изменения в экономические условия функционирования и перспективы развития виноградовинодельческого подкомплекса, привело к принципиально новым взаимоотношениям производителей, переработчиков и потребителей виноградовинодельческой продукции, основу которых составляет свободная рыночная конкуренция. Вместе с тем переход к рыночной экономике сопряжен с нерешенными организационно-экономическими проблемами, вызванными недостаточно продуманной стратегией реформирования и его механизма к работе в новых условиях, что предопределило обвальный спад производства винограда и продуктов его переработки.

В настоящее время особую остроту приобретает необходимость обеспечения эффективного развития рынка винограда и вина с учетом влияния на него внешних и внутренних факторов. Являясь составной частью агропромышленного комплекса виноградовинодельческий рынок функционирует в условиях неблагоприятной макроэкономической ситуации, связанной прежде всего с диспаритетом цен на виноград и промышленную продукцию для его производства, либерализацией внешнеторговой деятельности при меньшей конкурентоспособности отечественной продукции. В тоже время многие негативные моменты вызваны организационно-экономическими недостатками формирования и развития самого рынка винограда и вина. Значимость, специфические особенности и нерешенность многих организационных и экономических вопросов и сохраняющейся кризисной ситуации в отрасли, а также необходимость анализа двадцатипятилетней практики функционирования виноградовинодельческого рынка, осмысление ряда теоретических положений и практических аспектов усиливают актуальность комплексных исследований, направленных на повышение эффективности функционирования отрасли.

Цель настоящего исследования заключается в разработке научно обоснованных предложений по дальнейшему повышению экономической эффективности виноградовинодельческого подкомплекса АПК Северного Кавказа, особенно Республики Дагестан.

В соответствии с этой целью были поставлены и решены следующие основные задачи:

- дана оценка современному уровню развития виноградарства и виноделия;
  - выявлены и исследуются основные факторы и тенденции, определяющие повышение устойчивости и эффективности функционирования регионального рынка виноградовинодельческой продукции;
  - обоснованы предложения по формированию государственного регулирования рынка винограда и вина;
  - разработаны предложения по совершенствованию экономических взаимоотношений в виноградовинодельческих предприятиях;
  - обоснованы перспективные параметры развития виноградовинодельческого подкомплекса.
- Объектом исследования является региональный виноградовинодельческий подкомплекс.

Предметом исследования является совокупность организационно-экономических факторов и проблем развития рынка винограда и вина и повышения эффективности его функционирования.

Исследование выполнено на материалах виноградовинодельческого подкомплекса АПК Республики Дагестан за 2012-2020 гг. В работе применялся комплекс методов научного познания, среди которых анализ, сравнение, обобщение.

## Основная часть

Над задачами увеличения производства винограда и продуктов его переработки, восстановления и дальнейшего расширения площадей виноградников преимущественно за счет зон с благоприятными почвенно-климатическими условиями, повышения продуктивности насаждений за счет улучшения агротехники их возделывания, создания питомниководческой базы и хранилищ винограда направлены усилия руководителей и специалистов всего виноградовинодельческого подкомплекса Республики Дагестан.

В результате на 01.01.2020 года общая площадь виноградников Республики Дагестан составила 27421 гектаров, в том числе плодоносящего возраста – 19260 гектаров. К концу 2021 года площадь виноградных насаждений увеличится до 30000 гектаров или на 7,2% больше, чем в 2020 году.

Валовой сбор винограда в 2019 году достиг 174,9 тыс. т при средней урожайности 95,4 ц/га, из которых переработано 119,8 тыс. т, что составляет 65% от общего его производства.

Показатели динамики развития виноградарства и виноделия в Республике Дагестан приведены в таблице 1.

**Таблица 1 - Динамика развития виноградарства и виноделия в Республике Дагестан**

Показатели	Годы							
	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
1.Площадь виноградников, тыс. га в том числе плодоносящих	21,6 16,3	22,7 17,7	21,1 6,6	20,1 16,0	21,2 15,8	21,8 16,7	23,9 17,8	25,5 18,5
2.Доля плодоносящих виноградников в общей структуре площадей, %	75,5	78,0	78,7	79,6	74,5	76,6	74,5	73,7
3.Валовой сбор винограда, тыс.т в том числе:	127,2	139,1	59,5	136,3	137,2	147,5	148,8	168,8
а) сельхозорганизации	62,7	71,0	22,8	69,8	54,9	63,2	72,0	84,8
б) хозяйства населения	60,3	63,6	35,3	62,3	76,8	78,6	70,3	77,0
в) КФХ	4,2	4,5	1,4	4,2	5,5	5,7	6,5	7,0
4. Доля хозяйств населения, %	47,4	45,7	59,3	45,7	56,0	53,3	47,2	45,6
5.Урожайность винограда, ц/га в том числе:	77,7	78,2	35,9	82,8	85,1	88,3	84,4	93,0
а) сельхозорганизации	55,5	56,3	22,2	62,8	50,7	58,3	64,0	68,8
б) хозяйства населения	135,4	141,0	77,0	140,0	162,2	166,0	158,6	170,0
в) КФХ	54,4	58,2	18,1	54,4	71,2	73,8	70,5	75,8
6.Переработано винограда, тыс.т	86,0	93,8	44,3	91,9	92,5	99,5	81,5	107,4
7.Выработано виноматериалов, млн.дкл	5,9	6,4	3,0	6,3	6,3	6,8	5,6	7,4

\*Источник: составлен автором по данным Дагестана за 2014-2021 гг.

Как показывают данные табл.1, за 2014-2021 гг. площадь виноградных насаждений во всех категориях хозяйств Республики Дагестан увеличилась на 14,8%, валовой сбор винограда повысился на 26,3 тыс. т или на 22,7%, а урожайность виноградников составила в 2020 году 96,1 ц/га против 81,7 ц/га в 2015 году или возросла на 22,6%. При этом урожайность в хозяйствах населения в среднем в 2,9 раза превышает урожайность сельскохозяйственных организаций и в 2,7 раза крестьянских (фермерских) хозяйств. В общей структуре валового сбора винограда доля хозяйств населения составляет 50,4 %, сельскохозяйственных организаций – 54,3% и КФХ – 4,9%. Средняя урожайность винограда в хозяйствах населения в 2020 году составила 189,2 ц/га против 71,8 ц/га в сельхозпредприятиях. Учитывая этот факт, можно говорить об имеющихся в

республике существенных резервах увеличения валового сбора винограда при грамотной реализации мотивационных стимулов.

Несмотря на увеличение валового сбора винограда, выполнение программных параметров по производству винограда в Республике Дагестан за исследуемый период оказалось недостаточным для достижения целевых индикаторов развития отрасли. Причинами стали неблагоприятные погодные условия февраля 2016 года, когда общая площадь пострадавших виноградников из-за низких температур достигла более 18 тыс. га. В результате валовое производство винограда составило 60,8 тыс. т при средней урожайности 41,4 ц/га, в том числе в сельхозпредприятиях соответственно 26,7 тыс. т и 24,1 ц/га.

Кроме того, ориентирование только на расширение площадей под молодыми виноградниками, проведенное в ускоренном темпе и в условиях дефицита качественного посадочного материала, привело к неправильному размещению виноградных насаждений, высокой изреженности, низкой урожайности и неустойчивости насаждений к различным заболеваниям [Мудуев, Мельхашев, 2012].

В настоящее время Республика Дагестан закономерно имеет статус одного из ведущих производителей винограда России, на долю которой приходится 37% площадей виноградников и 39% валового сбора винограда страны (2-е место). Первое место занимает Краснодарский край. Виноградари Кубани собрали в 2020 году 341 тыс. т солнечных ягод – 51,4% всего российского производства.

Последние десятилетия в силу ряда причин виноградарство испытывало ощутимый недостаток инвестиционных ресурсов. Однако, в последние годы оно стало интересным для частного капитала, чему во многом способствовало политика формирования в Республике Дагестан благоприятного инвестиционного климата. В рамках реализации приоритетного проекта развития Республики Дагестан «Эффективный агропромышленный комплекс» разработан принципиально новый в условиях республики кластерный подход к развитию виноградовинодельческой отрасли путем создания агрохолдингов с привлечением крупных производителей перерабатывающей промышленности.

Кроме того, в современных экономических условиях на виноградарство возложена серьезная ответственность – решать значимые геополитические задачи, стоящие перед страной в целом, поскольку России крайне важно активно реализовывать политику импортозамещения, направленную на стимулирование экономического роста страны.

Наилучшие результаты в производстве винограда в 2019 году достигли хозяйства Дербентского района – 64 тыс. т (37,8%), Каякентского – 47 тыс. т (24,9%), Магарамкентского – 25 тыс. т (9,1%) и Карабудахкентского – 22 тыс. т (8,3%).

Ведущую роль в развитии виноградарства в республике в последние годы играет ОАО «Дербентский завод игристых вин» (ДЗИВ). Молодые виноградники, посаженные в 2015 году на арендованных землях селений Мугарты Дербентского района (500 га), Дарваг (500га), Зиль Табасаранского района (300 га) уже 3 года дают полноценный урожай в объеме 3-4 тыс. т. Кроме того, завод за период с 2016 года произвел посадку еще более, чем на 2000 гектарах в селении Геджух Дербентского района. К тому же все 3400 гектаров виноградников оснащены системой капельного орошения, что позволит получить более качественный виноград и увеличить урожайность насаждений.

Пристальное внимание заводом уделяется сортам собираемого винограда таким, как «Рислинг», «Шардоне», «Алиготе», «Каберне-Совиньон», которые идут на производство вин и шампанского с одноименными названиями, известных не только в России, но и за рубежом.

Дербентский завод игристых вин – предприятие с замкнутым циклом производства, начиная от посадки виноградников и заканчивая переработкой винограда и поставки продукции в розничные сети. Для повышения качества выпускаемых вин и шампанского регулярно производится модернизация оборудования и производственного процесса. В 2018 году ДЗИВ закупил и ввел в эксплуатацию итальянскую линию розлива натуральных вин. Тесное сотрудничество сельхозпроизводителей, выращивающих виноград, и завода, перерабатывающего его, является примером удачного взаимовыгодного сотрудничества.

Высокое признание качества вин, коньяков и шампанского свидетельствует о возможностях дагестанских производителей – Дербентского завода игристых вин (ДЗИВ), Дербентского коньячного комбината (ДКК) и Кизлярского коньячного завода (ККЗ), на равных конкурировать на внутреннем и внешних рынках. В 2019 году в Республике Дагестан было произведено более 2,1 млн. дал коньяка бутилированного и более 2,4 млн. дал шампанского, а также 427 тыс. дал вина виноградного. Более 84% дагестанских коньяков, вин и шампанского вывозится в другие регионы страны и за рубеж. Продвижению на рынок натуральной винопродукции мешают некоторые обстоятельства. Во-первых, сегодня минимальная заводская отпускная цена на коньяк, установленная Росалкоголь регулированием, составляет 284 рубля, при том, что себестоимость производства одной бутылки 0,5 л. коньяка из натурального сырья обходится минимум в 380-420 рублей. А тем, кто покупает дешевые коньячные спирты из-за рубежа и разливает коньяк, продукция обходится в пределах 200-250 рублей. Трудно с такой дешевой продукцией конкурировать. Во-вторых, если предприятие перерабатывает виноград, «выкуривает» коньячные спирты и производит коньяк, получается, он должен оформлять две лицензии – на производство коньячного спирта (обходится в 8,5 млн. рублей) и на производство коньяка (тоже 8,5 млн. рублей), то есть лицензионный сбор на 5 лет составит 19 млн. рублей. А тому предприятию, которое покупает коньячные спирты и разливает коньяк, лицензирование обходится в 8,5 млн. рублей.

На сегодняшний день в республике мощности винодельческих предприятий позволяет переработать в сезон более 150 тыс. т винограда, а фактически их использование в 2019 году составило 68%.

В Республике Дагестан впервые была разработана и внедрена новая модель развития виноградовинодельческой отрасли путем создания агрохолдингов и кластерного подхода. В эту работу привлечены крупные производители алкогольной продукции и винограда: ГУП «Кизлярский коньячный завод», ОАО «Дербентский завод игристых вин», ОАО «Дербентский коньячный комбинат», ЗАО ВКЗ «Избербашский», МУП «Агрофирма Татляр» и другие. Уже сейчас такой подход дает ощутимые результаты, пополняя республиканский бюджет и создает новые рабочие места. Местных жителей постоянно привлекают к сезонным работам на всех этапах посадки, обрезки, прополки, обработки и сбора урожая.

Согласно программе развития виноградарства и виноделия на период с 2018 по 2021 гг. в Дагестане планируется ежегодно увеличивать площади виноградников более на 2000 гектаров и доведение их к концу 2021 года до 39 тыс. гектаров, а валовой сбор винограда – до 230 тыс. т. При этом в соответствии с Постановлением Правительства Республики Дагестан от 14.02.2017 г. № 29 «О порядке предоставлении субсидий из республиканского бюджета Республики Дагестан на закладку и уход за виноградниками» предусматривается ежегодные бюджетные ассигнования по 500 млн. рублей (1985 млн. рублей за 4 года).

Главным распорядителем средств республиканского бюджета, осуществляющим предоставление субсидий на закладку и уход за виноградниками, является Министерство

сельского хозяйства и продовольствия Республики Дагестан.

Субсидии предоставляются сельскохозяйственным товаропроизводителям в целях осуществления закладки и ухода за виноградниками до начала их товарного плодоношения по ставкам на 1 гектар. При этом сельскохозяйственные товаропроизводители должны отвечать одному из следующих условий:

-осуществить закладку виноградников на площади не менее 1 гектара в год - для получения возмещения части затрат на закладку;

-иметь на начало финансового года не менее 1 гектара площади виноградников – для получения возмещения части затрат на работу по уходу.

Ограниченность производственных и финансовых ресурсов в сфере виноградарства диктует необходимость поиска путей наращивания возможностей производства высококачественного винограда на интенсивной основе, что требует решения ряда кардинальных проблем для обеспечения интенсификации производства винограда [Яхьяев, 2016]:

-формирование устойчивого источника финансирования текущих производственных затрат;

-развитие агропромышленной интеграции по схеме мягкого (договорные отношения) и жесткого (на основе прав собственности) взаимодействия;

-развитие тесных экономических взаимосвязей поставок винограда и продуктов его переработки на потребительские рынки, в том числе путем оптимизации логистических направлений движения продукта.

Интенсификационные процессы в виноградарстве должны рассматриваться в единстве с инновациями и инвестициями, то есть характеристики их уровня должны быть ориентированы не столько на оценку количественных вложений в расчете на единицу площади, сколько на уровень качественных преобразований, обуславливающих повышение напряженности и производительности труда [Буздалов, 2013].

Основными направлениями создания условий для выхода виноградовинодельческой отрасли Республики Дагестан на высокие рубежи развития являются [Мусаев, 2011]:

-совершенствование межотраслевых экономических отношений на основе использования целевых и гарантированных цен, ограничения и последующего снижения цен на энергоресурсы, применения налоговых и других льгот для отраслей, поставляющих ресурсы;

-оздоровление макроэкономической ситуации и, в первую очередь, повышение платежеспособного спроса населения, защита отечественных товаропроизводителей на внутреннем рынке от экспансии импортеров и несовершенной конкуренции;

-организация закупок и залога сельскохозяйственной продукции, не реализованной на свободном рынке по гарантированным ценам, содействие формированию объединений виноградопроизводителей по продвижению продукции на рынках, их интеграции с перерабатывающими предприятиями и коммерческими торговыми организациями;

-улучшение финансово-кредитной системы, включающей использование программно-целевого механизма финансирования эффективных рыночных проектов, формирование специальных фондов льготного кредитования для производственных целей и движения продукции на рынке;

-расширение поставок техники и оборудования на основе лизинга при финансовой поддержке федерального и местного бюджетов, существенное снижение НДС на важнейшие виды техники, оборудования и материалов, потребляемых отраслью;

-принятие законодательных решений по укреплению единого экономического пространства в России, особенно по вопросам удешевления транспортировки продукции, сырья и

продовольствия из основных зон их товарного производства в потребляющие регионы;

-финансовое и организационное содействие ускоренному развитию инфраструктуры рынка, в том числе крупных оптовых продовольственных, а также местных рынков, проведению ярмарок и других форм организационной оптовой и розничной торговли с выходом на них непосредственных товаропроизводителей;

-принятие нормативно-правовых актов в области государственной поддержки и формирования нового экономического механизма социального развития села, создание качественно равных условий жизни, приложения труда и капитала в городе и деревне на этой основе необходимой социальной базы развития эффективных рыночных отношений;

-интенсификация развития маркетинговой деятельности, создание системы полноценной и достоверной информации, организация сети консультационных центров;

-дальнейшее углубление и расширение исследований по актуальным проблемам виноградовинодельческого подкомплекса.

На современном этапе и в перспективе актуальным является мониторинг виноградовинодельческой отрасли и создание самокупаемых виноградовинодельческих микрозон-комплексов. Мониторинг представляет собой систему наблюдения, контроля, экономического анализа, оценки, прогноза и регулирования деятельности предприятий. Экономическая необходимость разработки мониторинга структурных изменений в виноградовинодельческой отрасли, вызвана резким изменением организационно-экономических условий функционирования отрасли на современном этапе и значительными различиями задач, которые решаются мониторингом на макро - и микроуровнях [Мусаев, 2012].

### Заключение

Для успешного развития отрасли виноградарства и виноделия необходимо возобновление государственного финансирования в больших объемах, а также на уровне регионов уделять больше внимания этой отрасли и привлекать частных инвесторов на взаимовыгодных условиях.

В настоящее время существует много факторов, которые препятствуют развитию рынка виноградовинодельческой продукции. Одними из главных факторов являются:

- отсутствие «Закона о винограде и вине»
- недостаточное государственное субсидирование отрасли;
- слабые финансовые возможности местных региональных образований;
- отсутствие координирующего и управляющего органа отраслью;
- диспаритет цен на сельскохозяйственную и промышленную продукцию и т.д.

Прежде чем выходить на мировой рынок, необходимо решить многие организационно-экономические проблемы виноградовинодельческой отрасли по выходу из кризисного ее состояния в стране и регионе. В настоящее время наметилась некоторая тенденция выхода из кризиса: прекратилось сокращение площадей виноградников, увеличились объемы закладки, появились различные заинтересованные инвесторы.

Вхождение в мировой рынок автоматически заставит выполнять Россию правила ВТО, в том числе решения Мадридского соглашения, согласно которому введено понятие «наименование вин по происхождению» и «Парижской конвенции по охране промышленной собственности» и других соглашений.

Разработанные в регионе целевые программы развития виноградарства и виноделия на ближайшую перспективу будут способствовать дальнейшему развитию и интенсификации

рассматриваемой отрасли.

Необходимо экономическое регулирование рынка виноградовинодельческой продукции на основе государственного протекционизма, субсидирования производства винограда, а также налогового и инвестиционного стимулирования.

## Библиография

1. Буздалов И. Интенсификация сельского хозяйства необходима // АПК: экономика, управление. 2013. № 4. С. 10-22.
2. Дариенко Ж.Ю. Пути повышения эффективности функционирования виноградовинодельческого подкомплекса регионального АПК: дис. ... канд. экон. наук. Ставрополь, 2009. 165 с.
3. Егоров Е.А., Шадрин Ж.А., Кочьян Г.А. Ресурсообеспеченность устойчивого развития промышленного виноградарства // Виноделие и виноградарство. 2012. № 1. С. 5-9.
4. Казиханов А.М. Экономическая эффективность функционирования виноградовинодельческого подкомплекса АПК: автореф. дис. ... канд. экон. наук. Махачкала, 1996. 39 с.
5. Мудуев Ш.С., Мельхашев М.М. Приоритетные направления развития виноградарства и виноделия Республики Дагестан в условиях глобализации рынка // Вопросы структуризации экономики. 2012. № 2. С. 31-34.
6. Мусаев Т.И. Виноградарство и виноделие в Республике Дагестан: проблемы и перспективы развития // АПК: экономика, управление. 2011. № 9. С. 62-67.
7. Мусаев Т.И. Перспективы развития виноградовинодельческой продукции. 2012. 70 с.
8. Постановление Правительства Республики Дагестан от 14.02.2017 г. № 29 «О порядке предоставлении субсидий из республиканского бюджета Республики Дагестан на закладку и уход за виноградниками».
9. Проблемы повышения эффективности виноградарства и виноделия РД. Махачкала, 2012. 108 с.
10. Яхьяев Г. Специфика интенсификационных процессов в виноградарстве Дагестана // Международный сельскохозяйственный журнал. 2016. № 3. С. 39-41.
11. Костюченко Л.В., Елагина А.С. Экономический механизм обеспечения доступности продовольствия для специальных режимов питания при соблюдении экономических интересов производителей: на примере производства и продажи кошерного вина // Экономика: вчера, сегодня, завтра. 2020. Том 10. № 7В. С. 203-210. DOI: 10.34670/AR.2020.46.53.001
12. Елагина А.С., Абрамов А.Ш. Отечественное предложение на современном рынке вина в России: тенденции, возможности, перспективы // Экономика: вчера, сегодня, завтра. 2020. Том 10. № 7В. С. 223-234. DOI: 10.34670/AR.2020.15.53.003
13. Елагина А.С., Панков А.А. Россия и мир – сравнение по индексу глобальной продовольственной безопасности // Экономика: вчера, сегодня, завтра. 2020. Том 10. № 7В. С. 235-243. DOI: 10.34670/AR.2020.17.69.004
14. Смирнова О.О., Елагина А.С. Устойчивость фермерского хозяйства в условиях глобализации: обобщение международных исследований // Экономика: вчера, сегодня, завтра. 2020. Том 10. № 7В. С. 254-261. DOI: 10.34670/AR.2020.44.61.006
15. Елагина А.С., Абрамов А.Ш. Основы методики определения допустимого уровня волатильности цен на продовольствие: на примере изменения цен на крупы гречневую ядрицу в 2010-2011 годах // Экономика: вчера, сегодня, завтра. 2018. Том 8. № 7В. С. 166-172
16. Елагина А.С., Юношев А.Д. Международный опыт формирования и развития института государственной поддержки внешней торговли: на примере производства лосося в Чили // Экономика: вчера, сегодня, завтра. 2018. Том 8. № 8В. С. 446-451.
17. Елагина А.С., Смирнова О.О. Эволюция подходов обеспечению продовольственной безопасности Индии // Экономика: вчера, сегодня, завтра. 2017. Том 7. № 7В. С. 189-199.
18. Смирнова С.М., Елагина А.С., Новоселов С.Н. Влияние глобализации на эволюцию агропромышленных кластеров в развивающихся странах // Экономика: вчера, сегодня, завтра. 2016. № 4. С. 55-64.
19. Елагина А.С. Разработка системы скидок и надбавок на продукцию пищевых производств // Таврический научный обозреватель. 2016. № 4 (9). С. 273-278.
20. Елагина А.С., Костюченко Л.В. Культурологические особенности нанесения отличительных знаков кошерных продуктов (эхшеров) // Культура и цивилизация. 2017. Том 7. № 1В. С. 633-641.
21. Елагина А.С., Смирнова О.О. Воздействие спроса на механизм ценообразования на профессиональные и органические продукты питания // Экономика: вчера, сегодня, завтра. 2019. Том 9. № 12В. С. 242-249. DOI: 10.34670/AR.2019.34.23.006
22. Елагина А.С., Новоселов С.Н. Оценка эластичности спроса по цене при формировании политики ценообразования предприятий пищевых производств // Экономика: вчера, сегодня, завтра. 2016. № 2. С. 56-73.
23. Смирнова С.М., Елагина А.С. Генезис инновационных агропромышленных кластеров: российский и



- международный опыт // Крымский научный вестник. 2016. № 2 (8). С. 325-332.
24. Елагина А.С., Абрамов А.Ш. Воздействие сезонности потребления на изменение предложения продукции агропромышленного производства: подходы к ценовому регулированию в условиях шоковых изменения спроса // Экономика: вчера, сегодня, завтра. 2019. Том 9. № 3В. С. 584-593.
  25. Костюченко Л.В., Елагина А.С. Формирование информационной инфраструктуры обеспечения развития рынка кошерных продуктов питания в России // Экономика: вчера, сегодня, завтра. 2019. Том 9. № 3В. С. 629-638.
  26. Смирнова О.О., Елагина Е.А. Антимонопольное регулирование продовольственных рынков: сопоставление опыта России и ЕС // Экономика: вчера, сегодня, завтра. 2019. Том 9. № 1В. С. 849-856.
  27. Елагина А.С., Костюченко Л.В. Компаративный анализ ценовой доступности кошерных продуктов питания в России и Израиле // Экономика: вчера, сегодня, завтра. 2017. Том 7. № 4В. С. 336-343.
  28. Елагина А.С. Институциональные механизмы субсидирования молочного животноводства России // Экономика: вчера, сегодня, завтра. 2018. Том 8. № 7В. С. 173-182.
  29. Елагина А.С., Кондракова Ю.Н., Костюченко Л.В. Развитие института сертификации кашрута: перспективы для российских производителей пищевых продуктов // Экономика: вчера, сегодня, завтра. 2016. № 5. С. 47-54.
  30. Елагина А.С., Сиротский И.И. Региональные аспекты обеспечения продовольственной безопасности: обобщение результатов странового анализа // Экономика: вчера, сегодня, завтра. 2019. Том 9. № 2В. С. 275-286.
  31. Елагина А.С., Шамилов М.Г. Доступность специальных режимов питания для этнических и религиозных групп населения: на примере кошерных продуктов // Теории и проблемы политических исследований. 2017. Том 6. № 2В. С. 468-476.
  32. Елагина А.С. Объективность оценки международных показателей доступности продовольствия: на примере Индекса глобальной продовольственной безопасности // Экономика: вчера, сегодня, завтра. 2019. Том 9. № 1В. С. 830-839.
  33. Елагина А.С. Правовая модель государственного регулирования цен на продовольствие // Вопросы российского и международного права. 2016. № 7. С. 152-164.
  34. Елагина А.С. Роль малого бизнеса в производстве сельскохозяйственной продукции: обеспечение доступности органических продуктов // Экономика: вчера, сегодня, завтра. 2019. Том 9. № 2В. С. 265-274.
  35. Елагина А.С., Толстикова Е.А. Трансформация рыночных структур продовольственных рынков в развивающихся странах // Крымский научный вестник. 2016. № 4 (10). С. 118-130.
  36. Елагина А.С. Правовая модель обеспечения продовольственной безопасности в России // Вопросы российского и международного права. 2016. Том 6. № 11В. С. 153-160.
  37. Елагина А.С. Принципы устойчивого развития при регулировании продовольственных рынков: обобщение международного опыта // Таврический научный обозреватель. 2015. № 4-3. С. 154-155.
  38. Елагина А.С. Эволюция правового регулирования предоставления субсидий сельскохозяйственным предприятиям // Вопросы российского и международного права. 2016. № 8. С. 179-190.
  39. Елагина А.С. Эволюция категории доступности продовольствия: экономические аспекты // Экономика: вчера, сегодня, завтра. 2018. Том 8. № 8В. С. 439-445.

## **Organizational and economic approaches and mechanisms for improving the efficiency of the viticulture subcomplex of the Republic of Dagestan**

**Oksana M. Ibragimova**

PhD in Economics, Associate Professor,  
DSU Branch in Derbent,  
Dagestan State University,  
367015, 119a, Abubakarova str., Makhachkala, Russian Federation;  
e-mail: dguibragimova@yandex.ru

### **Abstract**

The article analyzes the current state of the wine-making subcomplex of the agro-industrial complex of the Republic of Dagestan, identifies its problems. The factors of revival of viticulture and winemaking are named. The necessity of improving the structure of the wine-making

subcomplex is substantiated. Measures are proposed to increase the efficiency of production of grapes and products of its processing. Before entering the world market, it is necessary to solve many of the organizational and economic problems of the wine-making industry in terms of getting out of its crisis state in the country and the region. Currently, there has been a certain tendency to overcome the crisis: the reduction of vineyard areas has stopped, the volume of planting has increased, and various interested investors have appeared. Entering the world market will automatically force Russia to comply with the WTO rules. The target programs for the development of viticulture and winemaking developed in the region in the near future will contribute to the further development and intensification of the industry in question. There is a need for economic regulation of the market for grape and wine products on the basis of state protectionism, subsidizing the production of grapes, as well as tax and investment incentives.

### For citation

Ibragimova O.M. (2021) Organizatsionnye i ekonomicheskie podkhody i mekhanizmy povysheniya effektivnosti vinogradovinodel'cheskogo podkompleksa Respubliki Dagestan [Organizational and economic approaches and mechanisms for improving the efficiency of the viticulture subcomplex of the Republic of Dagestan]. *Ekonomika: vchera, segodnya, zavtra* [Economics: Yesterday, Today and Tomorrow], 11 (9A), pp. 182-193. DOI: 10.34670/AR.2021.24.62.024

### Keywords

Republic of Dagestan, viticulture, wine-making, lines of improvement, structure, dynamics, marketing of wine making and viticulture products, role of the state, prospects of development.

### References

1. Buzdalov I. (2013) Intensifikatsiya sel'skogo khozyaistva neobkhodima [Intensification of agriculture is necessary]. *APK: ekonomika, upravlenie* [Agroindustrial complex: economics, management], 4, pp. 10-22.
2. Darienko Zh.Yu. (2009) *Puti povysheniya effektivnosti funktsionirovaniya vinogradovinodel'cheskogo podkompleksa regional'nogo APK. Doct. Dis.* [Ways of increasing the efficiency of functioning of the wine-making subcomplex of the regional agro-industrial complex. Doct. Dis.]. Stavropol.
3. Egorov E.A., Shadrina Zh.A., Koch'yan G.A. (2012) Resurcoobespechennost' ustoichivogo razvitiya promyshlennogo vinogradarstva [Resource security of sustainable development of industrial viticulture]. *Vinodelie i vinogradarstvo* [Winemaking and viticulture], 1, pp. 5-9.
4. Kazikhanov A.M. (1996) *Ekonomicheskaya effektivnost' funktsionirovaniya vinogradovinodel'cheskogo podkompleksa APK. Doct. Dis.* [The economic efficiency of the functioning of the grape-wine-making subcomplex of the agro-industrial complex. Doct. Dis.]. Makhachkala.
5. Muduev Sh.S., Mel'khashev M.M. (2012) Prioritetnye napravleniya razvitiya vinogradarstva i vinodeliya Respubliki Dagestan v usloviyakh globalizatsii rynka [Priority directions of development of viticulture and winemaking in the Republic of Dagestan in the context of market globalization]. *Voprosy strukturizatsii ekonomiki* [Questions of economic structuring], 2, pp. 31-34.
6. Musaev T.I. (2012) *Perspektivy razvitiya vinogradovinodel'cheskoi produktsii* [Prospects for the development of grape and wine production].
7. Musaev T.I. (2011) *Vinogradarstvo i vinodelie v Respublike Dagestan: problemy i perspektivy razvitiya* [Viticulture and winemaking in the Republic of Dagestan: problems and development prospects]. *APK: ekonomika, upravlenie* [Agroindustrial complex: economics, management], 9, pp. 62-67.
8. *Postanovlenie Pravitel'stva Respubliki Dagestan ot 14.02.2017 g. № 29 «O poryadke predostavlenii subsidii iz respublikanskogo byudzheta Respubliki Dagestan na zakladku i ukhod za vinogradnikami»* [Resolution of the Government of the Republic of Dagestan dated February 14, 2017 No. 29: On the procedure for providing subsidies from the republican budget of the Republic of Dagestan for the establishment and maintenance of vineyard].
9. (2012) *Problemy povysheniya effektivnosti vinogradarstva i vinodeliya RD* [Problems of increasing the efficiency of viticulture and winemaking in Republic of Dagestan]. Makhachkala.

10. Yakh'yaev G. (2016) Spetsifika intensivatsionnykh protsessov v vinogradarstve Dagestana [Specificity of intensification processes in viticulture of Dagestan]. *Mezhdunarodnyi sel'skokhozyaistvennyi zhurnal* [International agricultural journal], 3, pp. 39-41.
11. Kostyuchenko L.V., Elagina A.S. (2020) Ekonomicheskii mekhanizm obespecheniya dostupnosti prodovol'stviya dlya spetsial'nykh rezhimov pitaniya pri soblyudenii ekonomicheskikh interesov proizvoditelei: na primere proizvodstva i prodazhi koshernogo vina [The economic mechanism of ensuring the availability of food for special nutrition while respecting the economic interests of producers: case of the production and sale of kosher wine]. *Ekonomika: vchera, segodnya, zavtra* [Economics: Yesterday, Today and Tomorrow], 10 (7B), pp. 203-210. DOI: 10.34670/AR.2020.46.53.001
12. Elagina A.S., Abramov A.Sh. (2020) Otechestvennoe predlozhenie na sovremennom rynke vina v Rossii: tendentsii, vozmozhnosti, perspektivy [Domestic offer on the modern wine market in Russia: trends, opportunities, prospects]. *Ekonomika: vchera, segodnya, zavtra* [Economics: Yesterday, Today and Tomorrow], 10 (7B), pp. 223-234. DOI: 10.34670/AR.2020.15.53.003
13. Elagina A.S., Pankov A.A. (2020) Rossiya i mir – sravnenie po indeksu global'noi prodovol'stvennoi bezopasnosti [Russia and the world – comparison on the Global food security index]. *Ekonomika: vchera, segodnya, zavtra* [Economics: Yesterday, Today and Tomorrow], 10 (7B), pp. 235-243. DOI: 10.34670/AR.2020.17.69.004
14. Smirnova O.O., Elagina A.S. (2020) Ustoichivost' fermerskogo khozyaistva v usloviyakh globalizatsii: obobshchenie mezhdunarodnykh issledovaniy [Sustainability of farming in the context of globalization: a generalization of international studies]. *Ekonomika: vchera, segodnya, zavtra* [Economics: Yesterday, Today and Tomorrow], 10 (7B), pp. 254-261. DOI: 10.34670/AR.2020. 44.61.006
15. Elagina A.S., Abramov A.Sh. (2018) Osnovy metodiki opredeleniya dopustimogo urovnya volatil'nost' tsen na prodovol'stvie: na primere izmeneniya tsen na krupu grechnevuyu yadritsu v 2010-2011 godakh [Basics of the methodology for determining the permissible level of food price volatility: on the example of changes in prices for buckwheat in 2010-2011]. *Ekonomika: vchera, segodnya, zavtra* [Economics: Yesterday, Today and Tomorrow], 8 (7B), pp. 166-172.
16. Elagina A.S., Yunoshev A.D. (2018) Mezhdunarodnyy opyt formirovaniya i razvitiya instituta gosudarstvennoy podderzhki vneshney trgovli: na primere proizvodstva lososya v Chili [International experience in the formation and development of the institute of public support for foreign trade: case of salmon production in Chile]. *Ekonomika: vchera, segodnya, zavtra* [Economics: Yesterday, Today and Tomorrow], 8 (8B), pp. 446-451.
17. Elagina A.S., Smirnova O.O. (2017) Evolyutsiya podkhodov obespecheniyu prodovol'stvennoy bezopasnosti Indii [The evolution of food safety approaches in India]. *Ekonomika: vchera, segodnya, zavtra* [Economics: Yesterday, Today and Tomorrow], 7 (7B), pp. 189-199.
18. Smirnova S.M., Elagina A.S., Novoselov S.N. (2016) Vliyanie globalizatsii na evolyutsiyu agropromyshlennykh klasterov v razvivayushchikhsya stranakh [Impact of globalization on the evolution of the agro-industrial clusters in countries with developing economy]. *Ekonomika: vchera, segodnya, zavtra* [Economics: Yesterday, Today and Tomorrow], 4, pp. 55-64.
19. Elagina A.S. (2016) Razrabotka sistemy skidok i nadbavok na produktsiyu pishchevykh proizvodstv [Development of a system of discounts and allowances for food production products]. *Tavricheskiy nauchnyi obozrevatel'* [Tavrichesky Scientific Reviewer], 4 (9), pp. 273-278.
20. Elagina A.S., Kostyuchenko L.V. (2017) Kul'turologicheskie osobennosti naneseniya otlichitel'nykh znakov koshernykh produktov (ekhsherov) [Culturological features of drawing of distinctive signs of kosher products (ehshers)]. *Kul'tura i tsivilizatsiya* [Culture and Civilization], 7 (1B), pp. 633-641.
21. Elagina A.S., Smirnova O.O. (2019) Vozdeistvie sprosa na mekhanizm tsenoobrazovaniya na konfessional'nye i organicheskie produkty pitaniya [The impact of demand on the pricing mechanism for denominational and organic food]. *Ekonomika: vchera, segodnya, zavtra* [Economics: Yesterday, Today and Tomorrow], 9 (12B), pp. 242-249. DOI: 10.34670/AR.2019.34.23.006
22. Elagina A.S., Novoselov S.N. (2016) Otsenka elastichnosti sprosa po tsene pri formirovanii politiki tsenoobrazovaniya predpriyatii pishchevykh proizvodstv [Estimation of price sensitivity of demand in the pricing policy formation at food production enterprises]. *Ekonomika: vchera, segodnya, zavtra* [Economics: yesterday, today and tomorrow], 2, pp. 56–73
23. Smirnova S.M., Elagina A.S. (2016) Genezis innovatsionnykh agropromyshlennykh klasterov: rossiiskii i mezhdunarodnyi opyt [The genesis of innovative agro-industrial clusters: Russian and international experience]. *Krymskii nauchnyi vestnik* [Crimean Scientific Bulletin], 2 (8), pp. 325-332.
24. Elagina A.S., Abramov A.Sh. (2019) Vozdeistvie sezonnosti potrebleniya na izmenenie predlozheniya produktsii agropromyshlennogo proizvodstva: podkhody k tsenovomu regulirovaniyu v usloviyakh shokovykh izmeneniya sprosa [Impact of consumption seasonality on the variation of supply of the agro production product: approach of price regulation in the condition of demand shock variation]. *Ekonomika: vchera, segodnya, zavtra* [Economics: Yesterday, Today and Tomorrow], 9 (3B), pp. 584-593.
25. Kostyuchenko L.V., Elagina A.S. (2019) Formirovanie informatsionnoi infrastruktury obespecheniya razvitiya rynka

- koshernykh produktov pitaniya v Rossii [Formation of information infrastructure to ensure the development of the kosher food market in Russia]. *Ekonomika: vchera, segodnya, zavtra* [Economics: Yesterday, Today and Tomorrow], 9 (3B), pp. 629-638.
26. Smirnova O.O., Elagina A.S. (2019) Antimonopol'noe regulirovanie prodovol'stvennykh rynkov: sopostavlenie opyta Rossii i ES [Antitrust regulation of food markets: a comparison of EU and Russian experience]. *Ekonomika: vchera, segodnya, zavtra* [Economics: Yesterday, Today and Tomorrow], 9 (1B), pp. 849-856.
  27. Elagina A.S., Kostyuchenko L.V. (2017) Komparativnyi analiz tsenovoi dostupnosti koshernykh produktov pitaniya v Rossii i Izraile [Comparative analysis of price accessibility of kosher food products in Russia and Israel]. *Ekonomika: vchera, segodnya, zavtra* [Economics: Yesterday, Today and Tomorrow], 7 (4B), pp. 336-343.
  28. Elagina A.S. (2018) Institucional'nye mekhanizmy subsidirovaniya molochnogo zhivotnovodstva Rossii [Institutional mechanisms of subsidizing dairy cattle breeding in Russia]. *Ekonomika: vchera, segodnya, zavtra* [Economics: Yesterday, Today and Tomorrow], 8 (7B), pp. 173-182.
  29. Elagina A.S., Kondrakova Yu.N., Kostyuchenko L.V. (2016) Razvitie instituta sertifikatsii kashruta: perspektivy dlya rossiskikh proizvoditelei pishevykh produktov // *Ekonomika: vchera, segodnya, zavtra* [Economics: Yesterday, Today and Tomorrow], 5, pp. 47-54.
  30. Elagina A.S., Sirotskii I.I. (2019) Regional'nyye aspekty obespecheniya prodovol'stvennoy bezopasnosti: obobshcheniye rezul'tatov stranovogo analiza [Regional aspects of food security: a synthesis of country analysis results]. *Ekonomika: vchera, segodnya, zavtra* [Economics: Yesterday, Today and Tomorrow], 9 (2B), pp. 275-286.
  31. Elagina A.S., Shamilov M.G. (2017) Dostupnost' spetsial'nykh rezhimov pitaniya dlya etnicheskii i religioznykh grupp naseleniya: na primere koshernykh produktov [Accessibility of special dietary regimens for ethnic and religious groups: on the example of kosher products]. *Teorii i problemy politicheskikh issledovaniy* [Theories and Problems of Political Studies], 6 (2B), pp. 468-476.
  32. Elagina A.S. (2019) Ob'yektivnost' otsenki mezhdunarodnykh dostupnosti prodovol'stviya: na primere Indeksa global'noy prodovol'stvennoy bezopasnosti [Objectivity in assessing international food availability: case of the Global Food Security Index]. *Ekonomika: vchera, segodnya, zavtra* [Economics: Yesterday, Today and Tomorrow], 9 (1B), pp. 830-839.
  33. Elagina A.S. (2016) Pravovaya model' gosudarstvennogo regulirovaniya tsen na prodovol'stvie [The legal model of the state regulation of food prices]. *Voprosy rossiiskogo i mezhdunarodnogo prava* [Matters of Russian and International Law], 7, pp. 152-164.
  34. Elagina A.S. (2019) Rol' malogo biznesa v proizvodstve sel'skokhozyaystvennoy produktsii: obespecheniye dostupnosti organicheskikh produktov [The role of small businesses in agricultural production: ensuring the availability of organic products]. *Ekonomika: vchera, segodnya, zavtra* [Economics: Yesterday, Today and Tomorrow], 9 (2B), pp. 265-274.
  35. Elagina A.S., Tolstikova E.A. (2016) Transformatsiya rynochnykh struktur prodovol'stvennykh rynkov v razvivayushchikhsya stranakh [Transforming the market structures of food markets in developing countries]. *Krymskii nauchnyi vestnik* [Crimean Scientific Bulletin], 4 (10), pp. 118-130.
  36. Elagina A.S. (2016) Pravovaya model' obespecheniya prodovol'stvennoi bezopasnosti v Rossii [Legal model of ensuring food security in Russia]. *Voprosy rossiiskogo i mezhdunarodnogo prava* [Matters of Russian and International Law], 6 (11B), pp. 153-160.
  37. Elagina A.S. (2015) Printsipy ustoichivogo razvitiya pri regulirovanii prodovol'stvennykh rynkov: obobshchenie mezhdunarodnogo opyta [Principles of sustainable development in the regulation of food markets: generalization of international experience]. *Tavrisheskii nauchnyi obozrevatel'* [Tavrichesky Scientific Reviewer], 4-3, pp. 154-155.
  38. Elagina A.S. (2016) Evolyutsiya pravovogo regulirovaniya predostavleniya subsidii sel'skokhozyaystvennym predpriyatiyam [The evolution of the legal regulation of subsidies to agricultural enterprises]. *Voprosy rossiiskogo i mezhdunarodnogo prava* [Matters of Russian and International Law], 8, pp. 179-190.
  39. Elagina A.S. (2018) Evolyutsiya kategorii dostupnosti prodovol'stviya: ekonomicheskiye aspekty [Evolution of food accessibility category: economic aspects]. *Ekonomika: vchera, segodnya, zavtra* [Economics: Yesterday, Today and Tomorrow], 8 (8B), pp. 439-445.