

УДК 33

DOI: 10.34670/AR.2021.18.31.022

Влияние экономических и организационных факторов на уровень повышения эффективности виноградовинодельческого подкомплекса Республики Дагестан

Зиярова Аида Летифовна

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

Аннотация

В научной 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. Сформулированы основные направления интенсификации производства винограда в регионе, направленные на совершенствование технологических и экономических основ специализированного агробизнеса. 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. 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

Зиярова А.Л. Влияние экономических и организационных факторов на уровень повышения эффективности виноградовинодельческого подкомплекса Республики Дагестан // Экономика: вчера, сегодня, завтра. 2021. Том 11. № 9А. С. 161-170. DOI: 10.34670/AR.2021.18.31.022

Ключевые слова

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

Введение

Виноградарско-винодельческая отрасль занимает особое место среди других отраслей экономики Дагестана. Однако за период с 1984 года по 2020 год площадь насаждений под виноградниками сократилась на 45 тыс. га, или на 63%., и составила на 2020 год всего 26 тыс. гектаров, в том числе 18,0 тыс. гектаров плодоносящих. Это негативно отразилось на производстве винограда и виноделии. Валовой сбор винограда снизился с 1984 года по 2019 год на 208,2 тыс. тонн и составил в 2018 году около 172 тыс. тонн против 380,2 тыс. тонн в 1984 году.

Из-за массовой раскорчевки виноградников технических сортов резко снизились объем выпуска и качество виноградных вин, особенно марочных. Имеющиеся производственные мощности по переработке винограда используются менее чем на треть. Нелегкое положение винодельческих предприятий усугубило введение новых ставок акцизов на этиловый спирт, а также лицензионных сборов на производство, розлив, хранение и оптовую продажу алкогольной продукции.

Недооценка роли науки в развитии виноградарства и виноделия привела к диспропорции научно обоснованных количественных и качественных соотношений в сортовом составе насаждений, нарушениям в агротехнике и технологии, в результате чего отрасль перегружена огромным набором низкоэффективных сортов, что затрудняет проведение сортовой агротехники и выработку высококачественной винодельческой продукции.

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.

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 25000 гектаров, в том числе плодоносящего возраста – 18000 гектаров. К концу 2020 года площадь виноградных насаждений увеличится до 34000 гектаров или на 22% больше, чем в 2019 году. При этом за 2010-2020гг было раскорчевано 5300 гектаров старых амортизированных виноградников.

Валовой сбор винограда в 2020 году достиг почти 174 тыс. т. при средней урожайности 95,0ц/га, из которых переработано 122 тыс. т, что составляет 71,2% от общего его производства, а 53 тыс. т. столового винограда (31,2%) для потребления в свежем виде.

Около 586 млн. руб. было направлено в 2020 г на развитие виноградарства, из которых 465 млн. руб. было выделено из федерального бюджета на субсидирование работ по закладке и уходу за новыми виноградниками, и 100 млн. руб. – на субсидирование сданного на переработку винограда.

В 2020 г. алкогольпроизводящими предприятиями республики уплачено более 2 млрд. руб. акцизного налога в бюджеты разных уровней.

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								
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
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	25,0 18,0
2.Доля плодоносящих виноградников в общей структуре площадей, %	75,5	78,0	78,7	79,6	74,5	76,6	74,5	73,7	72,2
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	172
а) сельхозорганизации	62,7	71,0	22,8	69,8	54,9	63,2	72,0	84,8	87
б) хозяйства населения	60,3	63,6	35,3	62,3	76,8	78,6	70,3	77,0	78
в) КФХ	4,2	4,5	1,4	4,2	5,5	5,7	6,5	7,0	7,0
4. Доля хозяйств населения, %	47,4	45,7	59,3	45,7	56,0	53,3	47,2	45,6	45,3
5.Урожайность винограда, ц/га в том числе:	77,7	78,2	35,9	82,8	85,1	88,3	84,4	93,0	95,0
а) сельхозорганизации	55,5	56,3	22,2	62,8	50,7	58,3	64,0	68,8	70,1
б) хозяйства населения	135,4	141,0	77,0	140,0	162,2	166,0	158,6	170,0	173,7
в) КФХ	54,4	58,2	18,1	54,4	71,2	73,8	70,5	75,8	77,4
6.Переработано винограда, тыс.т	86,0	93,8	44,3	91,9	92,5	99,5	81,5	106,2	120
7.Выработано виноматериалов, млн.дкл	5,9	6,4	3,0	6,3	6,3	6,8	5,6	7,4	8,4

*Источник: составлено автором по данным Дагстата за 2012-2020 гг.

Как показывают данные табл.1, за 2012-2020 гг. площадь виноградных насаждений во всех категориях хозяйств Республики Дагестан увеличилась на 16,7%, валовой сбор винограда повысился на 46,9 тыс.т или на 37,2%, а урожайность виноградников составила в 2020 году 97,0 ц/га против 77,7 ц/га в 2019 году или возросла на 24,3%. При этом урожайность в хозяйствах населения в среднем в 2,9 раза превышает урожайность сельхозорганизаций и в 2,7 раза крестьянских (фермерских) хозяйств. В общей структуре валового сбора винограда доля хозяйств населения составляет 47,3%, сельхозорганизации – 52,6% и КФХ – 4,8%. Средняя урожайность винограда в хозяйствах населения в 2020 году составила 177,4ц/га против 73,1 ц/га в сельхозпредприятиях. Учитывая этот факт, можно говорить об имеющихся в республике существенных резервах увеличения валового сбора винограда при грамотной реализации мотивационных стимулов.

Нетрудно подсчитать, что при средней урожайности, приближающейся к отметке 100 ц/га, собрать 198 – 200 тыс. тонн – задача вполне реальная.

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 2015 года, когда общая площадь пострадавших виноградников из-за низких температур достигла более 16 тыс. га. В результате валовое производство винограда составило 61,5 тыс. т при средней урожайности 37,9 ц/га, в том числе в сельхозпредприятиях соответственно 24,8тыс. т и 23,9 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 42% площадей виноградников и 44% валового сбора винограда страны (2-е место). Первое место занимает Краснодарский край. Виноградари Кубани собрали в 2020 году 238 тыс. т солнечных ягод – 48,3% 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 – 58,6 тыс. т (34,4%), Каякентского – 33,7 тыс. т (18,6%), Магарамкентского – 18 тыс. т (8,9%), Табасаранского – 17,2 тыс. т (8,1%) и Карабудахкентского – 7,4 тыс. т (4,1%).

До недавнего времени развитие виноградарства в какой-то степени сдерживало отсутствие собственного питомника по выращиванию посадочного материала. Сейчас и эта проблема практически решена. На территории 8 муниципальных образований на общей площади в 34 га расположены 12 питомников.

Ведущую роль в развитии виноградарства в республике в последние годы играет ОАО «Дербентский завод игристых вин» (ДЗИВ). Молодые виноградники, посаженные в 2011 году на арендованных землях селений Мугарты Дербентского района (500 га), Дарваг (500 га), Зиль Табасаранского района (300 га) уже 3 года дают полноценный урожай в объеме 2-3 тыс. т. Кроме того, завод за период с 2017 года произвел посадку еще на 2000 гектарах в селении Геджух Дербентского района. К тому же все 3300 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 2020 году в Республике Дагестан было произведено более 3,4 млн. дал коньяка бутилированного и более 3,8 млн. дал шампанского, а также 491 тыс. дал вина виноградного. Более 85% 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 Росалкогольрегулированием, составляет 280 рублей, при том, что себестоимость производства одной бутылки 0,5 л. коньяка из натурального сырья обходится минимум в 380-450 рублей. А тем, кто покупает дешевые коньячные спирты из-за рубежа и разливает коньяк, продукция обходится в пределах 180-250 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 млн. рублей) и на производство коньяка (тоже 8 млн. рублей), то есть лицензионный сбор на 5 лет составит 16 млн. рублей. А тому предприятию, которое покупает коньячные спирты и разливает коньяк, лицензирование обходится в 8 млн. рублей.

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 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, 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 предоставления 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 волатильность цен на продовольствие: на примере изменения цен на крупу 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 конфессиональные 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.

The influence of economic and organizational factors on the level of increasing the efficiency of the viticulture subcomplex of Republic of Dagestan

Aida L. Ziyarova

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

Abstract

The scientific article analyzes the current state of the wine-growing 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. The main directions of intensification of grape production in the region are formulated, aimed at improving the technological and economic foundations of specialized agribusiness. 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. 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

Ziyarova A.L. (2021) Vliyanie ekonomicheskikh i organizatsionnykh faktorov na uroven' povysheniya effektivnosti vinogradovinel'cheskogo podkompleksa Respubliki Dagestan [The influence of economic and organizational factors on the level of increasing the efficiency of the viticulture subcomplex of Republic of Dagestan]. *Ekonomika: vchera, segodnya, zavtra* [Economics: Yesterday, Today and Tomorrow], 11 (9A), pp. 161-170. DOI: 10.34670/AR.2021.18.31.022

Keywords

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 vinogradovinel'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 vinogradovinel'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 vinogradovinel'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 kosher'nogo 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) Vliyaniye 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]. *Tavrisheskii nauchnyi obozrevatel'* [Tavrishesky Scientific Reviewer], 4 (9), pp. 273-278.
 20. Elagina A.S., Kostyuchenko L.V. (2017) Kul'turologicheskie osobennosti naneseniya otlichitel'nykh znakov kosher'nykh produktov (ekhshero) [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 tsenovoï 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.