

Периодический научно-теоретический журнал

«ВЕСТНИК СОЦИАЛЬНО-ПЕДАГОГИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА»

Гуманитарные и естественные науки

*Учредитель журнала: Негосударственное образовательное учреждение
Высшего профессионального образования «Социально-педагогический институт»
Издается по решению ученого совета СПИ с 2010 года. Периодичность 4 раза в год.*

Зарегистрирован Федеральной службой по надзору в сфере связи,
Информационных технологий и массовых коммуникаций. Территория распространения
Российская Федерация.

Свидетельство о регистрации ПИИ№ ФС77-50604 от 11 июля 2012 года.

Редакционная коллегия журнала:

Агабалаев И.А., кандидат сельскохозяйственных наук, профессор (гл. редактор);
Мисриева Б.У., доктор сельскохозяйственных наук, профессор (зам.гл. ред.).

Редакционный совет:

Цахуева Ф.П., кандидат биологических наук (председатель редакционного совета);
Гаджиев С.Ш., доктор технических наук, профессор;
Гусейнов М.Ш., доктор исторических наук, профессор;
Курбанов М.М., доктор филологических наук, профессор;
Муслимов С.Ш., доктор философских наук, профессор;
Нюдюрмагомедов А.Н., доктор педагогических наук, профессор;
Шарипов Ш.И., доктор экономических наук, профессор;
Абдулгалимова С.А., кандидат психологических наук;
Агабалаев М.И., доктор юридических наук;
Мехтиев Б.З., кандидат физико-математических наук, доцент;
Нуралиева К.З., кандидат филологических наук, доцент.

**Научно-теоретический журнал «Вестник социально-педагогического института»
входит в систему Российского индекса научного цитирования (РИНЦ)**

По вопросам публикации статей обращаться в редакцию:

368600 РД, г. Дербент, ул. Х.Тагиева 33«з», СПИ

Тел: 8(87240)40269. E-mail: spi-vuz@mail.ru. www.spi-vuz.ru

СОДЕРЖАНИЕ

<i>Агабалаев И.А.</i> ЭТНОКУЛЬТУРА КАК КОМПОНЕНТ ВОСПИТАНИЯ МОЛОДЕЖИ В ДАГЕСТАНЕ	3
<i>Ашимова А.Ф., Рагимова А.Х.</i> НЕРЕЛЕВАНТНЫЕ АНТОНИМИЧЕСКИЕ ПАРЫ В ХУДОЖЕСТВЕННОМ ПРОИЗВЕДЕНИИ (НА ПРИМЕРЕ РОМАНА Б. ПАСТЕРНАКА «ДОКТОР ЖИВАГО»)	7
<i>Аскеров Ш.С.</i> ОСОБЕННОСТИ РИСК-МЕНЕДЖМЕНТА В СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОМ ПРОИЗВОДСТВЕ	10
<i>Ахмедова Д.У.</i> ВНУТРЕННИЕ МИГРАЦИИ НАСЕЛЕНИЯ ДАГЕСТАНА В КОНЦЕ XIX – НАЧАЛЕ XX ВВ.	16
<i>Абдурахманова Т.И.</i> МИФОПОЭТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ МИРА В РОМАНЕ Ф.БАДАЛОВА «МИФ»	21
<i>Гаджиалиев Р.К.</i> ПРИОРИТЕТНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ НАЛОГОВОЙ ПОЛИТИКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ НА ПЛАНОВЫЙ ПЕРИОД 2014 - 2015 ГОДОВ	26
<i>Грабовская И.Н.</i> УКРАИНСТВО В КОНТЕКСТЕ ЦИВИЛИЗАЦИОННЫХ ВЫБОРОВ: ТЕОРЕТИКО-МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ИССЛЕДОВАНИЯ	34
<i>Галимуллина Н.М.</i> ЖЕНСКИЕ ОБРАЗЫ В СОВЕТСКОЙ ПРОПАГАНДЕ ПЕРИОДА ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЫ	37
<i>Зейналова И. Д. Османов М. Х.</i> ПРАВОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ В РОССИЙСКОМ ИНФОРМАЦИОННОМ ПРАВЕ	40
<i>Зейналова И.Д. Меликов З. А.</i> МАТЕМАТИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА СТУДЕНТОВ ТЕХНИЧЕСКОГО ВУЗА НА ОСНОВЕ КОМПЬЮТЕРНЫХ СРЕДСТВ ОБУЧЕНИЯ	44
<i>Куркиев К.У., Куркиев У.К.</i> ОСОБЕННОСТИ ЦВЕТЕНИЯ ТРИТИКАЛЕ	47
<i>Мисриева Б.У.</i> ВРЕДНОСТЬ ЛИСТОВОЙ ФОРМЫ ФИЛЛОКСЕРЫ НА ВИНОГРАДНИКАХ В ЮЖНОЙ ЗОНЕ ДАГЕСТАНА	52
<i>Тагиров Н. С, Агарагимова М. Н.</i> ИЗУЧЕНИЯ УРОВНЯ ДВИГАТЕЛЬНЫХ КАЧЕСТВ ШКОЛЬНИКОВ НАЧАЛЬНЫХ КЛАССОВ г. ДЕРБЕНТА	58
<i>Юзбегов Н.З. Аскеров Э.С.</i> ЭКОЛОГИЯ ВНУТРИПОПУЛЯЦИОННОЙ ИЗМЕНЧИВОСТИ КОЛИЧЕСТВЕННЫХ ПРИЗНАКОВ ПЛОДА И ЛИСТА АЛЫЧИ ДИКОЙ (<i>PRUNUS DIVARICATA</i>)	62

ЭТНОКУЛЬТУРА КАК КОМПОНЕНТ ВОСПИТАНИЯ МОЛОДЕЖИ В ДАГЕСТАНЕ

*Агабалаев И.А., к.с-х.н., проф.
Социально-педагогический институт. (г. Дербент)*

Аннотация: В современном обществе, этнокультуре Дагестанских и северокавказских народов, основанной на традициях, обычаях, общепринятых нормах поведения в системе воспитания подрастающего поколения принадлежит особое место. В статье освещаются проблемные вопросы, связанные с различными взглядами на межнациональные конфликты.

Ключевые слова: Этнокультура, национальная цивилизация, воспитание.

Abstract: In today's society ethnoculture Dagestan and North Caucasian peoples, based on traditions, customs, standards of conduct in the education of the younger generation has a special place. The article highlights the issues connected with different views on ethnic conflicts.

Keywords: Ethnic culture, national civilization, education.

Многонациональный Дагестан представляет собой уникальную страну, где в течение тысячелетий бок о бок проживает более 30 самобытных этносов, имеющих древнюю культуру, предки которых обосновали первое на Восточном Кавказе государственное образование - Кавказскую Албанию (Алпан -лезг.), которые ещё в V веке н.э. создали свою письменность.

Духовно-педагогическая культура дагестанских народов развивалась, обогащалась и совершенствовалась двумя путями:

а) собственным творчеством народов на пути поиска и накопления ценного, оправдавшего себя опыта воспитания;

б) заимствованием достойного опыта у тех народов Кавказа, Передней Азии и России, с которыми горцев свела их историческая судьба (армяне, грузины, иранцы, арабы, турки, русские).

В 2013г. в РД широко отмечали 200-летие окончательного вхождения Дагестана в состав Российского государства. Безусловно, это историческое событие кардинально отразилось на дальнейшем развитии региона, как в экономическом, так и в социокультурном плане.

Для России Дагестан всегда был чрезвычайно важен, т.к. географически он граничил с Каспием, являясь южной ее оконечностью.

Подписание Гюлистанского договора (подписан 24. X. 1813г.) в местечке Гюлистан ген.-лейтенантом Н. Ф. Ртищевым (от имени России) и Мирзой Абул-

Хасаном (от имени Ирана), предопределило судьбу народов Кавказа и, соответственно, Дагестана.

Согласно мирному договору, в состав Российской империи было оформлено включение следующих географических регионов: Дагестана, Грузии с Шугуринской провинцией, Имеретии, Гурии, Мингрелии и Абхазии, а также ханств Карабахского, Ганджинского, Шекинского, Ширванского, Дербентского, Кубинского, Бакинского и Талышинского.

Присоединение Дагестана к России в 1813 г. – это результат сложного и длительного процесса развития российско-дагестанских взаимоотношений. Дагестан до того не представлял собой политического единого целого, и переход под верховную власть Российской империи объективно стал процессом становления государственности Дагестана.

В истории становления государственности народов Дагестана историки выделили 6 этапов развития. Первый этап связан с возникновением в Средневековье на территории Дагестана государственных объединений. Для второго этапа – XVI-XVIII веков – характерен процесс распада крупных феодальных владений на более мелкие, углубление феодальной раздробленности. Третий этап связан с именем Шамиля и образованием государства Имамат. В апреле 1860 года была создана Дагестанская область, которую относили к Закавказью. Пятый этап ознаменован образованием Дагестанской Советской Социалистической Республики. Шестой этап – современный этап развития Республики Дагестан в составе Российской Федерации.

Таким образом, Дагестан, сохранив своеобразие, получил мощный европейский вектор развития.

В последнее время в современном обществе отмечается рост националистических настроений и «истерика» в СМИ по этому поводу идёт нешуточная. Проведенный анализ печатных изданий некоторых СМИ, убедительно свидетельствует о том, что они довольно часто демонстрируют недостаточную «лояльность» по отношению к представителям кавказских и азиатских народов, проживающих (и процветающих) сейчас в русских городах, а также ксенофобские предрассудки, достигая, в действительности, совершенно противоположного результата. Неприемлемая для общечеловеческих ценностей и здравого рассудка расистская позиция некоторых издательств, оскорбление религиозных чувств людей и допускаемые ими откровенные фальсификации не могут не вызвать справедливого возмущения и осуждения. Очевидно, что раздаваемые недобросовестными «писателями» целым народам, религиям и политическим деятелям «комплименты» необходимо рассматривать в контексте тех фактов, которыми они питаются придать своей позиции благопристойный облик.

Острые проблемы российской действительности межнациональные конфликты, проявления шовинизма и национализма, пропаганда расизма, унижение национального достоинства малых по численности народов, пренебрежительное отношение к их этнокультуре и другие негативные явления социальной жизни разрешимы на основе возрождения гуманистической духовной культуры, толерантных межэтнических взаимоотношений, выработанных народами в прошлом.

Главное для счастья и процветания Дагестана — это неделимость, нерушимость, единство всех народов и наций Дагестана. Чувство единой семьи сегодня - насущная необходимость, чтобы сохранить и развивать особенности каждой нации и, следовательно, всего Дагестана.

Дагестан является самой многонациональной республикой Российской Федерации, (аварцы, даргинцы, лезгины, кумыки, лакцы, ногойцы, табасаранцы, агулы, рутулы, цахуры и др.). Трудно найти на земном шаре место, где на такой небольшой площади размещалось бы столько народов с различными языками и диалектами (в Дагестане проживает более 60 народностей, из них 30 – коренные), культурными традициями и обыденными особенностями. Неслучайно Дагестан испокон веков называли не только «страной гор», но и «горой языков».

Дагестанская цивилизация сформировалась в процессе постоянного укрепления и расширения тысячелетних связей между народами Дагестана. Сегодня мы можем наблюдать совершенно новое качество взаимоотношений, связанное с изменением уклада общественных отношений, характера связей между народами. Сохранение своеобразия жизни каждого из дагестанских народов было бы невозможным без сохранения общности и единства их культуры. Языковые, психологические, культурные различия между народами, конечно же, сохраняются, но это ведет только к “гармонии многоголосья”. Веками развивавшиеся межэтнические контакты способствовали формированию у дагестанских народов единых норм общения и поведения, и это при сохранении специфических особенностей у каждого из них. Оздоровление, укрепление общества, возрождение экономики, культуры республики возможно и достижимо при условии мобилизации усилий всех народов, местных органов власти, общественных организаций, и молодежи. Концепция возрождения (обновления) и развития дагестанской национальной школы предполагает приобщение подрастающего поколения, начиная с ранних лет, к национальной духовной культуре как к важнейшему фактору гуманизации содержания воспитания подрастающих поколений.

Воспитание молодежи в духе традиций, обычаев, моральных ценностей предков позволяет не только подготовить подрастающее поколение к самостоятельной трудовой и семейной жизни, но и обеспечивает сохранение в новых поколениях духовного облика, национального характера, образа жизни, особенностей мировосприятия народа.

У народов многонационального Дагестана народная педагогика, многовековой опыт воспитания возрастающих поколений имеет много общего с другими кавказскими народами, что объясняется общностью происхождения, исторических судеб, природных-географических, экономических, политических и духовно-культурных условий их жизни.

Данное обстоятельство повышает значимость изучения и актуализации опыта традиционного горского воспитания в деятельности школы и семьи всего Северокавказского региона, в определённой мере включая и качества, принимая во внимание близость его менталитета к общекавказскому менталитету.

Такие ценности, как демократия, рационализм, религиозные и ценности и др., как правило, носят экономический, социальный и политический характер. Отслеживая тенденции развития мусульманской, христианской, буддистской цивилизации или цивилизации Севера, Юга, Запада, Востока, мы пытаемся определить место Дагестана на этом перекрестке, на пересечении многих тенденций.

Вопросы о том кто мы есть, в чем наши достоинства и в чем недостатки, от чего надо отказаться, а что, напротив, сохранить и развивать, волнуют как политологов, так и культурологов.

Знаменитый ученый-философ, академик Российской Академии Естествознания, д.ф.н., Мустафа Билалов так трактует вопросы цивилизации и национальной культуры: «...нам не стоит менять и ломать наш менталитет коренным образом, потому что нелегко отказаться от одной культуры и обрести новую. Реалии сегодняшнего дня свидетельствуют о том, что существующие противоречия между цивилизацией и культурой связаны с тем, что цивилизация в грубой форме навязывает нам определенные ценности, а культура сопротивляется. Еще Ницше, Шпенглер и многие другие известные философы отмечали, что это сопротивление происходит потому, что культура — это внутренние процессы, она глубинна, фундаментальна, национальна, идет от духа народа, а цивилизация — поверхностна, технична, интернациональна. И это столкновение культуры и цивилизации — причина многих войн и национальных трагедий. И если мы в Дагестане хотим строить гармоничное общество, нам нужно считаться с нашей культурой, ментальностью, с тем, что сидит в нас глубоко...». (Газета «Настоящее время» №7, 2011).

Сегодня же Россия, повернув на Запад, на либеральную демократию, рыночную экономику, пытается резко, коренным образом изменить ментальность дагестанского общества. Но это нелегко. Потому как наше далекое и недалекое прошлое и даже настоящее связано с общественной собственностью. Наша демократия — это демократия коллективистская, где доминируют не права отдельной личности, а права этноса, джамаата, общины. В нас это сидит. Западная культура рационалистична, в ней доминируют наука, разум. Наша культура —

иррациональна, чувственна, сердечна. И менять это не нужно. Есть примеры на буддийском и мусульманском Востоке, когда подобные нам общества достигли реального процветания. Да и сам Запад сегодня повернул на Восток. Там идет переосмысление своих же ценностей, а мы, к сожалению, все повторяем с Запада.

Чем сильнее и крепче станут все народы, тем скорее Дагестан станет богаче и красивее. Дагестан тем и прекрасен, что является общей родиной различных самобытных культур, языков и народов, с общей судьбой в единой республике Российской Федерации.

НЕРЕЛЕВАНТНЫЕ АНТОНИМИЧЕСКИЕ ПАРЫ В ХУДОЖЕСТВЕННОМ ПРОИЗВЕДЕНИИ (НА ПРИМЕРЕ РОМАНА Б. ПАСТЕРНАКА «ДОКТОР ЖИВАГО»)

*Ашимова А.Ф., к. филол. н.
Социально-педагогический институт (г.Дербент)*

*Рагимова А.Х., к. филол. н.
ФГБОУ ВПО ИвГУ в г.Дербенте*

***Аннотация:** в статье анализируются индивидуальные антонимические пары, которые в обычном прочтении антонимами вовсе не являются. Пастернак использует такой прием подачи информации с целью экспрессивно-эмоционального воздействия на читателя.*

***Ключевые слова:** автор, антонимические пары, антитеза.*

***Abstract:** The article analyzes the individual antonymous pair that would normally read are not antonyms. Pasternak uses this technique supplying information to the expressive and emotional impact on the reader.*

***Keywords:** author, antonymous pairs, the antithesis.*

Помимо контекстуальных окказиональных антонимических пар, художественному стилю Б.Пастернака свойственны индивидуально-авторские противопоставления не эквивалентных слов, вне контекста не представляющих антонимические пары: «жизнь ↔ театральная постановка», «жизнь ↔ кукольная комедия» [1: 435].

Слова, не являющиеся противоположными по смыслу, могут приобретать антонимичные значения в индивидуальном употреблении:

* ...Лев Николаевич говорит, что чем больше человек отдается красоте, тем больше отдаляется от добра [1: 49].

Вне приведенного контекста языковая пара «красота – добро» антонимами не являются, даже более того, их можно рассматривать как равноуровневые понятия эстетики и этики, и лишь авторское ассоциативное переосмысление позволяет выделить противоположные видовые понятия, наиболее точно передающие авторскую эстетическую позицию.

* Человека столетиями поднимала над животными и уносила ввысь не палка, а музыка: неотразимость безоружной истины, притягательность ее примера [1: 49].

Антонимы «палка - музыка» эквивалентны парам языковых сочетаний: «гнет, власть, рабство, телесное наказание - искусство, духовная культура» [2, том Ш:13; 3: 361].

Значительная роль отводилась музыке, как средству воспитания, на протяжении всей истории начиная с глубокой древности. Музыка, а не насилие обладает свойством совершенствовать и возвышать душу человека, формируя в ней основы прогрессивного и гуманного отношения к миру и к другим людям. [4:218].

С помощью противопоставительных конструкций автор передает индивидуальное восприятие окружающего мира. Стилистическое содержание антонимов многообразно, но всех отличает прагматический посыл автора на читателя, его стремление активизировать эмоциональное воздействие художественного слова на читателя.

* Их добродетель мертва и малоценна. Красота жизни не открывалась им [1: 401],

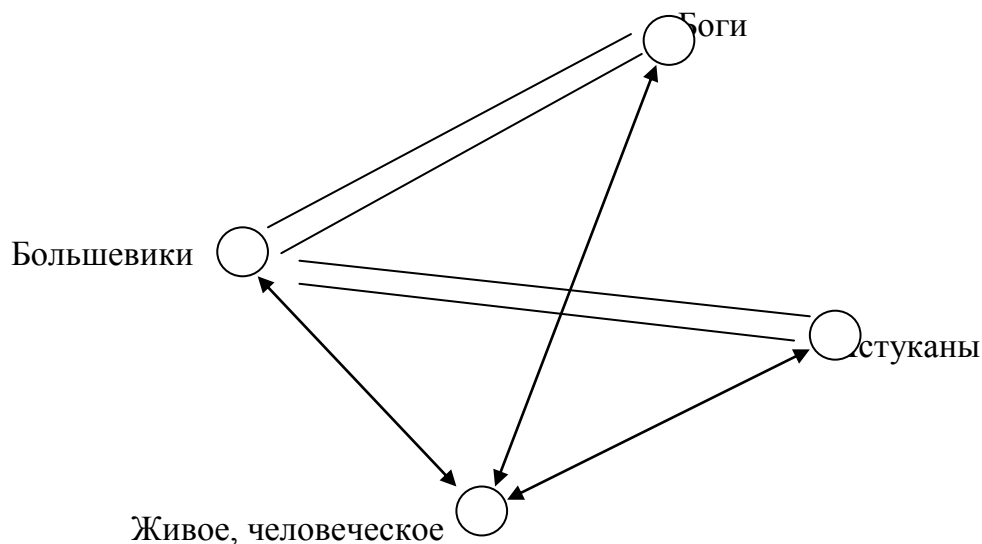
Добродетель, которая мертва у Б.Пастернака составляет яркую антонимическую парадоксальную пару со словосочетанием *красота жизни*. Индивидуально-авторская аксиологичность способствует изменению угла восприятия адресатом, казалось бы, давно усвоенных истин: *добродетель* денотативно представляет положительное явление, но в данном авторском предъявлении она противопоставлена *красоте жизни*.

Наиболее неожиданными, на первый взгляд, нерелевантными антонимическими парами наполнена внутренняя речь доктора Живаго. Его размышления и рассуждения, поиск смысла происходящего, бесконечные и многочисленные сопоставления образуют диктемы, построенные на неожиданной, индивидуально-авторской антитезе.

* Сопричисленные к божественному разряду, к ногам которого революция положила все дары свои и жертвы, они (Антипов, Тиверзин-А.А.) сидели молчаливыми, строгими истуканами, из которых политическая спесь вытравила все живое, человеческое. [1: 320].

Революция, которая противопоставила себя церкви, и церковь, отделенная от государства, в изложении автора представляются понятиями-синонимами. Они – большевики, беспощадные и твердые борцы за народное счастье, обозначены как *строгие истуканы*. И в данном случае нет противопоставления. Акирологичность не в парности, а в распространении определения: они (какие?) – сопричисленные к божественному разряду. (Большевики – боги или, иначе говоря, большевики = богам?) Далее придаточное предложение продолжает определительный ряд – к ногам своего божества *революция положила все дары свои и жертвы*. Дары и жертвы выступают одновременно во взаимоисключающих отношениях: с одной стороны, это – синонимы, а с другой стороны, – это откровение автора, это лексемы, несущие эксплицитную противопоставительную коннотацию. Одно понятие – «дары», то есть, что-то, доброе, желаемое, позитивное, а другое понятие – «жертвы», имплицитно содержащие в себе семантику боли, страданий и т.д.

И эти революционные боги (*истуканы*) противопоставлены самой жизни (из них вытравлено все *живое, человеческое*). Таким образом, автор дважды в течение одной синтаксической единицы лексические антонимы преобразует в синонимы и наоборот.



Говоря о внутреннем монологе доктора Живаго, мы говорим о самом авторе, вместе с тем, автор не полностью идентичен своему герою. Давая характеристику Живаго, автор отмечает:

* В нем нет никакого принуждения и есть не «заслон воли», а «открытость безволия» [1: 402].

Авторская антитеза категорична: его герой характеризуется *открытостью безволия*. Понятие «открытость» несет в себе положительную семантику: то, что открыто, доброжелательно, неопасно, неагрессивно и т.д. В словосочетании *открытость безволия* главным членом является понятие *открытость*, а зависимым – *безволие*, отчего отрицательное понятие *безволие* под воздействием главного преобразуется и имплицитно несет в себе положительную характеристику. Выразительно и словосочетание *заслон воли*. *Воля* как проявление стойкости, силы духа, твердости характера определяется как положительное понятие, но оно зависит от лексемы *заслон*. *Заслон* – это преграда, препятствие, это то, что мешает, разделяет и т.д.

Создав эту выразительную индивидуально-авторскую антонимическую пару (*заслон воли* - *открытость безволия*), Б.Пастернак сумел не только лаконично определить жизненную позицию (*безволие*) своего героя, но и объяснить истоки этого состояния (*беззащитность*).

Таким образом, аксиологичность индивидуально-авторских антонимических пар заключается в том, что является результатом авторского эмоционально-психологического видения картины мира, которое он предъявляет читателю в качестве экспрессивной альтернативы общепринятому представлению о ходе истории в России. Посредством индивидуально-авторской антонимической соотнесенности, читатель воспринимает не только информацию как таковую, но и информацию о самом авторе, как действующем лице повествования.

Информационные источники:

1. Б.Л.Пастернак «Доктор Живаго».- Баку, МААРИФ, 1990. С.560
 2. Ожегов СИ. Словарь русского языка. / Под ред. проф. Н.Ю.Шведовой, - М., 1972.
 3. Словарь современного русского литературного языка в 17-ти томах. М.-Л.,-Т. 17. -1965.
 4. Эстетика: словарь./Под общ. ред. А.А.Беляева. М.,1989
-

ОСОБЕННОСТИ РИСК-МЕНЕДЖМЕНТА В СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОМ ПРОИЗВОДСТВЕ

Аскеров Ш.С., к. с.-х. н.

*ФБГОУ ВПО «Дагестанский государственный университет»
филиал в г. Дербенте*

Аннотация: *В статье сформулировано понятие риска в аграрном производстве. Рассмотрена специфика проявления рисков в данной отрасли и особенности риск-менеджмента.*

Ключевые слова: *риск, оценка рисков, хозяйственный риск, сельскохозяйственное производство, управление рисками, методы воздействия на риск.*

Abstract: *This paper formulates the concept of risk in agricultural production. The specificity of manifestation risks in the industry and especially risk management.*

Keywords: *risk, risk, economic risk, agricultural production, risk management, methods of influence on risk.*

Специфические черты проявления риска в аграрной сфере обусловлены особенностями самого аграрного производства, в частности, использованием биологических ресурсов.

В литературе существует множество определений и толкований понятия риска: Во-первых, риск - это не только возможность потерь, но и возможность выигрыша. Во-вторых, неопределенная ситуация не обязательно создает риск. Рисковая ситуация создается применительно к тем или иным индивидуумам или группам людей, принимающим решения, только тогда, когда возможные будущие события будут воздействовать на результаты принятых ими решений.

Можно согласиться с мнением А.П. Курносова и А.К. Камалаяна, которые определяют риск как неопределенность последствий, разрешение которых окажет влияние на результаты принятых решений, что может привести как к потерям, так и к выигрышам. Неопределенность же определяют как неполные знания [3,4].

Риски, сопутствующие ведению сельского хозяйства обусловлены особенностями сельскохозяйственного производства, проистекающими из использования земли в качестве основного средства производства, характера метеорологических условий, специфики физиологических процессов, происходящих в живых организмах и органогенеза растений.

Никитин А.В. определяет сельскохозяйственный риск, как комплексные отраслевые риски, представляющие собой вероятность нанесения ущерба сельхозпроизводству в результате действия природно-климатических факторов, а

также обусловленные хозяйственной деятельностью субъектов сельской экономики [5].

Один из способов снижения риска в сельскохозяйственном производстве является анализ погодных и в целом природно-климатических условий.

К особенностям проявления риска в аграрной сфере можно отнести низкую эластичность спроса на продовольствие в зависимости от цен и одновременно низкую эластичность самого сельскохозяйственного производства. Колебания даже относительно незначительные, в производстве и потреблении приводят к непропорциональным изменениям цен и дестабилизируют всю продовольственную систему.

А.В. Петриков [6], кроме того выделил, еще ряд особенностей, определяющих социально-экономическую специфику сельского хозяйства, в частности: особенности сельского расселения, традиции, ценностные ориентации населения и многое другое.

По своей природе риски, которым подвержены производители сельхозпродукции, делятся на 3 группы:

1) природные риски, характерные для сельского хозяйства: воздействие погодных условий, болезни/вредители растений, технологические изменения, влияющие на сельхозпроизводство, экологические риски - загрязнение окружающей среды, изменения климата;

2) риски рынка: колебание экспортных и импортных цен, обменных курсов валют;

3) регуляторные риски: возникающие из требований к безопасности продуктов питания, требований по охране окружающей среды.

Многие страны мира, в том числе находящиеся в более благоприятных климатических условиях, чем Россия, активно развивают и поддерживают страхование сельскохозяйственных рисков как эффективный инструмент повышения устойчивости АПК. Причем формы развития и поддержки сельскохозяйственного страхования государством различны. Так, в США реализуется федеральная программа страхования урожаев, предусматривающая защиту от наиболее опасных рисков в целях снижения экономических потерь сельского хозяйства. Данная программа включает 9 уровней, которые выбираются фермером при страховании урожаев. Размер страховой премии также зависит от выбора уровня охвата страхованием: чем выше уровень гарантии производства и уровень цены, тем больше размер страховой премии. Фермерам предоставляется возможность выбора различных видов страхового покрытия. Покрытие по программе страхования разработано более чем для 100 культур. В США существуют различные страховые продукты (свыше 370), что позволяет полностью застраховать сельскохозяйственное предприятие: страхование урожая или дохода; страхование по региональным показателям или по данным хозяйства; страхование капитальных

активов (например, фруктовых деревьев или питомников); страхование всего хозяйства.

Основой системы сельскохозяйственного страхования и управления рисками, которая субсидируется правительством США и обеспечивает защиту от большинства естественных опасностей, включая засуху, избыточную влажность, наводнение, град, сильные ветры и другие катастрофические природные явления, является программа MPCИ (Multiple- Peril Crop Insurance) - мультирисковое страхование. Существуют 3 различные формы программы MPCИ: CAT (Catastrophic Risk Protection) - защита от катастрофических рисков; GRP (Group Risk Plan) и Buy-up Coverage - приобретаемое страховое покрытие; NAP (Non-insured Assistance Program) - нестрахуемая программа оказания помощи.

По полису CAT фермеры получают минимальное страховое покрытие. Приобретение этого полиса является условием участия во всех других программах, субсидируемых государством. Программа покрывает 50 % среднего урожая фермера по цене, составляющей 55 % от ожидаемой рыночной стоимости его урожая.

По программе Buy-up Coverage фермер может выбрать большее покрытие урожая (с интервалом 5%) и его цены (до 100 % реальной рыночной стоимости), чем это возможно по предыдущему виду программы. Страховая премия базируется на тарифах для каждой культуры в каждом регионе и данных о величине урожая фермы.

Отличие программы GRP от Buy-up Coverage заключается в том, что покрытие базируется на средней урожайности страхуемой культуры в округе, а не на конкретной ферме, т. е. если урожайность в округе падает ниже застрахованного уровня, то производитель получает компенсацию, даже если урожай на его ферме был выше среднего.

Программа NAP разработана для защиты производителей тех культур, которые исключены из стандартных программ: цитрусовые, груши, перец, сливы и лен. [7].

Для России реформирование системы страхования сельскохозяйственных рисков является важным звеном всей реформы в АПК, предусматривающей совершенствование финансово-кредитного механизма деятельности сельскохозяйственных организаций, в том числе развитие механизма страховой защиты сельскохозяйственного производства.

Сегодня построение эффективной системы страхования сельскохозяйственных рисков невозможно без участия государства.

В 2011 г. в РФ был принят Федеральный закон от 25.07.2011 № 260-ФЗ «О государственной поддержке в сфере сельскохозяйственного страхования» (далее - Закон № 260-ФЗ) [8].

В соответствии с принятым Законом, страхование с государственной поддержкой возможно только по риску утраты урожая сельскохозяйственных культур, посадок многолетних насаждений и сельскохозяйственных животных. Под гибелью или утратой понимается снижение фактического урожая по сравнению с запланированными объемами на 30 % и более, и гибель многолетних насаждений на площади более чем 40 %, что в связи с ведением 30 %-ной условной франшизы, существенно ухудшает условия страхования.

В качестве запланированной урожайности используется, как правило, средняя урожайность за предыдущие 5 лет. Практика показывает, что в основных регионах озимопшеничной зоны (Краснодарский и Ставропольский края, Ростовская, Белгородская и другие области) снижения урожайности по сравнению со средней за предыдущие 5 лет на 30 % и более за последние 20 лет не было [1]. Учитывая, что в этих регионах самая высокая урожайность (следовательно, самая высокая стоимость урожая), страхователи этих регионов вынуждены будут платить повышенные страховые взносы при фактическом отсутствии страховых случаев (соответственно, выплат страховщиков). Поэтому здесь следует считать утратой (гибелью) сельскохозяйственных культур недобор продукции растениеводства в размере 10-15 %.

Кроме того, в ст. 11 Закона № 260-ФЗ указано, что «в качестве условия предоставления за счет средств федерального бюджета субсидий бюджетам субъектов РФ по отдельным направлениям в сфере производства сельскохозяйственной продукции может устанавливаться наличие у сельскохозяйственных товаропроизводителей (за исключением граждан, ведущих личное подсобное хозяйство, и сельскохозяйственных потребительских кооперативов) договора сельскохозяйственного страхования, отвечающего требованиям федерального закона о государственной поддержке в сфере сельскохозяйственного страхования» [4]. Считается, что закон защищает от катастрофических рисков. На самом деле это не соответствует действительности. Так, при гибели даже половины посевов выплаты могут отсутствовать, если на оставшейся площади будет собран урожай, позволяющий получить в расчете на 1 га посевной площади такую урожайность, которая по сравнению со средней за предыдущие 5 лет снизилась менее чем на 30 %. Если страхователь, соблазнившись низким страховым взносом, заключит договор на условиях, прописанных в Законе № 260-ФЗ (франшиза - 40 %, страховое покрытие - 80 %), он не получит никаких выплат даже в том случае, если фактическая урожайность по сравнению с запланированной окажется в 2 раза ниже.

Важным вопросом является также гарантия исполнения государством взятых на себя обязательств по оказанию государственной поддержки. Планируется осуществлять государственную поддержку страхования в пределах бюджетных ассигнований, предусмотренных на эти цели федеральным законом о федераль-

ном бюджете на очередной финансовый и плановый период. В результате, государство, предлагая сельскохозяйственным товаропроизводителям уплачивать 50 % страховых премий страховщикам, оставляет за собой право не соблюдать эту норму закона и уменьшать свою долю до любых размеров, как это было в 2009 г., когда общая сумма субсидий была снижена с 5,5 млрд. руб. до 2,5 млрд. руб.

Одним из возможных направлений развития системы страхования рисков в сельском хозяйстве является реализация мер по созданию общероссийских страховых резервных фондов. Создание таких резервов объективно предопределяется имеющимися существенными колебаниями в урожайности сельскохозяйственных культур по регионам из-за наличия в России различных природно-климатических зон. В результате этого одни регионы России располагают в течение некоторого времени излишками страховых взносов, в то время как другие регионы нуждаются в денежных средствах для возмещения потерь урожая. Таким образом, регионы как бы меняются местами. При таком положении дел возможно и целесообразно осуществлять заимствование на общероссийском уровне части денежных средств в одних регионах и передачу их регионам, пострадавшим от стихийных бедствий. Мобилизация этих денежных средств и маневрирование ими могут быть обеспечены лишь при наличии общероссийской перестраховочной системы и образовании федерального сельскохозяйственного страхового резерва.

В Республике Дагестан таким региональным документом является программа "Развитие сельского хозяйства и регулирование рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия на 2013-2020 годы", утвержденная Законом Республики Дагестан от 17 декабря 2012 г. N 94, вступившим в силу с 1 января 2013 года, где обозначены основные мероприятия снижения рисков в основных подотраслях - растениеводства и животноводства [8].

Таким образом, в процессе управления рисками необходимо руководствоваться следующими принципами:

- риск не должен превышать собственный капитал;
- необходимо задумываться о последствиях;
- нельзя быть абсолютно уверенным, что существует только одно решение. Возможно, есть и другие варианты.

При наступлении рискованной ситуации необходимо попытаться найти несколько вариантов действий и выбрать наиболее оптимальный для предпринимателя.

Информационные источники:

1. Балабанов, И. Т. Риск-менеджмент / И. Т. Балабанов. – М.: Финансы и статистика, 1996. – 192 с.

2. Боди, Э. Финансы: учеб. пособие. пер. с англ./Э Боди, Р.Мертон.- М.: Вильямс, 2000.- 592 с.
3. Камалян, А.К. Управление рисками в аграрной сфере: теория. Методология, практика/ Камалян А.К. [и др.] ; под ред. проф. А.К.Камаляна.-Воронеж: ВГАУ, 2002.-253 с.
4. Курносов А.П. Стратегия и тактика управления рисками в аграрном производстве/А.П. Курносов [и др.]; под ред. проф. А.П. Курносова.- Воронеж: ВГАУ, 2000.-197 с.
5. Никитин, А.В. Теория и практика страхования сельскохозяйственных рисков: Монография/ А.В. Никитин. - Мичуринск: МичГАУ, 2008.- 335 с.
6. Петриков, А.В. Специфика сельского хозяйства и современная аграрная реформа в России/ А.В. Петриков.- М.: Энциклопедия рос. деревень, 1995.- 146 с.
7. Сельскохозяйственное страхование. Портал об агростраховании и управлении рисками в сельском хозяйстве. URL: <http://www.agroinsurance.com/ru>.
8. <http://mcxrd.ru/>.

ВНУТРЕННИЕ МИГРАЦИИ НАСЕЛЕНИЯ ДАГЕСТАНА В КОНЦЕ XIX – НАЧАЛЕ XX ВВ.

*Ахмедова Д.У., к.и.н.
ФБГОУ ВПО «Дагестанский государственный университет»
филиал в г. Дербенте*

***Аннотация:** В конце 19 - начале 20 века в Дагестане отходничество приобрело форму своеобразного промысла, связанного с отсутствием работы, особенно в горах из-за малоземелья и малопродуктивного скотоводства, низких урожаев пшеницы и ячменя.*

***Annotation:** In the late 19th – early 20th century in Dagestan seasonal work took different forms of trade that is associated with the lack of jobs, especially in the mountains because of the shortage of land and unproductive cattle, low yields of wheat and barley.*

***Ключевые слова:** Отходничество, миграция, географические зоны, натуральное хозяйство, виноградарство, скотоводство.*

***Key words:** seasonal work, migration, geographical zones, natural economy, viticulture, cattle breeding.*

Основной причиной внутренней миграции населения Дагестана, которую в зависимости от долговременности перемещений населения современные исследователи обычно подразделяют на постоянную (безвозвратную) и сезонную (маятниковую) миграции, была аграрная перенаселенность гор.

Сезонная миграция населения Дагестана проявлялась как хозяйственная практика ухода части населения на временные заработки за пределы своего ареала постоянного проживания и последующее возвращение на прежнее место жительства.

Эти маятниковые миграции населения Дагестана принято называть отходничеством. Иными словами особенностями отходничества являются с одной стороны уход на заработки за пределы места постоянного проживания, а с другой временный характер этого ухода. В связи с этим в социологических исследованиях используется синонимичный термину «отходничество» термин «сезонная трудовая миграция», где «сезон» не всегда время года.

Для более глубокого понимания особенностей миграционной активности населения Дагестана необходимо дать краткую характеристику основных занятий, среди которых немаловажное место занимало отходничество – наиболее типичная форма внутренней миграции дагестанцев. Древнейшими занятиями населения Дагестана были земледелие и животноводство. Горные районы издавна специализировались на отгонном скотоводстве, возникновению и развитию которого благоприятствовало наличие прекрасных альпийских пастбищ, а равнинное, с их обширными землями – преимущественно на производстве зерна. Немаловажное значение имели, особенно в нагорном Дагестане, домашние промыслы; некоторые из них выделялись в ремесле. [1.,с.23]

Основными занятиями населения Дагестана в XIX в., как в предыдущие эпохи, были земледелие и скотоводство. В этот период продолжает развиваться дифференцирование хозяйства по географическим зонам, сложившееся еще в XVI – XVII вв. К концу XVII в. завершается процесс размежевания между местными центрами производства и складывания довольно четкого разделения труда уже не только между крупными зонами, но и внутри их. В равнинной и нижнепредгорной зоне, где были более благоприятные условия хозяйства, а особенно земледелие в его наиболее интенсивных формах (садоводство, виноградарство и т.д.) было более развито. Еще с XVI – XVII вв. здесь сложилась общedaгестанская хлебная житница. Кроме зерновых здесь в XIX в. практикуются посевы хлопка бобовых, производят шелк, выращивают марену; бурно развивавшееся мареноводство вскоре становится важнейшим источником доходов некоторых равнинных районов Дагестана. Большое значение на равнине имело и животноводство, особенно разведение крупного рогатого скота.

В горной части, включая верхнее предгорье, где удобной для пахоты земли было мало, земледелие было сопряжено с огромными трудностями, требовало вложения слишком больших средств и труда, характерны скотоводческо-земледельческое хозяйство и большой удельный вес домашних промыслов. Сравнительная неразвитость обмена и оторванность отдельных

районов способствовали сохранению ряда микрорайонов с полунатуральным скотоводческо-земледельческим хозяйством. Среди производимых продуктов здесь были распространены: зерно, бобовые, лен, масло, сыр, мясо, шерсть и др. В горных долинах, где возможно орошение продолжает развиваться садоводство и виноградарство, в нагорье покосы и пастбища постепенно захватывают, пришедшие в упадок, террасы богарного земледелия. Главные продукты этой горнодолинной естественно-исторической зоны – фрукты, животноводческие продукты, зернобобовые и др. В ряде горнодолинных аулов фрукты составляли основную статью доходов населения.

Высокогорье, отличающееся обилием альпийских и субальпийских пастбищ, было районом развитого овцеводства. Овцеводческими селами были также и те, которые имели высокогорные пастбища в пределах своих земель, хотя, сами не располагались в высокогорье.

В скотоводческом хозяйстве горной части Дагестана были известны две системы: горно-стационарное и отгонное. В высокогорной и горной частях преимущественное распространение получало в основном отгонное скотоводство, а в горных долинах и в верхнем предгорье – стационарное скотоводство, где ведущая роль принадлежит крупному рогатому скоту. В отгонном животноводстве доминирует овцеводство, так как овцы лучше переносят перегон, предвесеннюю бескормицу, численный рост стада там, где имеется много летних пастбищ, не ограничивается. В связи с ростом овцепоголовья и дальнейшим разделением труда все шире практикуется и аренда зимних пастбищ. Ежегодно в конце сентября овцы и козы, а иногда и крупный рогатый скот перегонялись на зимние пастбища, расположенные на кумыкской равнине, Приморской низменности Дагестана, а также на равнинах Азербайджана.

Скотоводство на равнине и в предгорье являлось дополнением и поддержкой земледелию, поэтому равнинное хозяйство можно назвать земледельческо-скотоводческим. Для равнинного стационарного скотоводства характерен большой процент рабочего скота, что объясняется масштабом земледельческих работ, большей мощностью хозяйств.

Во всех естественноисторических зонах Дагестана разводили лошадей, которые преимущественно использовались для верховой езды. Большое значение в хозяйственном отношении имели волы, ишаки, и мулы, которых использовали как тягловую силу. В равнинной зоне в качестве вьючных животных использовались и верблюды. Во всех зонах Дагестана разводили и домашнюю птицу: на равнине и в предгорьях – кур, гусей, уток, индеек, а в горах – кур.

Садоводство и виноградарство были более развиты на равнине и в предгорье; здесь они нередко носят потребительский характер. Горнодолинные

сады и виноградники на террасах с искусственным орошением еще с XVII в. приобрели сугубо обменный характер. Наиболее распространенными плодовыми культурами были груши, яблоки, абрикосы, орехи, сливы, айва, персики, хурма, виноград и др. [2.,с.11]

Натуральный характер хозяйства народов Дагестана способствовал сохранению домашних промыслов, которые вызваны были к жизни с одной стороны наличием широкой базы (шерсть, овчина, кожа, конопля, дерево и др.) и с другой малоземельем, недостатком средств, жизнеобеспечения, получаемых от земледелия и скотоводства, общей бедностью горного Дагестана и другими причинами. Усиление промысловой специализации некоторых аулов из-за нарастающего увлечения внутреннего и внешнего обмена постепенно превратило их в центры ремесла и торговли. Домашние промыслы и ремесла занимали немаловажное место в хозяйственной деятельности дагестанцев и их роль возрастала в связи с дальнейшим разделением труда.

На равнине было развито производство шерстяных, хлопчатобумажных и шелковых тканей, вышивание, ковроткачество, обработка дерева и металла, но большинство этих промыслов носило потребительский характер, что объяснялось небольшим количеством продукции, так как местное население имело меньше избыточного времени, сырья и наименьшую экономическую заинтересованность в промысловой деятельности.

Предгорья характеризуются значительно большим развитием промыслов. В этой зоне сосредоточены главные центры ковроткачества (Южный Дагестан), производство орудий труда и изделий из дерева, льняных тканей, шерстяных чувалов, обуви, выделки овчин и коже.

Горы и высокогорье – зона наиболее высокого развития промыслов. Главными промыслами, имеющими общедагестанское значение, здесь являются обработка металла и шерсти. В металлообработке здесь имеются и производство орудий (Харбук, Куяда, Тлях и др.) и особенно оружия (Кубачи, Амузги, Харбук, Верхнее Казанище, Гоцатль, Аракани, Икра и др.). Из шерсти в горах производили сукна, особенно в селениях Карата, Согратль, Ругельда, Сомода, Тлондода, Тинди, Акуша, Цудахар, Хаджалмахи, Мекеги, Мучи, Кая, Вачи, Михли, Цовкра, Чуни, и др.; бурки – Анди, Ансалта, Гагатль, Риквани; ковры – Микрах, Ахты, Рутул, Курах, Хучни; шерстяные узорчатые носки – Ахты, Кидеро, Кубачи. Развита здесь была и обработка дерева (Гидатль, Дидо, Усиша, Унцукль), производство кож (Корода, Салта, Гонода, Тебек и др.), обуви (лакцы, даргинцы), гончарных изделий (Балхар, Сулевкент, Испик, Джули), обработка камня (Сутбук, Ругуджа и др.). Все эти промысловые изделия производились в значительной степени для обмена или продажи. [3.,с.24]

Для жителей многих сел горной зоны эти кустарные ремесла наряду с земледелием, садоводством или скотоводством служили одним из главных отраслей хозяйства (Сутбук, Амузги, Кубачи, Гоцатль, Карата, Испик, Джули, Балхар и др.).

Дальнейшее развитие получили добыча соли и нефти. Соль добывали из соляных озер, расположенных в основном на равнине (на территории шамхальства и уцмийства), а также в горах (села Инхеле и Конхидатль). Нефть добывали на территории в шамхальстве и уцмийстве из открытых колодцев, в основном шла освещение. В связи с усилением спроса на рыбу и рыбные продукты после присоединения Дагестана к России здесь стала быстро развиваться добыча рыбы. Вдоль каспийского побережья в устьях рек Терек, Сулак, Самур и др. выросли рыбные промыслы.

В незначительном количестве в Дагестане добывали медь, свинец, серебро, селитру и торф. Своеобразным промыслом, связанным с бедностью горцев и постоянным излишком рабочих рук, является отходничество, которое имело зональную и особенно социальную дифференциацию. Формы отходничества были самые разнообразные – уход горцев к крупным земледельцам равнины, к богатым скотоводам, садоводам; отходники работали и как поденные слуги и как ремесленники (лудильщики, сапожники, шапочники и др.). Отходники ежегодно с конца осени до начала весны уходили на заработки в самые различные города и селения Дагестана, Северного Кавказа, Азербайджана и Южной России.

В этих районах горцы, как правило, из малообеспеченных и бедных семей, используя свои традиционные сельскохозяйственные навыки ухода за скотом и пр., работали пастухами, чабанами, скотниками а также землекопами, садовыми работниками, косарями, заготовливали и доставляли дрова из лесу и т.д. Другая форма – ремесленное отходничество было развито преимущественно в горной зоне. Здесь часть горцев отходников были ремесленниками и со своими инструментами переходили из аула в аул, как каменщики, плотники, подсобниками или устраивали мелкие мастерские в городах и селах по починке и лужению металлической посуды и утвари, ремонту обуви, изготовлению шапок. И, наконец, третьей формой отхода горцев было переселение части населения вместе со скотом в зимний период на зимние кутаны, расположенные в Азербайджане в Муганской степи и Кахетии в Грузии. Традиции массового ухода со скотом целыми семьями были распространены у населения, живущего в высокогорной зоне у отрогов Главного Кавказского и Бокового хребтов у дидойцев, бежтинцев, цахуров, части аварцев (общества Томс, Кос, Тох, Анцух, Анцросо, Тлебель, Джурмут, Таш, Ухнада, Бахнада, Кхенада, Тлейсерух) части лезгин (селения Гдым, Фий, Ухул, Смугул, Куруш и др.) и части рутульцев (аулы Хнов, Борч). [4.,с.76]

При этом следует оговорить, что большая часть переселившегося со скотом населения не была занята непосредственно уходом за своим скотом на зимниках, они не участвовали в содержании скота (за исключением стрижки или окота). Эти люди уходили из родных мест в Закавказье одновременно с чабанами, но шли они на заработки в качестве ремесленников, пастухов или работали в ближайших к кутанам селениях в качестве батраков, домашней прислуги и пр. Были даже такие случаи, когда большая часть скота вовсе не отгонялась в Закавказье, а содержалась зимой здесь же на южных склонах или когда скот уводили в Прикаспийскую низменность, а большая часть мужского населения в обоих случаях уходила на заработки в Закавказье, то есть как отходники.

Завершая обзор занятий населения Дагестана, отметим, что натуральный характер хозяйства дагестанцев с одной стороны, а с другой существовавшее разделение труда основных направлений хозяйства между различными зонами Дагестана нередко и внутри их, зональные различия в развитии и объеме домашних промыслов, особенно различные виды и формы отходничества, включая уход части населения высокогорной зоны целыми семьями вместе со скотом, двояким образом влияли на этническое и демографическое развитие.

Информационные источники:

1. Гаджиев В.Г. Проникновение и развитие капиталистических отношений в Дагестане во 2-ой половине конце XIX – начале XX в. (историография вопроса) // Проникновение и развитие капиталистических отношений в Дагестане. - Махачкала, 1984.
2. Османов М.О. Традиционные формы скотоводства народов Дагестана.
3. Рамазанов А.Х. Россия и Дагестан XIX – начало XX вв.: социально-экономическое взаимовлияние. - Махачкала: Даг. кн. изд-во, 1998
4. Шигабуудинов М.Ш. Отходничества в Дагестане в конце XIX – начале XX вв. - Махачкала, 2000

**МИФОПОЭТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ МИРА В РОМАНЕ
Ф.БАДАЛОВА «МИФ»**

Абдурахманова Т.И.

Социально-педагогический институт. Г. Дербент (соискатель)

Аннотация: Статья исследует способы реализации мифологических мотивов в романе Ф. Бадалова, выявляя своеобразие осмысления в мифологическом контексте вечных вопросов и проблем бытия. Автор использует мифопо-

этический подход, позволяющий охарактеризовать наиболее значимые мотивы, образы, идеи и особенности хронотопа в романе.

Ключевые слова: *Мифология, мифопоэтическая модель мироздания, менталитет, пространственно – временной континуум, лезгинская литература, мифологема, символ.*

Abstract: *The article explores ways to implement mythological motifs in the novel F.Badalova, revealing the uniqueness of interpretation in the mythological context of the eternal questions and problems of life. The author uses mythopoetic approach allowing to characterize the most significant motifs, images, ideas and features of the chronotope in the novel.*

Keywords: *mythology, mythopoethic model of the universe, the mentality, the space - time continuum Lezgin literature mythologem symbol.*

Желание изучить особенности исторического прошлого, специфику формирования его ментальной характеристики, вспомнить и возродить культурные и морально-этические ценности, нравственный кодекс своего народа являются объективным и вполне объяснимым процессом не только литературы, но и современного мышления в целом.

Мифология, возникшая как отражение сознанием человека непознанных феноменов природы, стала толчком возникновения начал нравственности, разумных закономерностей человеческого взаимодействия и отношения к природе. Истоки большинства национальных литератур и многих литературных течений берут начало именно в древних мифологиях, аккумулировавших социальный, познавательный и исторический опыт народов, живших в эпохи, когда ни литературы, ни науки, как таковых, не существовало. Именно поэтому мифологические тексты, хоть и во многом искаженные, содержат реальные сведения и свидетельства, выявление которых является одной из актуальных научных задач.

В силу ряда причин исторического, политического, этнического характера, на территории исторической Албании в течение веков сосуществовали многие мировые религии. Автохронные народы, проживающие на этой территории, заимствовали идеи, обряды, сюжеты зороастризма, христианства, иудаизма и ислама. Астральная религия лезгин сохранила свой почти первозданный вид и устояла перед влиянием мощных религиозных течений. Влияние христианства, зороастризма и ислама в лезгинской культуре и религиозно-мифологических представлениях сохранились в общепринятых и соблюдаемых по сегодняшний день запретах (тубаяр), в деятельности традиционных посредников между богами (духами) и людьми («кьияр кьведай паб», «чинер паша» т др.); в таких формах народного творчества, как клятвы (кьинер), проклятия (ахарар), анекдоты (хкетIар) и др. [2,с.18].

Появление жанра мифологического романа было определено формированием нового типа эстетического мышления в XX веке. Если философский роман раскрывает главные проблемы человеческого бытия, создает целостную картину мира, то роман-миф сконцентрирован на создании символической модели существования человека и человечества [6, с.131]. Обращение дагестанских писателей к мифопоэтике и ремифологизация в определенной степени способствовали возрождению и активизации своеобразной дагестанской конституции, «свода национальных законов, который в абсолютном большинстве соответствует древнейшим нравственно-этическим заповедям, выработанным всем человечеством на протяжении тысячелетий. Эти заповеди можно охарактеризовать как всеобщие космические законы, соблюдение или несоблюдение которых определяет единый метаконфликт, известный в мифологии, как борьба между добром и злом, светом и тьмой, гармонией и хаосом.

Роман Ф.Бадалова «Миф» основан на лезгинской мифологии, согласно которой существует два мира – мир богов и мир людей. Мир людей управляется богами, но они не считают нужным вмешиваться в каждый частный случай, предоставляя людям поступать по своему усмотрению. Задача богов – контроль природных и общественных изменений, соблюдения общих законов бытия.

В романе дается необычная мифологическая трактовка таких вечных вопросов и проблем бытия, как смысл жизни, сущность любви и ненависти, жизни и смерти и т.д. Автор проводит мысль о том, что, несмотря на многовековую историю человеческой цивилизации, внутренний мир человека в сущности своей не претерпел каких-либо значительных изменений. Человеческая природа основывается практически на тех же инстинктах, что и многие тысячелетия назад.

Бадалов воссоздает на страницах романа наиболее полную картину национального быта и уникального духовного опыта родного народа, включая в него часть культурного поля далекого исторического прошлого. Что касается авторских пространственно-временных построений, то очевидно изображение человека в различных взаимоотношениях с другими внутри своеобразной «сферы» или «пирамиды» - социума. Пространственно-временная картина романа «Миф» в основе своей имеет равную ценность природной и социальной среды. Писатель предпринимает попытку осмыслить и преподнести читателю разноплановое образное понятие времени, которое предстает как пространство событий разной длительности. Духовный мир личности показан как познаваемый, но не доступный окончательному познанию вселенной. Мир природы представлен не в качестве «фона» для действий персонажей, а как самостоятельно функционирующий «организм», по отношению к которому человек (кас) занимает подчиненное положение.

По своей композиционной структуре роман «Миф» Ф. Бадалова представляет собой своеобразную онтологическую модель мира, воображаемую

древними лезгинами как картину мироздания через призму своего этнического восприятия. В романе создано единое художественное пространство, объединившее десяток мифологических международных «бродячих сюжетов», сюжетных мотивов, а также самобытных мифов, несомненно, созданными в местной традиции, и отображает древнейшие пласты мышления лезгинского этноса. Наличие в композиции романа разноуровневых мифов и древнейших анимистических и антропоморфных поверий говорит о том, что древние албанцы (лезгиноязычные и иные племена) подверглись сильному влиянию культур народов Ближнего Востока, с которыми эти этносы находились в торговых, экономических, религиозных и культурных связях. Вследствие этих контактов, вероятно, в культуру древних лезгин проникли сюжеты о сотворении Земли и людей, о Красном Быке, об амазонках, о герое-громовержце, о верховном языческом боге Рагъ (Солнце) по аналогии с богом Ра из египетского фольклора и других, широко популярных в мировой мифологии. Но эти сюжеты и мотивы в лезгинской культуре приобрели вариантную форму с элементами местного колорита.

В роман включены самобытные сюжеты древних мифов, преданий и легенд лезгин: как «люди выросли из земли», но «души обрели божественное происхождение», как родился Шарвили – «сын бога Алпана», «царь синих высот», «создатель армии богатырей», как появился на Земле злой одноглазый демон Кускафтар, как создали первую семью Тарлац и Арчан, как возникли топонимические сюжеты о возникновении горы Шалбуз-даг и горных родников от погибших девушек-воительниц и т.д.

Особую моралистическую нагрузку в романе несут мифы «о громовержце, сотворенном Великим духом как гарант справедливости на Земле и небе» и «исповедь лезгина в языческом храме перед богом Рагъ, в которой отражены запреты для человека и нравственные ориентиры для будущих поколений, вполне созвучные с современными общечеловеческими ценностями.

Жанровая форма романа «Миф» и художественная картина мира, заложенная в нем, приводят к осознанию необходимости осмысления проблем хронологических, образных и мотивных особенностей произведения и проблем философско – эстетического характера. Многозначная категория времени в романе имеет такие разновидности, как «мифологическое время», «циклическое время», «остановившееся время», «обратимое время», «необратимое время», «интегрирующее время», «историческое время», «линейное время». Тем не менее в мифопоэтической модели мира, созданной писателем, формируется единый образ времени, имеющий мифологический характер, который зачастую вытесняет объективное историческое время.

На основе модели мира, основанной на национальной культуре, писатель эстетически осмысливает острейшую проблему современной цивилизации - национальную идентичность в поликультурном мире. На первый план Ф.Бадалов

выдвигает символично-идеологический, ценностный аспект пространственно-временной картины мира, идиллический хронотоп с преобладающим единым фольклорным временем и архетипическую доминанту образов персонажей.

Концепция времени М.М Бахтина убедительно показывает, что в литературе - там, где она воспринимает более глубокое и существенное влияние фольклора, - обнаруживаются глубокие следы древнего единства мира в мифопоэтическом сознании и попытки его восстановления на основе единого фольклорного времени[4,с.28]

Мифопоэтический пространственно-временной континуум, воспроизводящий в романе национальный космос, носит универсальный, целостный характер. Пространственные параметры создаваемой модели мира ассоциируются не только с лезгинским народом, но часто выходят за пределы этих параметров, тяготея к универсуму. Мифопоэтически изображаемый автором мифологический мир является органичной частью всего Мироздания: события, происходящие в этом мире, отражаются, воспринимаются, отзываются эхом в далеких мирах.

Стихии огня, воды, земли, воздуха, задействованные в этом мире, символизируют целостность и взаимообусловленность происходящих в нем процессов и формируют совокупный художественный образ мира лезгинского народа. Мифологическое сознание сцементировало все разноплановые и разнохарактерные компоненты этого мира, все его уровни. Границы между мирами обозначаются условно, обуславливая архитектонику единого целостного мироздания. Это накладывает отпечаток и на обозначение таких параметров пространства, как границы и сакральные центры. Границы миров носят подвижный характер, а общее пространство выглядит как открытое, разомкнутое. Вместе с тем отдельные локусы этого пространства представляют собой модель замкнутого пространства, выражающего мини-модели лезгинского сообщества. Общими характеристиками этого пространства могут служить также гармоничность, нормированность, целостность, противостоящие в оппозиции хаотичности, ненормированности, прерывистости пространства.

Символично-идеологический, ценностный аспект пространственно-временной картины мира, тяготение к хронотопу с локализованным пространством и архетипической доминантой образов персонажей является характерным типологическим свойством структуры романа.

Таким образом, можно заключить, что в основе мифопоэтического миромоделирования в романе Ф.Бадалова лежит мифопоэтическая традиция. В основе своей в качестве архетипа оно имеет лезгинскую мифологию.

Информационные источники:

1. Акимов К.Х. Лезгинская национальная проза: История развития жанровой системы. Махачкала: Дагкнигоиздат, 1998.- 136 с.

2. Бадалов Ф. Астральная религия лезгин: культ святых мест, культурные герои, образы низшей мифологии. -М., 2008.-230 с.
3. Бадалов Беделахтул. Миф. Роман. – Баку, 1993
4. Бахтин М.М. Литературно-критические статьи.-М.: Худож. лит., 1986.-542 с.
5. Ефремова Е.Н. Хронотоп в жанре романа литератур народов Северного Кавказа. Опыт сравнительного изучения. Автореф. дисс. канд. филол. наук. - Нальчик, 2003. – 165 с
6. Мелетинский Е.М. От мифа к литературе. Курс лекций «Теория мифа и историческая поэтика». — М.: Российск. гос. гуманит. ун-т, 2000. - 170 с.

ПРИОРИТЕТНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ НАЛОГОВОЙ ПОЛИТИКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ НА ПЛАНОВЫЙ ПЕРИОД 2014 - 2015 ГОДОВ

*Гаджиалиев Р.К., к.э.н., доц.
ФБГОУ ВПО «Дагестанский государственный университет»
филиал в г. Дербенте*

***Аннотация:** В статье рассмотрены основные новации налогового законодательства, запланированные к внедрению налоговой политикой РФ на ближайшую перспективу.*

***Ключевые слова:** налоговое законодательство, налоговая политика, налогоплательщик, налоговая льгота, налоговые вычеты, материальная помощь, субсидии.*

***Abstract:** This article describes the main innovations of the tax legislation, planned to introduce tax policy of Russia in the near future.*

***Keywords:** tax laws, tax policies, taxpayer, tax relief, tax deductions, financial assistance and subsidies.*

Правительство РФ 02.05.2012 одобрило Основные направления налоговой политики Российской Федерации на 2013 год и на плановый период 2014 и 2015 годов (далее - Основные направления налоговой политики). Согласно этому документу в 2013 - 2015 гг. предлагается продолжить совершенствование налоговой системы РФ путем проведения налогового маневра. В итоге будут снижены налоговые нагрузки на труд и капитал и повышены налоговые нагрузки на потребление, включая дорогую недвижимость, рентные доходы, возникающие при добыче природных ресурсов, а также при переходе к новой системе налогообло-

жения недвижимого имущества.

Рассмотрим основные новации в налоговом законодательстве, внедрение которых планируется осуществить в текущем и двух последующих годах.

Так, правительство провозглашает в качестве главных приоритетов в области налоговой политики в трехлетней перспективе 2013 - 2015 гг. создание эффективной и стабильной налоговой системы, обеспечивающей бюджетную устойчивость в среднесрочной и долгосрочной перспективе. Основными целями налоговой политики продолжают оставаться поддержка инвестиций, а также стимулирование инновационной деятельности.

В документе подчеркивается, что с учетом необходимости обеспечения бюджетной сбалансированности необходимо принять соответствующие усилия, направленные на увеличение доходов бюджетной системы. При этом основными источниками роста налоговых поступлений может стать как повышение налоговых ставок, изменение правил исчисления и уплаты отдельных налогов, так и принятие мер в области налогового администрирования.

Отдельным направлением политики в области повышения доходного потенциала налоговой системы будет являться оптимизация существующей системы налоговых льгот и освобождений, а также ликвидация имеющихся возможностей для уклонения от налогообложения.

Таким образом, содержанием российской налоговой политики в среднесрочной перспективе является определенный налоговый маневр, который будет заключаться в снижении налоговой нагрузки на труд и капитал и ее повышении на потребление, включая дорогую недвижимость, на рентные доходы, возникающие при добыче природных ресурсов, а также в переходе к новой системе налогообложения недвижимого.

Из основных планируемых новелл в налоговом законодательстве, стоит отметить меры поддержки плательщиков налога на доходы физических лиц.

Так, предполагается предусмотреть освобождение от налогообложения ряда социально значимых выплат (доходов) в виде:

- грантов Президента РФ, выделяемых молодым российским ученым - кандидатам и докторам наук для проведения научных исследований;
- единовременных выплат безработным гражданам в виде финансовой помощи, оказываемой в рамках предоставления государственной услуги по содействию самозанятости безработных граждан;
- материальной помощи, выплачиваемой в соответствии с российским законодательством о занятости населения органами службы занятости безработным гражданам, утратившим право на пособие по безработице в связи с истечением установленного периода его выплаты, а также гражданам в период профессиональной подготовки, переподготовки и повышения квалификации по направлению органов службы занятости;

- субсидий, предоставляемых главе крестьянского (фермерского) хозяйства, осуществляющему предпринимательскую деятельность без образования юридического лица, за счет бюджетов бюджетной системы РФ;

- сумм денежных средств, выплачиваемых органами службы занятости безработным гражданам и членам их семей в связи с направлением их на работу или обучение в другую местность, а также безработным гражданам и несовершеннолетним гражданам в возрасте от 14 до 18 лет в период их участия в общественных работах и временного трудоустройства;

- земельных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, приобретаемых бесплатно гражданами, имеющими трех и более детей;

- сумм оплаты стоимости медицинских услуг, производимой за физических лиц работодателями, применяющими специальные налоговые режимы, предусматривающие определение налоговой базы в виде доходов, уменьшенных на величину расходов, при условии, что расходы на оплату таких услуг не отнесены к расходам, учитываемым при определении налоговой базы, а также сумм оплаты медицинских услуг, производимой за счет бюджетных средств;

- материальной помощи, выплачиваемой из стипендиального фонда обучающимся в образовательных учреждениях начального профессионального, среднего и высшего профессионального образования, аспирантам и докторантам в связи со смертью близкого родственника, с возмещением ущерба в результате чрезвычайного обстоятельства, лечением, рождением ребенка, а также материальной помощи в виде оплаты стоимости приобретенных медикаментов, назначенных лечащим врачом, выплачиваемой из стипендиального фонда указанным лицам.

Планируется также уточнить порядок предоставления имущественного налогового вычета, связанного с приобретением жилого дома, квартиры, комнаты или доли в них. Так, требуется закрепление порядка получения имущественного налогового вычета родителями, приобретающими за свой счет имущество в долевую собственность с несовершеннолетними детьми, в части доли (долей), приходящейся на несовершеннолетних детей, а также в случае приобретения ими имущества в собственность несовершеннолетнего ребенка.

Кроме того, необходимо внести изменения в Налоговый кодекс РФ, позволяющие получить налоговый вычет в пределах установленного ограничения (2 млн. руб.), лицам, приобретающим имущество в совместную собственность.

Иными словами, вычет не будет ограничиваться указанной суммой по одной сделке вне зависимости от количества собственников имущества, а каждый собственник в рамках стоимости своей доли сможет получить налоговый вычет в размере 2 млн. руб. Например, при покупке квартиры стоимостью 5 млн. руб. в долевую собственность двух человек при распределении долей 50 на 50%,

сегодня имущественный налоговый вычет составляет 2 млн. руб. на покупку, т.е. по 1 млн. на собственника.

А в случае принятия налоговых поправок, каждый собственник квартиры сможет воспользоваться вычетом в размере 2 млн. руб.

В целях создания стимулов для обновления основных фондов из объекта обложения налогом на имущество организаций могут быть исключены объекты, относящиеся к движимому имуществу (машины, оборудование).

В документе также отмечается, что с учетом реформирования бухгалтерского учета целесообразно в перспективе перейти к определению налоговой базы, по налогу исходя из кадастровой стоимости объектов недвижимости. Одновременно следует предусмотреть расширение полномочий субъектов Федерации по установлению налоговой ставки.

С 1 января 2013г. уже введена патентная система налогообложения для индивидуальных предпринимателей, которая выделена из гл. 26.2 "Упрощенная система налогообложения" в самостоятельный специальный налоговый режим в виде гл.26.5 Налогового кодекса РФ.

При этом субъекты Российской Федерации обязаны были принять до конца 2012г. законы о введении с 1 января 2013г. на своих территориях патентной системы налогообложения по 47 видам деятельности, указанным в гл.26.5 Налогового кодекса РФ.

Они имеют право ввести указанный налоговый режим по дополнительному перечню видов предпринимательской деятельности, относящихся к бытовым услугам населению, не указанным в гл.26.5 Налогового кодекса РФ, за исключением деятельности ломбардов, услуг пассажирского железнодорожного и воздушного транспорта, услуг грузового транспорта, услуг связи, коммунальных услуг, услуг учреждения культуры, услуг туроператора и турагента, санаторно-оздоровительных услуг, услуг, оказываемых органами государственного нотариата, услуг, оказываемых адвокатурой, услуг по финансовому посредничеству, услуг по страхованию и услуг в области рекламы.

Помимо этого гл.26.5 Налогового кодекса РФ установлены минимальные и максимальные размеры потенциально возможного к получению индивидуальным предпринимателем годового дохода, являющегося базой для исчисления налога, которые субъекты РФ будут вправе увеличивать от трех до пяти раз в зависимости от вида и места осуществления предпринимательской деятельности.

Например, в Республике Дагестан Законом РД «О применении патентной системы налогообложения индивидуальными предпринимателями в Республике Дагестан» от 29.11. 2012г. № 79 с 1 января 2013 года на территории РД установлены размеры потенциально возможного к получению индивидуальным предпринимателем годового дохода по 49 видам предпринимательской деятельности

Главой 26.5 Налогового кодекса РФ также разрешено индивидуальным предпринимателям, применяющим патентную систему налогообложения, использовать наемных работников, средняя численность которых не должна превышать 15 человек (до введения гл.26.5 НК РФ - не более пяти человек). При этом 90% поступлений от патентной системы налогообложения будут направляться в бюджеты муниципальных образований и 10% - в бюджеты субъектов РФ.

Важно отметить, что переход на систему налогообложения в виде единого налога на вмененный доход с 2013г. станет добровольным, и данный налоговый режим по мере расширения сферы применения патентной системы налогообложения будет с 2018г. отменен.

Планируется постепенное введение налога на недвижимость. Так, на первом этапе предлагается плательщиками налога на недвижимое имущество признать физических лиц, обладающих правом собственности на здания, строения, сооружения, жилые и нежилые помещения, а также обладающих правом собственности, правом постоянного (бессрочного) пользования или правом пожизненного наследуемого владения на земельный участок.

При этом в качестве налоговой базы для исчисления налога на недвижимое имущество планируется установить кадастровую стоимость соответствующего объекта налогообложения. Кроме того, в рамках налога на недвижимость будет введено повышенное налогообложение недвижимого имущества физических лиц с высокой кадастровой стоимостью.

Предполагается ввести налог на роскошь в рамках налога на недвижимое имущество. Так, при установлении минимальной ставки налога на недвижимость (земельные участки, здания, строения, жилые и нежилые помещения, находящиеся в собственности физических лиц) планируется ввести ставки в зависимости от совокупной кадастровой стоимости всех объектов недвижимости в собственности физического лица в размере от 0,05 до 0,3%.

При этом максимальная ставка (без возможности ее снижения на местном уровне) будет установлена для совокупной кадастровой стоимости всех объектов недвижимости свыше 300 млн. руб. Предполагается также, что повышенная налоговая ставка в отношении дорогостоящей недвижимости будет применяться вне зависимости от того, кто является собственником указанных объектов (организации или физические лица), а также от количества собственников.

Помимо этого начиная с 2014 г. будет введена минимальная ставка транспортного налога (без возможности ее снижения законами субъектов РФ) для легковых автомобилей с мощностью двигателя свыше 410 л. с. в размере 300 руб. с 1 л. с. с возможностью увеличения этой ставки законами субъектов РФ. Кроме того, предполагается увеличение в пять раз средних ставок транспортного налога для мощных мотоциклов (с мощностью двигателя свыше 130 - 150 л. с.),

гидроциклов (свыше 150 л. с.), катеров и яхт (свыше 300 л. с.).

Будет продолжена работа по оптимизации льгот по региональным и местным налогам.

Так, планируется рассмотреть вопрос о возможных сроках отмены льгот по региональным и местным налогам, прежде всего наиболее крупных налоговых льгот по налогу на имущество организаций в отношении железнодорожных путей общего пользования, магистральных трубопроводов, линий энергопередачи, а также сооружений, являющихся неотъемлемой технологической частью указанных объектов.

При этом отмена названных налоговых льгот может привести к незапланированному росту затрат субъектов естественных монополий в газовой сфере, сфере электроэнергетики и на железнодорожном транспорте и, как следствие, - к увеличению тарифов на перевозки грузов и пассажиров железнодорожным транспортом, тарифов на электрическую энергию и оптовых цен на природный газ. В связи с этим планируется поэтапная отмена льгот по налогу на имущество организаций, которая будет заключаться в установлении в течение семи лет пониженных предельных налоговых ставок по налогу на имущество организаций. В анализируемом документе приведен следующий график повышения налоговых ставок: с 1 января 2013 г. - 0,4%; с 1 января 2014 г. - 0,7%; с 1 января 2015 г. - 1%; с 1 января 2016 г. - 1,3%; с 1 января 2017 г. - 1,6%; с 1 января 2018 г. - 1,9%; с 1 января 2019 г. - 2,2%.

Изменениям подвергнется и гл. 25 "Налог на прибыль организаций" Налогового кодекса РФ. Так, планируется исключить норму пп.3,4 п.1 ст. 251 "Доходы, не учитываемые при определении налоговой базы" НК РФ в части освобождения от налогообложения имущества, имущественных прав или неимущественных прав, которые переданы акционерами (участниками) для формирования чистых активов организации.

Сегодня приведенная норма позволяет коммерческим организациям получать от своих акционеров или участников любое имущество, имущественные права или неимущественные права, в т.ч. денежные средства, без налоговых последствий.

Таким образом, наличие данной нормы в Налоговом кодексе РФ формально легализует в целях налогообложения дарение между коммерческими организациями.

Кроме того, планируется рассмотреть вопрос об исключении возможности применения повышающего коэффициента к основной норме амортизации, но не выше 2, в отношении амортизируемых основных средств, используемых для работы в условиях агрессивной среды либо сокращении сферы его применения за счет уточнения понятия "агрессивная среда" для целей налогообложения.

Например, неприменение данного коэффициента к основным средствам,

изначально предназначенным для работы в контакте с агрессивной средой и используемым в режиме, установленном соответствующей документацией производителя.

Вопрос об ужесточении условий применения повышающего коэффициента к основной норме амортизации основывается на сложившейся практике, когда налогоплательщики злоупотребляют предоставленным правом на применение повышающего коэффициента амортизации.

Так, в состав основных средств, амортизируемых с применением специального коэффициента, включаются все основные средства, находящиеся не только в непосредственном контакте с агрессивной средой (в т.ч. нефтегазопродуктами, электрической проводкой, нефтегазораспределительной инфраструктурой, бытовыми электронагревательными приборами, емкостями для хранения нефтегазопродуктов и т.п.), но и любые основные средства, находящиеся на территории опасного производственного объекта.

Иными словами, фактически любое здание, строение, сооружение и находящееся в них имущество, соответствующее критерию основного средства, формально находится в агрессивной среде, что позволяет зачастую необоснованно применять при амортизации таких основных средств специальный повышающий коэффициент 2.

Кроме того, предлагается внести в часть первую Налогового кодекса РФ ряд изменений, направленных на предоставление налоговым органам прав на получение дополнительной информации, необходимой для осуществления налогового контроля, в частности, от банков. В перечень дополнительной информации, предоставляемой банками, предполагается включить информацию о наличии вкладов (депозитов), об остатках денежных средств на вкладах (депозитах) и предусмотреть предоставление банками соответствующих выписок по вкладам (депозитам). В настоящее время указанная информация банками в налоговые органы не передается.

Важно подчеркнуть, что в перечень субъектов, информация о счетах, вкладах (депозитах) которых должна быть передана налоговым органам, законодатель хочет включить физических лиц.

В настоящий момент информация банками может передаваться только в отношении индивидуальных предпринимателей - физических лиц, осуществляющих предпринимательскую деятельность без образования юридического лица, глав крестьянских (фермерских) хозяйств. В случае же вступления в силу поправок различий в представлении банками информации о счетах индивидуального предпринимателя и физического лица не будет.

Особое внимание при внесении изменений в законодательство о налогах и сборах планируется уделять вопросам привлечения к налогообложению лиц, уклоняющихся от исполнения обязанностей налогоплательщика, в т.ч. путем ис-

пользования схем с участием фирм - «однодневок».

Так, в число лиц, о которых налоговый орган вправе истребовать документы в порядке ст. 93.1 "Истребование документов (информации) о налогоплательщике, плательщике сборов и налоговом агенте или информации о конкретных сделках" Налогового кодекса РФ, должны быть включены лица, с участием (при посредничестве) которых проверяемым налогоплательщиком совершается сделка (совокупность сделок) по реализации (перепродаже) товаров (выполнению работ, оказанию услуг).

Кроме того, планируется предоставить налоговым органам право проведения выемки документов при отказе или непредставлении документов о налогоплательщике в установленные сроки.

Начиная с 1 января 2014г. предполагается сохранить тариф страховых взносов в государственные внебюджетные фонды на уровне 2013г. в отношении большинства плательщиков в размере 30% и непersonифицированный тариф в размере 10% сверх установленной предельной величины базы для начисления страховых взносов в бюджет Пенсионного фонда РФ. При этом для малого бизнеса и некоммерческих организаций, осуществляющих основную деятельность в области социального обслуживания населения, а также благотворительных организаций и организаций, применяющих упрощенную систему налогообложения, он составит 20%.

Выводы

В целом планируемые реформы в области налогового законодательства на 2013 - 2015 гг. направлены на развитие тенденций, уже заложенных в последние несколько лет, а именно:

- постепенная замена ЕНВД патентной системой налогообложения на основе УСН;
- дальнейшее внедрение единого налога на недвижимость вместо трех налогов - на землю, имущество организаций и физических лиц;
- пробные попытки ввода в действие налога на роскошь путем увеличения ставок на дорогую недвижимость и транспортные средства;
- сокращение налоговых льгот, в т.ч. для естественных монополий;
- борьба с незаконными схемами по уклонению от налогообложения путем ужесточения контроля по сделкам с фирмами - "однодневками";
- стабилизация ставок страховых взносов во внебюджетные фонды.

Однако в Основных направлениях налоговой политики можно выявить и новые тренды в налоговом законодательстве, а именно:

- увеличение контроля со стороны налоговых органов за банковскими счетами физических лиц;
- расширение сферы действия имущественного налогового вычета по НДФЛ при приобретении жилья в долевую собственность;

- возможное исключение из объекта обложения налогом на имущество организаций движимого имущества (машин, оборудования);

- ужесточение порядка применения повышающего коэффициента к основной норме амортизации в отношении основных средств, используемых для работы в условиях агрессивной среды.

При этом анализируемая налоговая политика представляет собой только план налоговых реформ.

Сами же основные поправки в налоговое законодательство стоит ждать ближе к осени этого года. Тогда и будет понятно, какое предложение останется лишь на бумаге, а какая налоговая новация превратится в реальный закон.

Информационные источники:

1. Налоговый кодекс Российской Федерации: Части первая и вторая. - М.: ООО «СТАТУС-КВО 97», 2013. - 1248с.

2. Проект Федерального закона № 51763-4 «О внесении изменений в часть вторую Налогового кодекса Российской Федерации и некоторые другие законодательные акты Российской Федерации» (Глава 31. Местный налог на недвижимость).

3. Федеральный закон от 29.11.2012 № 202-ФЗ «О внесении изменений в часть вторую Налогового кодекса Российской Федерации»

4. Федеральный закон Российской Федерации от 23 июля 2013г. № 214-ФЗ «О внесении изменения в статью 362 части второй Налогового кодекса Российской Федерации».

5. «Основные направления налоговой политики Российской Федерации на 2013 год и на плановый период 2014 и 2015 годов», одобрены Правительством РФ (Протокол заседания Правительства РФ от 02.05.2012 № 15). <http://www.minfin.ru>.

6. Интернет сайт Министерство финансов РФ www.minfin.ru/ru/

7. Интернет сайт ФНС Росси www.nalog.ru.

УКРАИНСТВО В КОНТЕКСТЕ ЦИВИЛИЗАЦИОННЫХ ВЫБОРОВ: ТЕОРЕТИКО-МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ИССЛЕДОВАНИЯ

*Грабовская И.Н. - к. филос. н.
Киевский национальный университет
им.Т. Шевченко (Украина)*

Аннотация: Анализируется смысловое наполнение категории "украинство" и соответствующее ему реальное содержание этого феномена в контексте проблемы цивилизационного выбора, стоящей перед современной Украиной

Ключевые слова: украинство, категория, феномен, цивилизационный выбор, украинское общество, Украина

Abstract: The content of the category "Ukrainity" (the Ukrainian community inside and outside of Ukraine) and corresponding to it the real cense of this phenomenon in the context of the problem of civilization choice of Ukraine is analyzed.

Key words: Ukrainity, category, phenomenon, civilization choice, Ukrainian society, Ukraine.

Политический кризис в современном украинском социуме и обществе, связанный с проблемой вступления/невступления Украины в Европейский Союз, затрагивает глубинные мировоззренческие вопросы самого существования украинцев как современной нации.

Один из лидеров объединенной Европы Лех Валенса утверждает, что нет свободной и целостной Европы без Украины. "Каждый понимает, что Украина - это большая страна, большое хозяйство. Украина - это большие возможности. Утверждаю - нет свободной и целостной Европы без Украины"[1].

Это мнение разделяет значительная часть граждан украинского общества. Субъектом процесса европеизации Украины выступает сегодня, прежде всего украинство, которое определяется как мировой цивилизационный феномен. "Украинство - это сборное понятие, которое охватывает и этнических, и политических украинцев, а также представителей украинской диаспоры" [5, с. 18]. Такое понятие украинства дает учебное пособие для студентов высших учебных заведений, изучающих курс "Украиноведения". А между тем в научной среде продолжают дискуссии, выявляющие гораздо более сложное и более структурированное смысловое наполнение этой категории.

В свете выше сказанного особую актуальность приобретает как сама разработка категории "украинство", в частности, в рамках украиноведения (украиноведения), так и в практическом аспекте определение смыслового наполнения этого понятия и рамок его эффективного применения.

Как известно, для выработки полноценной категории научного анализа, каковой в украиноведении должна быть, прежде всего, категория "украинство", необходимо обратиться к рассмотрению смыслового содержания этого наиболее универсального для указанной области научного исследования понятия.

При исследовании украинства как цивилизационной составляющей современного мира среди значимых характеристик категории имеет значение понимание того факта, что "все категории являются категориями историческими, так что не существует и не может существовать какой-нибудь одной неизменной системы категорий, данной раз и навсегда. В связи с развитием мышления и науки возникают новые категории..., а старые наполняются новым содержанием" [4].

Таким новым содержанием наполнялось на протяжении XX столетия и понятие "украинство". Еще в XIX веке им обозначалась склонность или любовь к украинскому фольклору, быту, традициям, культуре в целом. К концу указанного столетия под украинством стали в основном понимать украинское национально-освободительное и патриотическое движение.

Сегодня, прежде всего, под "украинством" имеем ввиду сборное понятие, которое в антропологическом смысле означает всю совокупность "мертвых, живых и нерожденных земляков наших" (говоря поэтическими строками Т. Шевченко), то есть, украинцев как отдельных индивидов, которые жили когда-то на земле, живут сегодня в Украине и во всем мире, а также украинский народ и украинскую нацию. Таким образом, к украинству относятся все те, кто, как писал М. Грушевский, "отроду украинец", кто признает себя украинцем в Украине и за ее пределами. А также те, кто населяет страну Украина, является гражданином этого государства, но не признает себя украинцем. На таком понимании данного феномена настаивал выдающийся украинский историк и мыслитель М. Грушевский [3]. То есть, речь идет о политических украинцах или субъектах политической модерной нации, каковой сегодня и является украинская нация, оформившаяся в конце XX столетия в самостоятельное независимое демократическое государство при всех негативных моментах непростого процесса становления украинской государственности.

Современный аналитик С. Грабовский понимает под украинством совокупность таких феноменов, как украинская нация, украинская держава и украинский человек. Он отмечает, что этими проблемами озадачивалось много выдающихся личностей: от политических деятелей и литераторов до ученых. «...найти путь утверждения украинства как такового... пытались все, кого терзали подобные проблемы – от Владимира Винниченка, Дмитра Донцова и Мыколы Скрыпника до Ивана Дзюбы, Оксаны Забужко и Вадима Скуративского» [2, с. 192].

"Украинство" как определенный коллективный идентитет имеет решающее значение для выработки и утверждения солидарного "Мы" нации и общества, которое сегодня преодолевает постколониальный синдром. С кем будет идентифицироваться это вновь выработанное украинское "Мы" в современном глобализованном мире и будет в значительной мере определять его жизнеспособность и перспективность.

Юрий Шерех (Шевельов) писал о непростом процессе творения общего украинского "Мы", которое не только механически, а и на глубинно-культурном уровне должно было бы складываться из "мы" диаспоры и "мы" Украины. Этот выдающийся украинский мыслитель, приветствуя идею формирования украинской всемирной целостности, все же высказывал сомнение относительно перспективности такого стремления. "...сегодня можем уже говорить о двух украинских "мы": одно - на Украине, другое - за ее границами, на Запад (условно включая и

Австралию, хоть географически это нтикакой не Запад). Их взаимное знакомство, творение общей духовности, если это вообще практически возможно, творение того наивысшего украинского "МЫ" - это дело условное, проблематичное и, кто знает, осуществимое ли в будущем. А в действительности есть два малых "мы" - одно на Украине, второе - вне ее. Статистически эти два "мы", скажем, "МЫ" и "мы" - несоразмерны, это слон и щенок, но в смысле культурных ценностей это неравенство уменьшается. Внеукраинские украинские "Мы"... имели больший процент интеллигенции и свободного таланта, и сотворили большую... сумму культурных ценностей. Таким образом, имеем два "мы" и одно "МЫ" в идеале, не сотворенное еще, не постигнутое и, может быть, недостижимое" [6, с. 20].

Вхождение в общий европейский простор, как утверждает Ю. Шевелев, - это путь к реальному мировому "МЫ" и он требует от современных украинцев не меньшего сознательного волевого усилия, нежели создание всемирного единства украинства. Особенно же это касается тех, кто длительное время был под прессом азиатчины, культурной и политической. "Высвячивание в европейцы забирает много лет и, очевидно, никогда не заканчивается, - раздумывает исследователь. - Гармония своего, унаследованного, недавно еще едино наявного и природного, с приобретенным, будто бы чужим, а на самом деле, по-своему, таки тоже своим, только до сих пор не осозанным, - эта гармония никогда не опредмечивается, она существует в стремлении, но никогда не в каком-то окончательном совершенстве" [6, с. 21].

Таким образом, формирование самого феномена современного украинства идет параллельно выработке нового смысла и категории "украинство", несущей в себе большой эпистемологический и гносеологический потенциал.

Информационные источники:

1. Валенса Лех Немає вільної і повної Європи без України <http://tsn.ua/interview/eks-prezident-polschi-nemaye-vilnoyi-i-povnoyi-evropi-bez-ukrayini-322613.htm>
2. Грабовський С. Україна не Африка? «Білі негри» у пошуках самих себе. – Ніжин: Видавець ПП Лисенко М.М., 2012. - 217 с.
3. Грушевський М. «Хто такі українці і чого вони хочуть?» - К.: Товариство Знання України, 1991. - 240 с.
4. Основные категории философии // <http://www.vuzlib.org/beta3/html/1/22770/22784/>
5. Українознавство: навч. посіб. для студ. вищ. навч. закл. / за ред. М.І. Обушного. – К.: Видавничо-поліграфічний центр «Київський університет», 2008. – 627 с.
6. Шевельов Ю. МИ і ми // Шевельов Ю. Москва, Маросейка. МИ і ми /Серія "Бронребійна публіцистика"/ За загал. ред. Л. Івшиної. - Видання перше. Бібліотека газети "День" "Україна Incognita". - К.: ПрАТ "Українська прес-група", 2012.

ЖЕНСКИЕ ОБРАЗЫ В СОВЕТСКОЙ ПРОПАГАНДЕ ПЕРИОДА ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЫ

*Галимуллина Н.М.
Казанский национальный
исследовательский технический
университет им. А.Н. Туполева*

***Аннотация:** В статье раскрываются особенности использований женских образов в образцах советской пропаганды в 1941-1945. Автором определяются основные социальные и идеологические роли женщин, которые были использованным советскими пропагандистами при подготовке пропагандистских плакатов, листовок, текстов.*

***Ключевые слова:** пропаганда, гендер, пропагандистский плакат, пропагандистский текст, женский образ*

The article reveals the features of the female images in Soviet propaganda in 1941-1945. The author identifies the main social and ideological role of women used by Soviet propagandists during the preparation of propaganda posters, leaflets, texts.

***Keywords:** advocacy, gender, propaganda poster, propaganda text, female image*

Коммуникативное воздействие является одним из обязательных компонентов военных действий. Пропаганда и идеологическая проработка позиций наступающей и обороняющейся сторон, безусловно, способно как придать сил вооруженным силам, представителям тыла, так и ослабить уверенность в правоте своих действий. Термин «пропаганда» по мнению Позднякова П. В. обозначает не сами идеи, теории, взгляды, а их распространение, разъяснение с помощью определенной системы средств, форм и методов.[4] Этому же взгляда придерживаются большинство отечественных и зарубежных исследователей. Пропаганда активно применялась в ходе Великой Отечественной войны. В данной статье основным объектом анализа выступил содержательный аспект советско-партийной пропаганды, предметом исследования – женские образы, используемые в пропаганде, ориентированной на вооруженные силы СССР.

Пропаганда в качестве инструмента политики начала активно применяться в СССР еще в довоенный период. Уже тогда, в контексте подготовки к отражению военной угрозы, наметилась тенденция гендерного подхода к отображению идеологии. Одной из форм мобилизационного поведения является экономическая, психологическая и идеологическая подготовка замены, в случае необходимости, мужских рабочих рук женскими.[2] При этом, доминирующим типом женственности был образ молодой женщины, комсомолки, занимавшейся одним

из военизированных видов спорта. Образ летчицы или парашютистки из всех женских репрезентаций был максимально приближен к доминирующему типу советской мужественности того времени.[3]

Но общество и, в первую очередь, женская его часть были подготовлены к возможности заменить мужчин, ушедших на фронт, заранее. Образ женщины, выполняющей традиционно мужскую работу, тиражировался как высшая форма женской социальной активности, сознательности и приверженности социалистическим идеалам задолго до военного лихолетья.[1]

Та же тенденция наблюдалась и в годы Великой Отечественной войны. Можно выделить пласт пропагандистских материалов, в которых женские образы демонстрируют образ настоящего советского гражданина-патриота, т.е. формируется нацеленность женщин на борьбу с захватчиком либо в качестве боевого товарища (бойцы, санитарки - «Дружинницы красного креста! Не оставляйте на поле боя ни раненого, ни его оружие!», «Вставай в ряды фронтовых подруг. Дружинница - солдату помощник и друг!)), либо труженицы тыла, которая выковывает победу в тылу («Прицел у нас один – Берлин» (изображены солдат и рабочая), «Все для Победы! Фронту от женщин СССР» (работница с изготовленным ею снарядам), «Заменим!», «Трактор в поле, что танк в бою»).

Но гораздо большее воздействие имели и, бесспорно, наибольшее распространение получили, на наш взгляд, женские образы неискаженные социально-обусловленной направленностью. Речь идет о пропагандистских материалах, где женщины различного возраста (матери, возлюбленные, дочери) воплощали «беззащитность», «охраняемое», т.е. выступали олицетворением того, во имя чего стоило бороться и даже умирать.

Здесь вновь привлекался код «женщина как сексуальный объект», «женщина как продолжательница рода», о котором советские пропагандисты задумались в предвоенные годы. Так появились плакаты: «Балтиец, спаси любимую девушку от позора» (изображение демонстрировало девушку с разорванной одеждой, ставшую жертвой притязаний солдат врага); «Боец, Украина ждет тебя!» (изображена связанная девушка, на которой надорвана рубаха), «Боец красной армии! Ты не дашь любимую на позор и бесчестие гитлеровским солдатам!», «За честь жены, за жизнь детей, за счастье родины своей! За наши нивы и луга - убей захватчика-врага!»; «Мсти немецким псам» (на листовке приведена цитата из письма бойцу Галкину о смерти его жены Насти).

Тот же образ художественно точно и психологически верно отобразил в стихотворных строках, растиражированных во фронтовых газетах (впервые 18 июля 1942 г. в «Красной звезде») и листовках К. Симовнов (Убей его): «Если ты не хочешь отдать // Ту, с которой вдвоем ходил, // Ту, что долго поцеловать // Ты не смел,— так ее любил, - // ...Чтоб досталось трем этим псам // В столах, в ненависти, в крови //Все, что свято берег ты сам // Всею силой мужской любви...».

Эту же мысль мы видим и в публикации И. Эренбурга «Убей»: «Если ты оставишь немца жить, немец повесит русского человека и опозорит русскую женщину».

Тема верности не только Отечеству, но и возлюбленному нашла отображение. Не случайно на вопрос режиссера «поверят ли зрители в сюжет картины «Жди меня?»?» сценарист К. Симонов ответил: «На фронте и в тылу нужны валериановые капли. Мы и даем их».[5]

Отдельно стоит образ матери в пропаганде периода Великой Отечественной войны. При этом данный образ перерос от образа женщины («Если мать тебе дорога...// Мыли гаду его белье// И стелили ему постель...»); плакаты «Сын мой! Ты видишь долю мою - громи фашистов в святом бою!»; «Боец, освободи от фашистского гнета!»; листовка «Бей врага» с изображением старухи, чья рука сжата в кулак, ниже приводится текст одноименного стихотворения: «...И со всей материнской силой//Я теперь заклинаю тебя..», «Бей крепче сынок» (на плакате изображена сцена проводов сына в армию; обращение Марфы Спиридоновой, дер. Горки: «Сыночки мои милые, гоните скорей проклятуших с нашей земли...»)[6]) до образа Родины-матери.

На наш взгляд, наиболее точно сущность женского образа и роли женщины на войне отображено в стихотворении В. Инбер «Заботливая женская рука» (1941 г.): «На вид она не очень-то крепка,//Когда дитя качает в колыбели...//Но как, друзья, сильна она на деле -//Заботливая женская рука!...//Она в беде прикроет, как щитом...Когда от бомб в стропилах чердака -//Мгновенье - и строенье загорится,//Она уже в пожарной рукавице -...Она бесстрашно вынесет из боя//И раны перевяжет под огнем...Она работает с не женской силой -Она ответит шелканьем курка,//Движением затвора... чем придется!//Враг не уйдет. Она не промахнется -//Заботливая женская рука.

Информационные источники:

1. Барсукова С.Ю. Модели успеха женщин советского и постсоветского периодов: идеологическое мифотворчество // Социологические исследования. - 2001. - N 2. - С.77
2. Ильин В.И. Государство и социальная стратификация советского и постсоветского обществ 1917-1996 гг. Сыктывкар, 1996. -С. 227.
3. Морозова Е. А. Семантика женской сексуальной привлекательности в советской культуре 30-х годов// Известия Российского государственного педагогического университета им. А. И. Герцена. — 2009. — № 3. — С.343
4. Поздняков П.В. Устная коммунистическая пропаганда. – М.: Политиздат, 1988. – С.9
5. Почепцов Г.Г. Паблик рилейшнз для профессионалов. – М.: «Рефл-бук», К.: «Ваклер», 2000. – С.35
6. РГАЛИ, ф. 2503, оп. 1, д. 607, л. 24

ПРАВОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ В РОССИЙСКОМ ИНФОРМАЦИОННОМ ПРАВЕ

*Зейналова И. Д. - к.п.н., доц.,
Османов М. Х. - к.ю.н., доц.
ФБГОУ ВПО «Дагестанский государственный университет»
филиал в г. Дербенте*

***Аннотация:** В течение последнего времени попытки покончить с информационным «беспределом» некоторых недобросовестных СМИ и информационным экстремизмом не завершились успехом либо приводили к упомянутому нами необоснованному ограничению прав и свобод. В данном вопросе представляется целесообразным руководствоваться закрепленным в Доктрине информационной безопасности принципом разумного баланса интересов личности, общества и государства.*

***Ключевые слова:** информация, информационная безопасность, правовое обеспечение, законодательство, защита государственной тайны.*

***Abstract:** During the last time attempts to do away with "outrage" some unscrupulous MEDIA and information not complete successfully or extremism lead to the US undue restriction of rights and freedoms. This issue should be guided by the information security doctrine, the principle of a reasonable balance of the interests of the individual, society and the State.*

***Keywords:** information, information security, legal, legislation, protection of State secrets.*

Сегодня все больше увеличивается значение информации в самых различных социальных процессах. Активное использование средств обработки и передачи информации, развитие новых технологий вызывает существенные изменения в экономической, политической и иных сферах общественной жизни. Многими исследователями ставится вопрос о формировании нового - информационного - типа общества, идущего на смену индустриальному обществу. Естествен-

ным следствием вышеизложенного стал возросший за последние годы интерес к юридическим аспектам обеспечения безопасности в информационной сфере - информационной безопасности. При этом важно отметить не ослабление, а, напротив, усиление роли права в новых условиях.

Оно призвано регулировать отношения, связанные с информацией в процессах информационного обеспечения всех иных отношений самых различных субъектов. Право регулирует, диктует и одновременно испытывает все перипетии, свойственные информационной среде настоящего времени.

Доктриной информационной безопасности Российской Федерации информационную безопасность РФ определено как состояние защищённости её национальных интересов в информационной сфере, определяющихся совокупностью сбалансированных интересов личности, общества и государства.

Анализ российского законодательства позволяет сделать вывод о том, что оно в настоящее время содержит нормы, регулирующие значительное количество (несколько десятков) видов тайн. Нормы российского законодательства, регулирующие правоотношения, возникающие по поводу различных видов тайны, составляют особый конфиденциальный правовой режим информации ограниченного доступа, отличительными чертами которого являются: отсутствие свободного доступа к информации на законном основании; неизвестность информации для третьих лиц; наличие законных интересов субъектов в защите данной информации в присущем ей режиме. Конфиденциальный правовой режим имеет разновидности в зависимости от видов тайны: режим государственной тайны, режим коммерческой тайны, режим профессиональной тайны, режим персональных данных, режим семейной и личной тайны. Имеет место ряд правовых проблем, имеющих место в связи с защитой государственной тайны, которые главным образом заключаются в незаконности отнесения отдельных сведений к государственной тайне Указом Президента РФ от 30.11.1995 года № 1203 «Об утверждении перечня сведений, отнесенных к государственной тайне», созданными на его основании ведомственными перечнями сведений, составляющих государственную тайну. Необходим более гибкий и дифференцированный подход к требованиям, которые должны устанавливаться в целях защиты коммерческой тайны ее правообладателем - необходимо ограничиться наложением на обладателя обязанности установить меры разумно достаточные для сохранения конфиденциальности такой информации.

Законодательство о лицензировании деятельности по защите информации нуждается в совершенствовании устранения излишних запретов и барьеров. Так, установленная при выполнении совместных и иных работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну, необходимость заключения договоров именно с государственными учреждениями, органами и организациями противоречит основополагающим принципам гражданского договорного права.

Необходимо отменить либо существенно упростить процедуру по переоформлению лицензии на осуществление работ со сведениями, составляющими государственную тайну. Требуется уточнение законодательства в части того, что защита информации (в частности, составляющей коммерческую тайну, а также персональных данных работников) для собственных нужд не требует лицензирования. В то же время, для обеспечения безопасности конституционного права граждан на тайну переписки, необходимо регулирование деятельности по предоставлению услуг электронной почты посредством ее лицензирования. Существует коллизия статьей 5 и 7 Закона РФ «О государственной тайне», которая требует внесения изменения в Закон РФ «О государственной тайне». Кроме того, необходимо издание разъясняющих актов Верховного Суда РФ по вопросам недопустимости привлечения к ответственности за разглашение государственной тайны на основании закрытых перечней такой информации, с которыми обвиняемый не был ознакомлен. Существующий порядок вещей, когда уголовное преследование и расследование дел, связанных с защитой государственной тайны возлагается на органы, уполномоченные осуществлять защиту такой информации, противоречит принятым резолюциям Парламентской Ассамблеи Совета Европы.

Из-за наличия большого количества пробелов в действующем законодательстве имеет место проблема, связанная с массовым злоупотреблением информационными правами и свободами. Здесь можно говорить уже о неэффективном использовании части 4 статьи 55 Конституции РФ. В течение последнего времени попытки покончить с информационным «беспределом» некоторых недобросовестных СМИ и информационным экстремизмом не завершились успехом либо приводили к упомянутому нами необоснованному ограничению прав и свобод. В данном вопросе представляется целесообразным руководствоваться закрепленным в Доктрине информационной безопасности принципом разумного баланса интересов личности, общества и государства.

Представляется целесообразным определить информационный экстремизм в качестве противоправной деятельности по созданию, передаче или распространению информации, непосредственно связанной с пропагандой и (или) призывом к осуществлению экстремистской деятельности, либо направленной на подрыв информационной безопасности государства, общества и личности.

Информационные источники:

1. Федеральный закон РФ от 20 февраля 1995 г. № 24-ФЗ «Об информации, информатизации и защите информации» по состоянию на 2 июля 2013 г. N 187-ФЗ //Собр. законодательства Рос. Федерации. 2013. № 12, ст. 609.

2. Информационное право: актуальные проблемы теории и практики: колл. монография / под общ. ред. И.Л. Бачило. Издательство Юрайт, 2009.

МАТЕМАТИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА СТУДЕНТОВ ТЕХНИЧЕСКОГО ВУЗА НА ОСНОВЕ КОМПЬЮТЕРНЫХ СРЕДСТВ ОБУЧЕНИЯ

*Зейналова И.Д. – к.п.н., доц.
Меликов З. А. – к.ф.-м.н., доц.
ФБГОУ ВПО «Дагестанский государственный университет»
филиал в г. Дербенте*

Аннотация: *Компьютер в математической подготовке выполняет несколько функций: служит средством обучения математике, является источником информации, создания проблемных ситуаций, инструментом, контролирует действия студента и предоставляет ему новые познавательные возможности. Выбор способа использования компьютера зависит от дидактической задачи.*

Ключевые слова: *математика, инженерно-технологическая профессиональная деятельность, компьютерные программы, образовательный процесс.*

Abstract: *Computer in mathematical preparation performs several functions: serves as a means of teaching mathematics, is a source of information, creating problematic situations, the instrument monitors the actions of the student and provide new educational opportunities. Choice of method depends on the didactic computer use tasks.*

Keywords: *Mathematics, engineering and technology professions, computer programs, educational process.*

Подготовка специалиста технического вуза способного осуществлять свою профессиональную деятельность в современных условиях является актуальнейшей педагогической проблемой. Суть ее заключается в формировании и развитии у студентов творческого мышления, которое просто невозможно без знания математики, так как математика как фундаментальная наука является мощным инструментом в изучении дисциплин профессионального цикла. Математика – уникальное средство решения прикладных задач, универсальный язык нау-

ки.

Современное образование должно обеспечивать выпускнику технического вуза умение адаптироваться в динамично развивающейся сфере техники и технологий. Он должен обладать широким кругозором, общетехнической образованностью выходящей за рамки конкретной специальности. Очень важная роль в формировании творческого мышления у студентов принадлежит фундаментальным знаниям.

Конструктивным решением здесь является разделение дидактических, технических (общесистемных компьютерных инструментальных возможностей) и специализированных возможностей, определяемых спецификой предметной области применения компьютерных средств обучения. В нашем случае предметная область – это высшая математика в приложении к инженерно-технологической профессиональной деятельности.

Использование компьютера в учебном процессе само по себе не гарантирует активность пользователя, а использование принципов педагогики помогают преподавателю выбрать наиболее подходящие методы достижения учебной цели. Средства информации, используемые в курсе математики, должны соответствовать содержанию. Если используется интерактивное программное обеспечение, то студенты должны быть подготовлены к работе в данной среде и иметь возможность управлять программой несколькими способами, определяя темп обучения.

Применение ПК в образовательном процессе технического вуза способствует решению следующих учебных задач:

- обеспечивать обратную связь в процессе математической подготовки;
- обеспечивать индивидуализацию математической подготовки;
- повышать наглядность математической подготовки;
- способствовать поиску информации из разных источников;
- моделировать изучаемые процессы или явления;
- организовывать коллективную и групповую формы математической подготовки.

По целям и задачам обучающие компьютерные программы делятся на иллюстрирующие, консультирующие, программы-тренажеры, программы обучающего контроля, операционные среды. Одни из них используются для закрепления математических знаний и умений студентов, другие нацелены на усвоение новых математических понятий.

Известно, что обучение математике осуществляется с помощью конкретных способов и приемов, которые развиваются и обобщаются, а затем постепенно формируются в научно-обоснованную методику преподавания предмета. Современная педагогика рассматривает дидактику и методику как две научные дисциплины, две взаимодействующие системы: систему научно-педагогического

знания и систему научно-педагогической деятельности. Практическая деятельность как определенная составляющая педагогической деятельности, осуществляется с помощью методической системы, в которую встраиваются дидактические и методические элементы. Методическая система воплощается в практической работе педагога.

Гармоничное сочетание фундаментальности предметного содержания математики с профессиональной направленностью курса возможно, если организовать учебный процесс с использованием потенциала современных компьютерных средств обучения (КСО). Использование такого подхода позволит:

- улучшить качество использования доступной математической и иной информации;
- повысить эффективность математической подготовки на основе его индивидуализации и интенсификации;
- применять активные методы обучения, повысить творческую и интеллектуальную составляющую учебной деятельности с ориентацией на развивающее, опережающее и персонифицированное обучение [1,2].

Как уже было отмечено выше, методологической основой разработки методического обеспечения математической подготовки в нашем исследовании выступал системный подход, поскольку, он является одним из фундаментальных в современной науке и связан с представлением, изучением и конструированием объектов как систем.

Обучение математике на основе КСО – сложная мыслительная деятельность: формально-логическая при создании и анализе абстрактной математической или графической модели.

Сам же компьютер в создаваемой модели математической подготовки студентов – это ключевой компонент, поскольку это средство обработки информации и средство коммуникации, и средство обновления знаний. Это инструмент для проведения экспериментов, конструирования, самореализации.

Включение компьютера в учебный процесс изменяет роль средств обучения, используемых при преподавании различных дисциплин, а применение средств новых информационных технологий изменяет учебную среду, в которой происходит процесс обучения

Таким образом, при дидактически грамотном использовании инструментов учебной деятельности в виде компьютерных средств обучения, создается среда, мотивирующая студентов более интенсивно анализировать математику как учебный предмет, выдвигать при этом свои идеи и предлагать свое видение рассматриваемых проблем.

Информационные источники:

1. Чомаева, Л.Х. К вопросу обучения математике в технических ВУЗах: межвузовский сборник научно-практических трудов. / Л.Х. Чомаева. - Ставрополь, 2007. – С. 117-124.
2. Зенкина, С.В. Компьютерные обучающие системы: дидактические особенности создания и применения в высшем профессиональном образовании. /С.В. Зенкина.– Ставрополь: Изд-во СГУ, 2007. – С. 7-9.

ОСОБЕННОСТИ ЦВЕТЕНИЯ ТРИТИКАЛЕ

Куркиев К.У. д.б.н.

Куркиев У.К. к.с-х.н.

Дагестанская ОС ВИР Россельхозакадемии

Аннотация: Среди всего разнообразия тритикале с различным уровнем пloidности и происхождением встречаются генотипы, как с высокой, так и с низкой склонностью к открытому цветению. Этот фактор селекционерам следует учитывать на первичном этапе селекции, когда гибриды еще не стабилизировались и имеют высокую предрасположенность к спонтанному перекрестному опылению.

Ключевые слова: тритикале, цветение, опыление, признаки колоса, пloidность.

Abstract: Among the variety of triticale with different levels of ploidy and origin found genotypes with both high and low propensity to open blooms. This factor should be considered breeders in the primary stage of breeding when hybrids are not yet stabilized and have a high propensity to spontaneous cross-pollination.

Keywords: triticale, flowering, pollination, signs of ear ploidy.

Объединив хромосомы двух разных родов – пшеницы и ржи, человек впервые синтезировал новую культуру – тритикале. За многовековую историю человечества это был первый удачный опыт получения новой синтетической сельскохозяйственной культуры. Опыт оказался настолько удачным, что специалисты прогнозируют этой культуре ведущее место среди привычных уже сортов ржи и пшеницы [2, 9, 19].

Такое повышенное внимание данному гибриду уделяется потому, что стало возможным объединить в одном генотипе ценные качества, имеющиеся как у пшеницы, так и у ржи. В колосьях тритикале уже успешно сочетаются многоколосковость ржи и многоцветковость пшеницы. Это позволяет получать культуру, обладающей повышенной зерновой массой [6, 7, 8, 11, 19].

Однако, из-за неполной совместимости генотипов пшеницы и ржи, у тритикале имеются ряд недостатков, которые на настоящее время преодолеть пока не удастся. К ним относятся: генетическая нестабильность, спонтанная гибридизация, неполная озерненность цветков, невыполненность и морщинистость зерен. Кроме того, у нового злака появились признаки, которых не было отмечено у родительских форм: растянутый период цветения, ломкий колос, тугой обмолот и др. [7, 10, 14, 18].

Пшеница типичный самоопылитель, а рожь перекрестник. При объединении пшеницы и ржи в тритикале получают самоопыляющиеся растения, склонные к перекрестному опылению. Степень проявления того или иного способа опыления зависит от генотипа и экологии условий выращивания [4, 5, 12, 13, 15, 17]. Вопросы цветения и оплодотворения тритикале исследованы крайне недостаточно и оставляют широкий простор деятельности для селекционеров. Работая с сортами тритикале необходимо знать характер цветения каждого конкретного сорта, чтобы предотвратить перекрестное опыление и сохранить чистоту линии.

В связи с этим нами проведено изучение характера цветения и некоторых связанных с ним селекционно-ценных признаков у сортообразцов тритикале новой селекции.

Материал, методы и условия проведения исследований

Работа проводилась на Дагестанской опытной станции ВИР. Климат станции – теплый, влажный приморский воздух в фазе цветения злаков, а уже с мая месяца искусственное орошение – все это очень благоприятствует открытому цветению. В таких условиях создается очень благоприятная среда для проведения экспериментов.

Для исследования было отобрано 32 образца из мировой коллекции Всероссийского института растениеводства им. Н. И. Вавилова, которые обладали разным уровнем ploидности и имели различное происхождение.

Характер цветения определялся по методике Т. Жидковой, усовершенствованной В.И. Жуковым [3]. Отбиралось по 10-15 типичных колосков в фазе молочной спелости у каждого образца. После сушки в лаборатории определялось количество цветков, сохранивших 1-2 пыльника и без пыльников. По количеству тычинок определяли характер цветения: закрытое, полуоткрытое и открытое. Для оценки в исследовании было использовано по 2 сорта мягкой и твердой пшеницы и 1 сорт ржи. Обработка математических данных опыта проведена на компьютере.

Результаты исследований.

Изучение характера цветения сортообразцов тритикале различного происхождения и уровня ploидности в сравнении с родительскими видами по количеству полностью выброшенных в процессе цветения пыльников, показало, что в це-

лом, эта культура в условиях Дербента показывает примерно близкий к пшенице тип цветения (таблица). У пшеницы 42,6% цветков выбрасывают пыльники наружу, у тритикале 54%. Этот тип цветения можно отнести к смешанному типу. У ржи же отмечается открытый тип – 91% пыльников выходят наружу, что согласуется с литературными данными [12, 15, 16].

У октоплоидов и гексаплоидов при сравнении по группам пloidности было отмечено повышение доли генома ржи в кариотипе, ведь у октоплоидов ($2n=56$) в клетках содержатся 42 хромосомы пшеницы и 14 ржи, у гексаплоидов ($2n=42$) 28 пшеницы и 14 ржи, а тетраплоидов ($2n=28$) пшеничные и ржаные хромосомы содержатся в одинаковом количестве. Были отмечены заметные различия между образцами этих трех групп.

У гексаплоидов выделился образец из Дагестана ПРАГ 470, с процентом открытого цветения - 78. Два образца из Ставропольского края также имеют высокий показатель 72,5 и 77,5%, что является следствием влияния генотипа дикорастущей ржи, на основе которой были получены эти сорта. О высоком проценте открытых цветков у ставропольских видов сообщалось в работах Н.М. Комарова [4, 5]. Дагестанский образец – ПРАГ 470 обладает узким, многоколосковым колосом, в колосках которого развиваются по 2 плодonoсящих цветка как и у ржи, что облегчает выброс пыльников.

Интересно, что некоторые гексаплоидные тритикале, показали высокий процент наличия цветков закрытого типа. Так у сортообразцов из Краснодарского края Мир и Патриот (с более широкими цветковыми чешуйками) процент закрытых цветков составил 83,7 и 84,5 соответственно. У гексаплоидов ПРАГ1 и ПРАГ 3 (Дагестанская опытная станция ВИР), также отмечен высокий процент – 77,7 и 75,5%, но у них колосковые чешуйки развиты наравне с цветковыми.

Среди тетраплоидных форм также были отмечены сортотипы с высоким процентом открытого цветения 79,4 и 68,5%. Однако, еще в конце 70-х годов на ДОС ВИРе был получен тетраплоид ПРАТ 1 со средним показателем 39,8% открытого цветения, который непрерывно подвергался отбору на озерненность колоса [7]. Морфотип колосьев этого образца отличается от других тетраплоидов. У октоплоидов также выделяются формы с открытым цветением - секалотрикум ПРАО5 (материнская форма рожь Житкинская).

Наряду с основным признаком, были проанализированы такие морфобиологические признаки как: длина колоса, число колосков в колосе, число зерен в колосе, количество цветков у которых завязались зерновки (%), дата выхода колоса из влагалища (колошение). По всем этим признакам, которые влияют на продуктивность, тритикале превосходит пшеницу. Тритикале имеют более длинные колосья с большим числом колосков, цветков в колосе и зерен. У ржи колосков больше, но колосья короче, чем у тритикале и меньше цветков.

По степени озерненности цветков тритикале всех уровней плоидности уступают и пшенице и ржи, в среднем на 19,4 и 14,7%. Особенно низкий показатель отмечается у тетраплоидов. Можно отметить образцы тритикале из Дагестана ПРАГ 470 и ПРАГ 473, которые по озерненности (91,2, 90,9%) приближаются к пшенице (93,9).

Таблица 1. Анализ способа цветения и других селекционно-ценных признаков тритикале различного происхождения и уровня плоидности.

Происхождение	Название	Цветки открытые, %	Длина колоса, см.	Число колосков, шт.	Число зерен в колосе, шт.	Озерненность, %.	Срок колошения, дата
Тритикале 2n = 42							
Дагестан	ПРАГ 1	22,3	18,6	30,0	78,0	83,0	31.5
Дагестан	ПРАГ 3	24,4	18,3	30,8	82,0	83,7	03.6
Дагестан	ПРАГ 45/6	40,8	16,6	32,0	83,0	86,4	30.5
Дагестан	ПРАГ 204/4	37,5	16,2	30,7	72,0	81,8	28.5
Дагестан	ПРАГ 411	45,5	19,1	29,5	78,0	86,7	30.5
Дагестан	ПРАГ 415/3	67,0	17,7	31,0	70,0	85,3	27.5
Дагестан	ПРАГ 468	57,7	17,2	31,0	78,0	80,4	29.5
Дагестан	ПРАГ 470	78,0	16,6	31,7	73,0	91,2	26.5
Дагестан	ПРАГ 471/2	51,2	17,0	30,7	64,0	80,0	29.5
Дагестан	ПРАГ 473	67,5	17,5	30,5	70,0	90,9	29.5
Дагестан	ПРАГ 477	37,4	18,8	25,5	73,0	80,2	31.5
Дагестан	ПРАГ 483	64,0	18,0	31,0	72,0	83,7	30.5
Краснодарский край.	Патриот	15,4	16,7	30,2	73,0	86,9	29.5
Краснодарский край.	Союз	38,1	14,6	30,5	70,0	83,3	27.5
Краснодарский край.	Авангард	31,7	15,3	31,5	64,0	78,0	26.5
Краснодарский край.	Мир	16,3	17,8	31,0	71,0	77,2	27.5
Ставропольский край.	Ставроп. 1	77,5	14,8	32,0	68,0	85,0	03.6
Ставропольский край.	Ставроп. 3	72,5	14,9	32,7	70,0	83,3	04.6
Ростовская обл.	Водолей	70,3	14,5	29,0	54,0	84,3	20.5
Украина	АД 206	69,3	13,9	28,2	50,0	80,6	24.5
Украина	АДП2	55,8	18,0	31,0	72,0	83,7	26.5
Польша	Presto	68,9	14,6	26,0	47,0	83,9	19.5
Чехия	Pres/ ИН58	42,6	12,8	30,0	55,0	80,8	20.5
В среднем, 2n=42		50,2	16,5	30,3	69,0	83,5	27,5
Тритикале 2n = 56							
Московская обл.	АД 20	52,9	14,8	25,0	37,0	72,5	22.5
Дагестан	ПРАО 5	69,6	13,8	26,0	39,0	75,0	24.5
Дагестан	ПРАО 7	31,7	14,7	26,5	50,1	83,0	30.5
Беларусь	Житница	38,9	13,4	27,2	48,0	81,3	01.6
Швеция	АД Мюнтцинга	42,0	13,4	27,0	49,0	79,0	31.5
В среднем, 2n=56		47,0	14,2	26,3	44,6	78,1	28,5
Тритикале 2n = 28							
Дагестан	ПРАТ 1	39,8	14,6	32,6	51,0	59,0	24.5

Дагестан	ПРАТ 13	58,9	15,8	33,8	56,0	61,7	25.5
Дагестан	ПРАТ 47	68,5	13,2	34,6	63,0	69,0	28.5
Дагестан	ПРАТ РТ 1	79,4	15,5	36,1	69,0	67,6	26.5
В среднем, 2n=28		61,6	14,8	34,3	59,7	64,3	25.5
В среднем тритикале		52,9	15,0	30,3	57,3	74,9	26.5
пшеница							
Пшеница 2n=42	Ника Кубани	42,2	9,5	19,5	42,0	93,3	21.5
Пшеница 2n=42	Безостая 1	40,0	9,0	19,0	37,0	92,5	23.5
Пшеница 2n=28	Дербентская черноколосая	31,8	8,9	20,0	51,0	94,7	29.5
Пшеница 2n=28	Мелянопус	56,6	9,1	20,5	57,0	95,0	30.5
В среднем, пшеница		42,6	9,1	19,7	46,7	93,9	26,2
Рожь	Харьковская 55	91	11,5	34	58	89,2	27.5

По сравнению с районированными сортами пшеницы, тритикале уступают им по срокам колошения. В ходе исследования была отмечена отрицательная корреляция ($r=-0,48$) степени открытости цветения и срока колошения. Связь между открытостью цветения и другими признаками - длина колоса, число колосков, число зерен в колосе не установлена.

Большинство, полученных на Дагестанской опытной станции, тетраплоидных тритикале обладают высоким процентом открытого цветения. Значительное снижение озерненности цветков при самоопылении дает возможность использовать гетерозис, создавая сорта на гибридной основе.

Полученные нами данные подтверждаются многочисленными исследованиями [1, 3, 4, 5, 12, 16], которыми было установлено, что тритикале - это самоопыляющиеся растения, склонные к перекрестному опылению, в особенности на тетраплоидном уровне.

На всех уровнях пloidности тритикале выявлены геномы с высокой и низкой склонностью к открытому цветению, что следует учитывать в дальнейших исследованиях, при создании новых сортов, особенно на первичных стадиях, когда гибриды еще не имеют стабильности и обладают склонностью к спонтанному перекрестному опылению.

Информационные источники:

1. Гончаров Н. П. Сравнительная генетика пшениц и их сородичей. Новосибирск. Наука. 2002. 252 с.
2. Грабовец А. И. Селекция озимых зерновых тритикале на Дону// В кн: «Тритикале России». Ростов-на-Дону: 2000. – С. 132.
3. Жуков В. И. Биология цветения пшениц в условиях Дагестана. Автореф. дисс. канд. биол. н. Ленинград. ВИР. 1969. – 24 с.

4. Комаров Н. М. Биология цветения и реакция на инзухт кормового гексаплоидного тритикале А. И. Державина. Автореф. диссер. канд. биол. н. Москва. Немчинова. 1984. – 24 с.
5. Комаров Н. М., Соколенко Н. И. Некоторые аспекты организации селекции и семеноводства тритикале в связи с его генеративной системой. – Тритикале России. 2000. Ростов-на-Дону. С. 80-84.
6. Куркиев У.К. Тритикале и проблемы его селекции. Методические указания. Л.: 1975. 18 с.
7. Куркиев У.К. Актуальные проблемы селекции тритикале и создание нового исходного материала// Труды по прикл. бот., ген. и сел. С.-Пб.: ВИР. 2000. Т. 158. С. 44-58.
8. Махалин М. А. Пшенично-ржаные амфидиплоиды и повышение их продуктивности. Сб. «Гибриды отдаленных скрещиваний и полиплоиды». Изд-во АН СССР, М.: 1963. С. 139-150.
9. Мережко А. Ф. Вировская коллекция тритикале и ее значение для российской селекции. Ростов-на-Дону: 2000. – С. 29-34.
10. Орлова И. Н. Цитогенетическое исследование гексаплоидных тритикале. Автореф. диссер. канд. биол. н. Л.: 1972.
11. Писарев В. Е., Жилкина М. Д. Использование полиплоидии в перестройке геномного состава мягкой пшеницы. «Селекция и семеноводство». №4. 1963. С. 52-57.
12. Пугачева Т. И. Особенности системы размножения тритикале и подходы к методам её селекции. Сельскохозяйственная биология. 1984, 1. – С. 103-107.
13. Ригин Б. В., Орлова И. Н. Пшенично-ржаные амфидиплоиды Л.:Колос. 1977. 280 с.
14. Сулима Ю.Г., Сечняк Л.К. Тритикале. М.: Колос, 1984. 317 с.
15. Тихенко Н. Д. Система полового размножения у тритикале различного геномного состава. Автореф. диссер. канд. биол. н. Ленинград. ВИР. 1987. – 18 с.
16. Шпилев Н. С. Селекция, возделывание и использование сортов озимого гексаплоидного тритикале. Брянск: 2001. 45 с.
17. Шулындин А. Ф., Максимов В. И. Влияние инбридинга, на некоторые признаки у различных видов тритикале. Генетика. 1973, 11. – С. 5-13.
18. Muntzing A. Triticale. Results and problems. Berlin and Hamburg, 1979. 103 p.
19. Triticale. A. Promising addition to the worlds Cereal Grains// National Academy Press. Washington, 1989.

ВРЕДНОСНОСТЬ ЛИСТОВОЙ ФОРМЫ ФИЛЛОКСЕРЫ НА ВИНОГРАДНИКАХ В ЮЖНОЙ ЗОНЕ ДАГЕСТАНА

*Мисриева Б.У., д.с-х.н, проф.
Социально-педагогический институт, ФГБУ «РСХЦ» по РД.*

Аннотация: Виноградная филлоксера широко распространена в Дагестане. В зависимости от филлоксероустойчивых подвоев, ее вредоносность сильно варьирует. Сильнее всего поражаются чувствительные сорта и обычно через 5-10 лет после обнаружения первых особей вредителя виноградники перестают плодоносить. В последнее время борьба с вредителем осложнилась появлением новых биотипов, способных развиваться на устойчивых сортах винограда. Своевременное обнаружение и локализация очагов распространения фитофага зависит от правильного мониторинга.

Ключевые слова: Виноградная филлоксера, фенология, инсектициды, мониторинг.

Abstract: Grape phylloxera is widespread in Dagestan. Depending on fillokserooustoichivyyh rootstocks, its harmfulness varies. The worst affected sensitive varieties and usually 5-10 years after the discovery of the first vineyards pest species cease to bear fruit. In recent years, the fight against the emergence of new pest biotypes difficult to grow on sustainable grape varieties. Timely detection and localization pestholes phytophage depends on proper monitoring.

Keywords: Grape phylloxera, phenology, insecticides, monitoring.

Виноградарско-винодельческая отрасль занимает ведущее положение в экономике Дагестана, в особенности ее южных районов, где сосредоточены основные плантации виноградников. В последние 8-10 лет активно производится закладка новых виноградников, реконструируются старые насаждения. К концу 2020 года площади под виноградниками намечено довести до 43,2 тыс. га. Усилия производителей направлены на увеличение срока эксплуатации виноградного растения, рост рентабельности производства. Однако, анализ валовых сборов винограда последних лет показывает, что, несмотря на некоторый прирост, урожайность культуры все же остается довольно низкой (55 -65 ц/га).

Эти показатели выявляют ряд острых для отрасли проблем. Это и отсутствие питомниководческой базы, неудовлетворительное состояние площадей в связи с низкой агротехникой, и, самое главное, сложившаяся фитосанитарная ситуация, обусловленная массовым развитием вредителей и болезней. Особую тревогу в последние годы вызывает широкое распространение филлоксеры (*Phylloxera vastatrix* Planch.).

Условия сезона вегетации 2010-2013гг. оказались благоприятными для массового распространения фитофага. Как правило, первичные очаги распространения вредителя обнаруживаются 10-15.06. (Дербентский, Каякентский, Сулейманстальский и Табасаранский р-ны). Максимальная плотность (до 150- 200 галлов на лист) отмечалась на сортах Бианка, Агадаи, Рислинг и Молдова.

Активному переносу филлоксеры на большие расстояния в пределах виноградных массивов способствуют механизированные обработки, одновременно через много клеток, так сказать, "всквозную". Серьезной проблемой для ви-

ноградских хозяйств представляют также участки индивидуального пользования (приусадебные, во дворах и в садово-виноградных товариществах). Возможность заражения филлоксерой, на пограничных с этими участками территориях слишком велика. Причем, даже увеличение кратности обработок против фитофага не принесет желаемого эффекта, поскольку инвазионный очаг будет рядом.

На европейских сортах винограда развитие филлоксеры проходит по неполному циклу - выпадает листовая форма. На зиму остается только корневая форма филлоксеры. Зимуют, как правило, личинки первого возраста. Однако в южных районах (Кавказское побережье Черного моря), где зимы мягкие и вегетация виноградной лозы длится до глубокой осени, часто встречаются зимующие личинки второго, третьего и даже четвертого возраста, иногда зимуют и яички.

Зимующие личинки в состоянии переносить значительное понижение температуры и погибают лишь при температуре ниже -13° . Пробуждение личинок весной начинается, когда температура почвы в месте зимовки достигнет 13° ; в верхних горизонтах почвы пробуждение обычно происходит в конце апреля, а в нижних позднее. Перезимовавшие личинки к концу мая превращаются во взрослых самок корневой формы филлоксеры.

Взрослая филлоксера - бескрылая, достигает в длину до 1,5 мм. Она желтовато-зеленого цвета с овальным и несколько приплюснутым телом. По бокам и на спине насекомого имеются хорошо заметные темные бородавки, расположенные рядами. У корневой формы филлоксеры самцы отсутствуют, поэтому размножается она партеногенетически (без участия самцов). Половозрелые самки приступают к откладке яиц в середине или во второй половине мая. Каждая особь откладывает от 40 до 120 яиц, а в среднем 70-80 штук.

Фенология развития виноградного растения. У зараженных филлоксерой кустов отмечено запаздывание распускания почек и менее интенсивное или полное отсутствие так называемого «плача», после подрезки. Однако, наиболее заметным признаком заражения филлоксерой виноградных кустов является преждевременное осеннее пожелтение листьев у белых сортов винограда и покраснение их у черных сортов. Особенно резко это заметно при засухе.

В условиях Дербентского района начало фенологической фазы «сокодвижение», как правило, отмечается с 28.03 по 5.04. Набухание и распускание почек наблюдается 6.04 – 24.04. Образование листьев 2-3 см в диаметре происходит с 19.04 (начало). Массовое разрыхление соцветий приходится на 1.06, массовое цветение – на 10.06.

Достаточно высокая сопряженность прохождения определенных фенологических фаз развития лозы с биологическими особенностями развития фитофагов, их пищевой активностью в определенные фазы развития виноградного растения, представляют для нас практический интерес, являются ориентирами, и служат

основой для разработки стратегии защитных мероприятий и дальнейшего прогноза.

Вредоносность филлоксеры на корнях проявляется в том, что в местах уколов клетки растений разрастаются, образуя на мочковатых корешках вздутия, а на 2-3-летних корнях желваки, которые впоследствии загнивают под действием фитопатогенных грибов (*Gliocladium*, чаще *fusarium*) и фитопатогенных бактерий (*Pseudomonas*, чаще *Erwinia*). Гниение корней вызывает прекращение роста и полную гибель куста. Если молодые виноградники заразились филлоксерой в год посадки, гибель происходит еще до вступления в пору плодоношения.

Многочисленные исследования в нашей стране и за рубежом показали, что наиболее действенным методом защиты насаждений от филлоксеры является возделывание привитой культуры лоз на устойчивых к этому насекомому подвоях. Известно, что полный цикл развития филлоксеры наблюдается только на американских видах винограда (*V. Riparia*, *V. rupestris*), а также гибридах, полученных скрещиванием европейских сортов с ними. В результате естественной и искусственной гибридизации *V. Labrusca*, *V. Riparia*, *V. Rupestris* и др. видов между собой и *V. Vinifera* L, было получено более 300 гибридов прямых производителей, дающих плоды более высокого качества. До последнего времени в большинстве регионов виноградарства на юге России наиболее распространенными подвоями были Берландиери × Рипариа, Кобер 5ББ и Рипариа × Рупестрис 101-14, которые, по мнению многих практиков, считаются универсальными, хотя и имеют ряд недостатков. К сожалению, современная питомниководческая база Дагестана не в состоянии обеспечить потребности хозяйств в посадочном материале, что является серьезным тормозом перевода виноградарства на привитую культуру. Ранее листовая форма на европейских сортах не отмечалась. Однако, мониторинг распространения филлоксеры в агроценозах Дагестана, свидетельствует о массовом распространении и усилении вредоносного действия листовой формы филлоксеры не только на гибридных, но и на европейских привитых сортах винограда.

К сожалению, в силу сложившихся обстоятельств, реформирования соответствующих служб, призванных осуществлять контроль, мониторинг и разработку эффективных способов борьбы с опаснейшим на сегодняшний день фитофагом, положение начинает приобретать катастрофический характер. Чтобы предотвратить чрезвычайные ситуации, каждый землепользователь, занимающийся выращиванием винограда, должен своевременно обнаружить и локализовать очаги филлоксеры в начальных фазах его развития.

На основе личного исторического опыта, а также рекомендаций, приведенных в литературе, мы предлагаем следующие методы проведения визуального и детального обследования по филлоксере.

Обследование виноградников на выявление филлоксеры

Прежде чем приступить к обследованию виноградников, важно уточнить информацию о происхождении посадочного материала, времени посадки или подсадки изреженных участков. В случае обнаружения угнетенных кустов, образующих филлоксерные очаги (чаши), необходимо предварительно обследовать кусты, расположенные с краев этих "чаш", поскольку на таких кустах вероятнее всего обнаружение филлоксеры. После обнаружения предполагаемых очагов (с признаками начального угнетения), необходимы более детальные учеты.

Способ детального обследования виноградников заключается в проведении раскопок почвы. Обследование проводят два человека: обследователь и откопщик. Проходя по междурядьям, осматриваются кусты в 2-х рядах (один справа, другой слева) по ходу обследования, раскапывая и осматривая корни у всех кустов с признаками угнетения и другими признаками подозрения на филлоксеру. Наиболее благоприятными сроками для раскопок является период с 3 декады июля по 15-е августа. Необходимо отметить, что оптимальные условия для выявления филлоксеры создаются в периоды после выпадения дождей, поскольку повышение влажности в верхних горизонтах почвы вызывает быстрое развитие мочковатых поглощающих корней и так называемой "бороды". Обследование куста начинается с поисков этих корней, на которых обнаружить филлоксеру довольно легко. При отсутствии "бороды" или в случае, когда нет на ней филлоксеры, куст откапывается с одной стороны, обычно на расстоянии 20 - 40 см от штамба, на глубину двух-трех штыков лопаты (35-50 см), до обнаружения живых 1 - 3-летних корней и мочек, отрезки которых осматриваются через лупу. Желательно, также осмотреть несколько толстых 1 - 3-летних корешков. При этом важно отметить наличие опухолей, образующихся от повреждений филлоксерой. Личинки и яйца филлоксеры довольно хорошо заметны через лупу на мочках в местах изгибов поверхностей корней. Часто, при отсутствии соответствующего опыта, агрономы, при осмотре корневой системы за филлоксеру ошибочно принимают других вредителей. На корнях часто встречается корневые клещи, галловые нематоды, которые, так же как и филлоксера образует вздутия. Однако, в отличие от нематоды, филлоксерные галы не образуют внутренних полостей. Иногда встречаются также тли, личинки которых слабо отличимы от филлоксерных личинок. Только путем проведения сравнительных морфологических исследований можно отличить их. Отобранные образцы желательно поместить в пробирки с 70%-ным спиртом или 3 - 4%-ным раствором формалина для более детальной экспертизы. В каждую пробирку необходимо вложить этикетку, написанную простым карандашом с указанием места отбора образцов, наименования хозяйства, обследованную площадь, с указанием площади очага.

При систематическом проведении обследований с детальным осмотром корневой системы у всех угнетенных и других подозрительных на заражение филлоксерой кустов на молодых и плодоносящих виноградниках, очаги начального заражения филлоксерой обнаруживаются уже на 4-й и даже на 3-й год их образования, что позволяет и своевременно локализовать и ликвидировать их.

С целью ликвидации очагов заражения и обеспечения продления срока плодоношения зараженных филлоксерой виноградников, необходимо проведение систематических противифиллоксерных обработок с применением комплекса химических и агротехнических противифиллоксерных мероприятий.

Биологическая оценка инсектицидов против листовой формы филлоксеры

Для усовершенствования химических мер борьбы с филлоксерой, нами на протяжении ряда лет проводятся испытания инсектицидов различных фирм производителей. В результате испытаний были выделены наиболее эффективные препараты как селективного, так и широкого спектра действия. Данные об эффективности Би 58 Новый, КЭ (400г/л) и Фастак, КЭ (100г/л) от листовой формы филлоксеры свидетельствуют о том, что Фастак, КЭ (100г/л) сдерживал интенсивность галлообразования листовой формы филлоксеры на низком уровне на протяжении всего периода вегетации винограда. Биологическая эффективность инсектицида составила 87,5%. К моменту уборки урожая существенно снизилось количество заселенных вредителем листьев.

Таблица 1. Сравнительная биологическая эффективность инсектицидов против листовой филлоксеры (средняя за 2010-2013гг). Дербентский и Сулейманстальский район.

Вариант	Норма расхода (кг/га, л/га)	До обработки		После обработки		Биолог. эффективность, %
		Распрост.%	Интенсивность	Распростр.%	Интенсивность	
Фастак, КЭ (100 г/л)	0,4	36,8	8,6	4,57	1,4	87,5
Золон, КЭ (350 г/л)	1,5	74,33	7,59	14,61	3,13	80,3
Кинмикс, КЭ (50г/л)	0,6	56,2	8,12	13,26	2,04	76,4
Би-58 Новый, КЭ (400г/л)	2,5	37,36	3,5	8,68	1,25	76,7
Контроль (без обра-)	Листовая филлоксера	53,8	10,2	56,5	12,42	----

ботки)						
--------	--	--	--	--	--	--

Как свидетельствуют данные таблицы, эффективность Би-58 Новый, КЭ (400г/л) была сравнительно ниже (интенсивность галлообразования существенно (в 3-5 раз) превышала интенсивность галлообразования по сравнению с Фастак, КЭ). Биологическая эффективность Би 58 новый была на 10,8% ниже эффективности инсектицида Фастак, КЭ. Практически такая же степень защиты от филлоксеры как у Би 58 новый отмечена у инсектицида Кинмикс, КЭ (50г/л). Биологическая эффективность препарата была на уровне 76,4%. Неплохие результаты против листовой формы филлоксеры показал и инсектоакарицид Золон, КЭ - 80,3%.

Таким образом, проведенные исследования позволяют констатировать, что Фастак, КЭ (100г/л) может максимально ограничить степень развития листовой формы филлоксеры на протяжении периода вегетации, при опрыскивании в два срока — в период «распускания почек» и «образования 9—12 листьев». Однако при несвоевременной обработке в эти сроки проконтролировать ситуацию будет сложно и увеличение норм и кратности проведения защитных мероприятий должного эффекта не принесут.

На основании полученных данных, считаем необходимым включение испытанных в условиях южного Дагестана пестицидов в принятые зональные системы защиты винограда в борьбе с *Phylloxera vastatrix* Planch.

ИЗУЧЕНИЯ УРОВНЯ ДВИГАТЕЛЬНЫХ КАЧЕСТВ ШКОЛЬНИКОВ НАЧАЛЬНЫХ КЛАССОВ г. ДЕРБЕНТА

*Тагиров Н. С., к. б. н., доц.
Агарагимова М. Н., (студ. 1курса)
ФГБОУ ВПО ИвГУв г. Дербенте*

Аннотация: адаптация детей к школьному режиму, обучение детей, условия и уровень физического развития детей, эндогенные и экзогенные факторы, особенности динамики физического развития.

Ключевые слова: адаптации детей, онтогенетическое развитие, физическое развитие детей, динамика развития, школьный режим, динамика работоспособности, дети 6-8 летнего возраста

Abstract: Adaptation of children to school regime, education of children, the conditions and the level of physical development of children, endogenous and exogenous factors, especially the dynamics of physical development.

Keywords: children's adaptation, ontogenetic development, physical development of children, the dynamics of development, the school mode, speaker efficiency, children 6-8 years of age

Проблема адаптации детей к школьному режиму принадлежит к числу наиболее важных и актуальных в возрастной физиологии и педагогике. В последние годы обучение детей осуществляется по программам, составленным без учета особенностей их онтогенетического развития, что, вероятно, еще более усугубляет влияние условий на уровень физического развития детей.

Успешность обучения ребёнка в школе в первую очередь зависит от уровня его физического развития и состояния здоровья. Уровень физического развития ребенка зависит от многих факторов, как эндогенных, так и экзогенных.

Целью наших исследований стало изучение особенностей динамики физического развития и адаптации к школьному режиму детей, обучающихся в начальных классах школ города Дербента.

Задачами наших исследований были:

- Изучить показатели физического развития школьников.
- Изучить динамику работоспособности в течение урока, учебного дня и недели детей 6-8 летнего возраста.
- Провести антропометрические измерения у школьников.
- Изучить особенности сердечнососудистой системы у школьников.

Материал и методы исследований

В исследованиях принимали участие практически здоровые дети 6-8 лет. Изучение велось на базе средних школ №12 и № 19 в г. Дербенте. Было сформировано 6 групп в зависимости от возраста и пола. Нами рассматривались морфофизиологические показатели физического развития:

рост, вес, окружность грудной клетки (ОГК), жизненная емкость легких (ЖЕЛ), сила мышц кистей рук, частота сердечных сокращений (ЧСС), динамика работоспособности в течение урока, учебного дня и недели детей 6-8 летнего возраста с 2010 по 2011 учебные годы. Всего было обследовано 105 детей, из них 56 мальчиков и 49 девочек. Все исследования мы проводили по программе, включающей измерения морфологических и физиологических признаков.

Результаты исследований и их обсуждение

Полученные результаты функционального состояния организма детей 6-8 лет приводятся в табл. 1. Они показывают, что происходит ряд изменений в величинах центральной гемодинамики, которые не нарушают общую возрастную тенденцию: с возрастом наблюдается уменьшение частоты сердечных сокращений (ЧСС) и увеличение других показателей.

У 5% первоклассников, поступивших в школу в 2010 году с шести лет, в конце учебного года обнаружены дефицит массы тела или нулевая прибавка. Аналогичные изменения наблюдались и у детей, начавших обучение с семи лет. В 2011 году у 10% семилетних первоклассников в конце учебного года обнаружена нулевая прибавка, а у 6% детей - дефицит массы тела. При анализе морфофизиологических данных выявлена тенденция к снижению основных показателей физического развития обследованных детей. Так, например, за период с 2010 по 2011 год масса тела семилетних мальчиков уменьшилась на 1,5 кг, рост - на 1,4 см, у девочек соответственно на 0,9 кг и на 1,2 см. Аналогичные изменения наблюдаются и у шестилетних детей.

Таблица 1. Морфофизиологические показатели физического развития детей 6-8 лет.

Показатели	Пол кол. иссле. (n)	Группы		
		6-лет	7-лет	8-лет
ЧСС, уд/мин	М (n=13, 23, 20)	91.53 ± 2.91	87.47 ± 1.77	86.24 ± 2.54
	Д (n=14, 15, 20)	91.98 ± 2.05	89.95 ± 2.54	85.43 ± 1.70
ЖЕЛ, в мл.	М	1200	1400	1440
	Д	1100	1200	1360
ОГК, см.	М	58	60	62
	Д	57	58	60
Рост, см.	М	116	120	128
	Д	112	118	124
Вес, кг.	М	21	23	26
	Д	20	22	24
Сила мышц кисти, кг.	М	7.7	9.3	11.1
	Д	6.9	8.6	9.5
Становая сила, кг.	М	31.1	32.1	34.1
	Д	27.1	31.0	32.0

За период с 2010 по 2011 год резко изменилось количественное соотношение детей в группах здоровья. Так, в 2010 году нами было установлено, что среди первоклассников школ г. Дербента 79% детей имели первую группу здоровья, 13.5% детей - вторую и у 7.5% детей была третья группа здоровья. В 2011 году было зачислено в школу с первой группой здоровья 15% детей, 73% детей - со второй группой здоровья и 12% детей имели третью группу здоровья. Наши данные свидетельствуют о быстром развитии нарушений осанки у детей, поступивших в школу как шести, так и семи лет. До 12% детей уже в 1-й класс приходят с нарушением осанки, а к 3-му классу количество таких учащихся увеличивается до 50%.

У детей 6-летнего возраста частота сердечных сокращений в покое составляет 85-100 уд /мин , к 10 годам ЧСС снижается до 85-90 уд /мин.

Частота пульса у мальчиков и девочек, обучающихся в школе № 12 и № 19, лежит в пределах, обозначенных выше.

Изучение динамики частоты пульса в течение учебного года у 6-летних первоклассников школ Дербента показало постепенное ее снижение. Так, например, у 6-летних мальчиков частота пульса составила 91 уд/мин. Такая же благоприятная динамика частоты пульса наблюдается и у 8-летних мальчиков. Так, по итогам 10/11 учебного года к февралю у 35% 7-летних и у 30% 6-летних детей масса тела уменьшилась до 1 кг, 17% 7-летних и 25% 6-летних учеников имели нулевую прибавку веса. Отрицательная и нулевая прибавка веса указывает на наличие развивающегося утомления.

Выводы:

1. Полученные результаты показывают, что происходит ряд изменений в величинах центральной гемодинамики, которые не нарушают общую возрастную тенденцию: с возрастом наблюдается урежение частоты сердечных сокращений (ЧСС) и увеличение других показателей.

2. В наших условиях у шестилетних и семилетних первоклассников средняя годовая прибавка роста составляет 1-6 см, а массы тела - 2-4 кг.

3. У 5% первоклассников, поступивших в школу в 2010 году с шести лет, в конце учебного года обнаружены дефицит массы тела или нулевая прибавка. Аналогичные изменения наблюдались и у детей, начавших обучение с семи лет. В 2011 году у 10% семилетних первоклассников в конце учебного года обнаружена нулевая прибавка, а у 6 % детей - дефицит массы тела.

4. При анализе морфофизиологических данных выявлена тенденция к снижению основных показателей физического развития обследованных детей. Так, например, за период с 2010 по 2011 год масса тела семилетних мальчиков уменьшилась на 1,5 кг, рост - на 1,4 см, у девочек соответственно на 0,9 кг и на 1,2 см. Аналогичные изменения наблюдаются и у шестилетних детей.

5. Наши данные свидетельствуют о быстром развитии нарушений осанки у детей, поступивших в школу как шести, так и семи лет. До 12% детей уже в 1-й класс приходят с нарушением осанки, а к 3-му классу количество таких учащихся увеличивается до 50%.

6. Уроки у всех первоклассников должны быть сокращены до 30-35 минут, а в классах должны быть созданы условия для того, чтобы ребенок мог полежать и снять нагрузку с позвоночника. На уроках следует обязательно проводить физкультминутки, на переменах организовывать подвижные игры.

7. Нами обнаружено, что у детей, имеющих показатели физического развития ниже среднего, работоспособность в течение учебного дня постепенно сни-

жается. Особенно ярко данная тенденция прослеживается после уроков физкультуры.

Информационные источники:

1. Антропова М. В. Режим дня школьника в связи с обучением по новым программам.// Вестник АМН СССР, 1972, № 4, с. 35—42.
2. Антропова М. В. Физиолого-гигиенические требования к организации режима учащихся в школах продленного дня.// Сов. педагогика, 1974, № 1, с. 59—65.
3. Антропова М.В. Функциональные и адаптационные возможности детей и подростков. М., 1974, т. II. 214 с.
4. Зинчук В.В, Жмакин И.К., Дремза И.К, Емельянчик Ю.М., Балбатун О.А. Учебно-методическое пособие "Функциональные системы организма". - Гродно, 2000, с. 6-9, 20-21.
5. Матвеев В, В., и др. Состояние здоровья детей дошкольного и школьного возраста. М., 1975. 132 с

**ЭКОЛОГИЯ ВНУТРИПОПУЛЯЦИОННОЙ ИЗМЕНЧИВОСТИ
КОЛИЧЕСТВЕННЫХ ПРИЗНАКОВ ПЛОДА И ЛИСТА АЛЫЧИ
ДИКОЙ (*PRUNUS DIVARICATA*)**

*Юзбегов Н.З. к.б.н., доц., Аскеров Э.С., к.с-х.н., доц.
ФБГОУ ВПО «Дагестанский государственный университет»
филиал в г. Дербенте*

Аннотация: Сведения о внутривидовой изменчивости алычи дикой. Изучен биометрический анализ результатов измерений на наличие существенной связи между окраской плода и количественными признаками последнего. В целом по длине листа изменчивость довольно высокая.

Ключевые слова: алыча дикая, плод, лист, биометрические показатели.

Abstract: Data on intra-population variability in wild cherry plum. Studied biometric analysis of the results of measurements of a substantial connection between the color of the fruit and quantitative characteristics of the latter. In general, the length of the sheet volatility is quite high.

Keywords: wild plum fruit, a leaf, biometrics.

Изучение внутривидовой изменчивости алычи дикой по количественным признакам, в частности по признаку длины плодоножки, показывает, что средняя длина плодоножки внутри популяции, независимо от окраски плода одинакова. Однако амплитуды изменчивости (лимиты) и коэффициент скоррелированы с окраской плода.

Для анализа изменчивости количественных признаков плода нами изучен вес, длина и ширина плодов всех четырех форм по окраске в пределах популяции. Биометрический анализ результатов измерений на наличие существенной связи между окраской плода и количественными признаками последнего.

Окраска мякоти плода не всегда связана с окраской кожуры. У желтоплодной формы и мякоть желтой окраски, а у остальных она меняется от бледно-желтого до красноватого цвета: у синеплодной формы мякоть с красноватым оттенком, красноплодной – ближе к желтому цвету, а черноплодной формы – желто-красного цвета. Отличаются друг от друга все четыре формы и по вкусу мякоти плода: желтоплодные имеют сладкий вкус, красноплодные формы – кисло-сладкий, а остальные две формы – кислые.

Проведенная нами биометрическая обработка данных по мякоти плода, в частности, изменение ее веса в зависимости от окраски показывает, что и по весу и по коэффициенту вариации четко выделяется красная формы (табл. 1). С черной окраской плода не наблюдается.

Таблица 1. Биометрические показатели количественных признаков мякоти плодов дикой алычи (*Prunus divaricata*) в зависимости от их окраски

Окраска	Вес, гр	
	$M \pm m$	$v, \%$
Желтая	$6,4 \pm 0,04$	7,1
Красная	$10,7 \pm 0,02$	20,8
Синяя	$5,7 \pm 0,05$	5,5
черная	$6,4 \pm 0,04$	7,1

Изучение изменчивости алычи дикой по этим признакам показывает, что наиболее вариабельным является вес семени – $8,7 - 29,3\%$. По этому признаку между желтой (11,8%) и красной (11,5%) окрасками плода изменчивость не существенная (табл. 2). Они близки и по среднеарифметической величине. Наиболее изменчив вес семени черноплодной алычи (29,3%).

Несущественность различий наблюдается и в отношении длины семени желто - и синеплодных форм. По данному признаку близки друг другу черно - и красноплодные формы.

Что касается толщины семени, то по этому признаку в зависимости от окрасок плодов существенной разницы между изученными формами варьирует в пределах 3,1 – 3,6%.

Отсюда, толщина оказалась наиболее консервированным признаком.

Таблица 2. Биометрические показатели количественных признаков семени дикой алычи (*Prunus divaricata*) в зависимости от их окраски

Окраска	Вес, гр		Длина, мм		Ширина, мм		Толщина, мм	
	$M \pm m$	$v, \%$	$M \pm m$	$v, \%$	$M \pm m$	$v, \%$	$M \pm m$	$v, \%$
Желтая	0,21±0,002	11,8	11,3±0,01	1,2	7,7±0,01	1,8	5,3±0,01	3,1
Красная	0,23±0,002	11,5	10,6±0,04	4,1	8,3±0,05	8,4	5,2±0,01	3,3
Синяя	0,13±0,001	8,7	10,9±0,01	1,1	6,2±0,03	5,7	4,1±0,01	3,6
черная	0,15±0,004	29,3	9,8±0,03	3,7	6,5±0,02	6,5	4,2±0,02	3,6

Для анализа изменчивости количественных признаков внутри популяции дикой алычи в зависимости от окраски плода нами были изучены следующие показатели:

- 1) количество листьев на годичном побеге;
- 2) длина годичного побега;
- 3) длина второго междоузлия годичного побега.

Результаты наших исследований приведены в таблице 3.

Количество листьев на годичном побеге варьирует в пределах 5,6 – 15,7% для удлиненного побега, 1,9 – 21,2% для укороченного побега (табл. 3), а средняя величина по обоим типам побега составляет 3,7 – 18,4% (табл. 4).

Здесь необходимо отметить, что изменчивость признака (по окраске плода) по укороченному побегу довольно высокая по отношению к признаку удлиненного побега.

Результаты по измерениям длины годичного побега показывают следующее:

По удлиненному побегу, этот показатель варьирует от 2,8 до 4,5%, по укороченному 3,1 – 11,7% (табл. 3), а средняя величина при этом составляет 2,9 – 8,1%. Измерения длины второго междоузлия годичного побега дают следующие результаты: удлиненный побег 0,8 – 15%, укороченный 1,4 – 11,4%, а средняя величина составляет 1,3 – 12,5%.

Необходимо при этом отметить, что этот признак для укороченного побега по красной (1,8), синей (1,9) и черной (1,4) окраске различие не наблюдается (табл. 4).

Признаки	Тип Побега	Окраска плода							
		желтая		красная		синяя		черная	
		M±m	v,%	M±m	v,%	M±m	v,%	M±m	v,%
1. Длина годичного побега, мм	Удлиненный	495Б5±7,01	4,5	56,1±5,1	2,8	42,6±4,7	3,5	593±6.1	3,2
	Укороченный	113,5±4,2	11,7	79.1±0,8	3,1	16,7±1,5	3,5	194,2±4,2	6,8
2. Длина вторичного междоузлия годичного побега, мм	Удлиненный	13,4±0,6	13,7	31,7±1.5	1,5	32,4±0,1	0,8	28,3±0,3	3,6
	Укороченный	9,4±0.3	11,4	7,7±0.1	1,8	7,3±0,1	1,9	16±0.1	1,4
3. Количество листьев на годичном побеге	Удлиненный	22,7±1,12	15,7	24,1±0,6	7,7	22,3±8,5	6,5	36,5±0,6	5,6
	Укороченный	9,8±0,6	21,3	8,1±0,1	3,5	12,2±3,6	10,4	15,6±0,1	1,9

Таблица 3: Показатели количественных признаков побега алычи дикой (*Prunus divaricata*) в зависимости от окраски плода и типа побега

По результатам вышеизложенного можно отметить, что наиболее высока изменчивость по количеству листьев на годичном побеге у укороченного побега. По длине годичного побега в зависимости от окраски плода, наибольшая изменчивость выражена также у укороченного побега, а по длине второго междоузлия наблюдается обратное, здесь наибольшая изменчивость отмечена у удлиненного побега.

Анализ изменчивости признаков листьев в зависимости от окраски плодов и типа побега проводились в пределах особи и на уровне популяции. Рассмотрим сначала в пределах особи.

Измерения проводились по двум показателям – длине и ширине листьев в зависимости от окраски плода и типа побега (табл. 4).

Наши исследования показывают, что в целом по длине листа изменчивость довольно высокая и получены следующие показатели: в зависимости от окраски плода в пределах удлиненного побега этот показатель варьирует от 0,4 до 23,5%. Между синеплодной (0,5) и черноплодной (0,4) формами не обнаружена разница. В отношении укороченного побега амплитуда варьирования также высокая и находится в пределах 2,2 – 23,6%. Наблюдается высокая степень изменчивости и в отношении ширины листовой пластинки. Здесь изменчивость в зависимости от окраски плода в пределах удлиненного побега варьи-

рует от 4,4 до 20,9%. Вместе с тем следует отметить, что по степени изменчивости рядом стоят друг к другу желтоплодная-красноплодная, а остальные - между собой.

Как видно из таблицы 4 коэффициент вариации незначителен у черноплодной и синеплодной форм.

Таблица 4. Биометрические показатели листьев у дикой алычи (*Prunus divaricata*) в зависимости от окраски плода и типа побега (в пределах особи)

Окраска Плода	Длина, мм		Ширина, мм	
	$M \pm m$	$v, \%$	$M \pm m$	$v, \%$
Желтая	<u>90,2±4,3</u>	<u>23,5</u>	<u>37,4±1,9</u>	<u>20,9</u>
	47,4±3,2	23,6	19,7±1,1	18,9
Красная	<u>67,1±2,02</u>	<u>14,8</u>	<u>22,3±1,1</u>	<u>21,5</u>
	43,4±1,4	9,1	17,2±0,6	9,3
Синяя	<u>55,6±0,06</u>	<u>0,5</u>	<u>27,6±0,3</u>	<u>5,6</u>
	59,6±0,8	5,2	31,6±0,3	3,6
Черная	<u>63,4±0,04</u>	<u>0,4</u>	<u>24,8±0,2</u>	<u>4,4</u>
	58,3±0,4	2,2	21,2±0,4	7,7

Примечание: В числителе – удлиненные побеги, в знаменателе – укороченные побеги.

В результате проведенных исследований установлено:

Изменчивость ширины листа на укороченном побеге варьирует от 3,6 до 18,9%. Интерес представляет изучение изменчивости количественных признаков листьев у дикой алычи на уровне популяции в зависимости от окраски плода. Результаты наблюдений приведены в таблице 5. Наиболее изменчивыми оказались длина листовой пластинки желтоплодной формы (34,1%) и длина черешка черноплодной формы (14,1%) (табл. 5).

Таблица 5. Показатели изменчивости количественных признаков у дикой алычи (*Prunus divaricata*) в зависимости от окраски плода

Признаки	Окраска плода							
	Желтая		Красная		Синяя		Черная	
	$M \pm m$	$v, \%$	$M \pm m$	$v, \%$	$M \pm m$	$v, \%$	$M \pm m$	$v, \%$
1. Количество листьев на годовичном побеге	16,2±0,9	18,4	16,1±0,3	5,6	17,2±2,1	8,5	26,0,3	3,7
2. Длина листовой пластинки, мм	59,4±3,6	34,1	39,5±0,50	4,2	48,3±0,3	2,1	49,0,5	1,7

3. Ширина листовая пластинки, мм	29,9±0,7	8,8	20,3±0,40	6,2	29,7±0,1	1,1	23,0,1	0,8
4. Длина листовая пластинки от основания до самой широкой части, мм	30,4±0,5	7,3	18,7±0,1	1,1	22,7±0,1	0,6	27,0,2	2,6
5. Длина черешка, мм	12,1±0,2	6,6	7,2±0,1	4,1	8,7±0,1	2,1	10,6±0,1	14,1
6. Количество жилок правой части листовой пластинки	6,8±0,1	6,2	6,8±0,1	2,3	9,1±0,1	2,2	8,7±0,1	1,6
7. Длина годичного побега	303,6±5,6	8,1	320,5±2,9	2,9	349,8±3,1	3,5	393,5±5,1	5,1
8. Длина второго междоузлия годичного побега, мм	11,4±0,4	12,5	19,7±0,8	8,4	19,8±0,1	1,3	22,3±0,2	2,5

Выводы:

1. Биометрический анализ плодов и их частей показал, что для алычи дикой характерна высокая внутрипопуляционная гетерогенность;
2. Размерные признаки плодоножек в зависимости от окраски плодов мало изменчивы;
3. Наиболее изменчивыми оказались признаки желтоплодной формы;
4. Установлены некоторые частные закономерности собственной и сравнительной изменчивости признаков плода в зависимости от ее окраски.

Подписано в печать 17.03.14г. Формат 60 x 84 1/16.
Бумага офсетная Усл.п.л.8,1 Тираж 300 экз. Зак. № 14
Размножено в типографии ИП «Магомедалиева С.А.»
г. Махачкала, ул.М.Гаджиева,176

