

илимий-методикалық журнал Nº 3/2



Myfannum xəm yznukcus bunumnehgupuğ

ISSN 2181-7138

№ 3/2 2021 жыл

Илимий-методикалық журнал

Редактор: А. Тилегенов

Редколлегия ағзалары: Максет АЙЫМБЕТОВ Нағмет АЙЫМБЕТОВ Кеңесбай АЛЛАМБЕРГЕНОВ Дилшодхўжа АЙТБАЕВ Өсербай ӘЛЕЎОВ Аскар ДЖУМАШЕВ Кенесбай ДАУЛЕТЯРОВ Гулнара ЖУМАШЕВА Батырбек КАИПБЕРГЕНОВ Амангелди КАМАЛОВ Сарсен КАЗАХБАЕВ Гулмира КАРЛЫБАЕВА Сабит НУРЖАНОВ Уролбой МИРСАНОВ Арзы ПАЗЫЛОВ Зухра СЕИТОВА Айдын СУЛТАНОВА Тажибай УТЕБАЕВ Ризамат ШОДИЕВ Ойбахор ШАМИЕВА Бекзод ХОДЖАЕВ Дўстназар ХИММАТАЛИЕВ Гулрухсор ЭРГАШЕВА

Шөлкемлестириўшилер: Қарақалпақстан Республикасы Халық билимлендириў Министрлиги, ӨЗПИИИ Қарақалпақстан филиалы

Өзбекстан Республикасы Министрлер Кабинети жанындағы Жоқарғы Аттестация Комиссиясы Президиумының 25.10.2007 жыл (№138) қарары менен дизимге алынды

Қарақалпақстан Баспа сөз ҳәм ҳабар агентлиги тәрепинен 2007-жылы 14-февральдан дизимге алынды №01-044-санлы гуўалық берилген.

Мәнзил: Нөкис қаласы, Ерназар Алакөз көшеси №54 Тел.: 224-23-00 e-mail: uzniipnkkf@umail.uz, mugallim-pednauk@umail.uz www.mugallim-uzliksiz-bilim.uz

Журналга келген мақалалларга жуўап қайтарылмайды, журналда жәрияланган мақалалардан алынган узиндилер «Мугаллим хәм үзликсиз билимлендириў» журналынан алынды, деп көрсетилиўи шәрт. Журналга 5-6 бет көлеминдеги материаллар еки интервалда TIMES NEW ROMAN шрифтинде электрон версиясы менен бирге қабыл етиледи. Мақалада келтирилген маглыўматларга автор жуўапкер.

МАЗМУНЫ

ПЕДАГОГИКА, ПСИХОЛОГИЯ, ТАСВИРИЙ САНЪАТ

Хожиев Р. Б., Норооева Д.О. Ешлар ижтимоии фаоллигини ривожлантириш	
концепциялари	4
Ismatov U.Sh. Boʻlajak tasviriy san'at oʻqituvchilarini turli grafik materiallarda ishlashga	
oʻrgatish (tempera boʻyogʻi misolida)	. 12
Berdiyorov O. Tasviriy san'at va chizmachilik darslarida o'quvchilar duch keladigan ayrim	
masalalarning amaliy faoliyatdagi yechimlari	. 15
Baymetov B.B., Xamroqulova M. Talabalarni boshshaklini tasvirlashga o'rgatishda	
konstruktiv qurilish qonuniyatlaridan foydalanish texnologiyalari	. 18
Abduxamidov S.M., Shadiyev A.Ya. Sogʻlom turmush tarzini shakllantirishda jismoniy	
tarbiya va sportning bugungi kundagi oʻrni	. 22
Ismatov U.Sh. Rangtasvir mashgʻulotlarida maishiy janrning ifodalanishi	. 25
Марасулова И.М., Зулфиев Р.Н. Ўкувчилар таълим-тарбияси жараёнида	
тасвирий санъат ўкитувчисининг ўрни	. 28
Абдуллаева Г.С. Формирование ключевых компетенций у студентов с особыми	
образовательными потребностями через применение ИКТ	.31
Мухитдинова М.С. Нуткида оғир нуқсони бор болалар билан коррекцион-	
ривожлантирувчи ишларни олиб боришда мусика машғулотларнинг имкониятлари	. 35
Султанов Х.Э., Марасулова И.М., Юнусова К.Х. Педагогик инновацион кластери:	
Чирчиқ тажрибасининг илк натижалари	.37
Султанов Х.Э., Махмудов М.Ж. Ўкувчиларни тасвирий саньат фанига қизиқтиришдаги	
ўкитувчининг маъсулияти	. 42
Kayumov X. A., Koʻkiyev B .B. Quruvchi muhandislarni tayyorlashda muhandislik grafikasi	
ta'limini kompyuter texnologiyasi bilan integrasiyalash	.46
Махмудова М.Т. Развитие музыкальной тематики и ее актуальность в изобразительном	
искусстве Узбекистана	.48
Марасулова И. М. Эстетическое воспитание молодежи для общества	. 52
Sobirov S.T. Bolalar uchun nashrlarda illyustratsiyalarning vazifalari	. 54
Sobirov S. T. Talabalarda yuksak axloq, kasbga sadoqat kabi insoniy fazilatlarni shakllantirish	
va ma'naviy-ma'rifiy ishlar samaradorligini oshirishda toʻgaraklarning oʻrni	. 59
Муратов Х. Х. Ўқув жараёнида мустақил таълимни ташкил этиш ва бошқаришнинг	
долзарблиги	.61
Атаханова С.О. Масофали ўкитиш технологиясининг чизмачиликни ўкитишдаги	
амалий ахамияти	. 65
Атаханова С.О. Чизмачилик фани бўйича ўкувчиларнинг билиш фаолиятини	
фаоллаштиришда муаммоли таълим технологиясидан фойдаланиш омиллари	. 69
Султанов Х.Э. Таълим муассасалари хамкорлигининг кластерли моделини	
ташкил этиш	.73
Koʻkiyev B.B. Yordanchi proyeksiyalash usulidan foydalanib yaqqol tasvir qurish	.76
	. 81
Махмудова М.Т. Роль и значение музыки в воссоздании изображения	. 85
Koʻkiyev B. B., Mahmudov M. J. Ijodkorlikni rivojlantirish chizama geometriya	
fani misolida	. 88
Koʻkiyev B. B., Qozoqboyeva D. T. Yordamchi proyeksiyalash usuli orqali yechiladigan	
masalalar	.91

Jumayev I.O. Chizmalarni AutoCAD dasturida chizishda dasturning mavjud murakkabliklarin	
qo'lda chizishga moslashtirish (o'rgatish) usullari	94
Jumayev I.O. Muhandislik grafikasi fanlarida uch o'lchamli fazoni Auto CAD dasturidan	
foydalanib qo'llash usullari va ahamiyati	99
Xalimov M., Bekqulov Q. Chizmachilik fanini o'qitishda interaktiv metodlarni	
qoʻllash zaruriyati	.102
Bekqulov Q.Sh. O'quvchilar yo'l qo'yadigan tipik xatolarni tizimga solish va prognoz qilish	
oldini olish choralari	.105
Bekqulov Q.Sh., To'laganova H. Muhandislik grafikasi fanlarida talabalar chizma	
bajarishda yoʻl qoʻyadigan tipik xatolar	.107
Bekqulov Q.Sh., To'laganova H. Chizmachilik fanidan o'quvchilarning fazoviy tasavvurini	
oshirishda tugallanmagan chizmalardan foydalanish	. 111
Bekqulov Q.Sh., Boizaqova Sh.A. Muhandislik grafikasi fanlarini boshqa fanlar bilan	
bog'liqligi	. 113
Boizaqova Sh.A., Bekqulov Q.Sh. Ko'rinishlar mavzusni tushuntrishda detal modelini	
o'ziga qarab o'rganishning ahamiyat	.117
Анкабаев Р. Т. Тасвирий саънатда машғулотларида иллюстрация ўргатишнинг	
ахамияти	.120
Бахриев И.С. Бўлажак тасвирий санъат ўкитувчиларини касбий тайёрлашда	
композиция фанининг назарий асослари	.122
Атажанова Р. Р. Возможности уроков изобразительного искусства в развитии	
творческих способностей младших школьников	.126
Бахриев И.С. Бўлажак тасвирий санъат ўкитувчиларини касбий тайёрлашда композиция	
фанини ўқитилишининг амалиётдаги холатини ўрганиш	.128
Xalimov M. Chizmachilik fanini o'qitishda interaktiv metodlarni qo'llash zaruriyati	.133
Achilov N. N. AutoCAD dasturi yordamida talabalarning ijodiy qobiliyatlarini	
rivojlantirish yaqqol tasvirlarni bajarish asosida	.136
Анкабаев Р.Т., Миржалилов М. Б. Тасвирий саънатда машғулотларида миниатюрани	
ранг тасвирини ўргатишнинг ахамияти	.141
Achilov N. N. Ko'rgazmali qurollardan foydalangan holda talabalarda ijodiy qobiliyat va dars	
samaradorligini oshirish yo'llari	.145
Saydaliyev S.S., Nig'manov B.V., Achilov N.N. Arxitekturada inson va fazo	
Хожиев Р. Б. Норбоева Д.О. Ёшларнинг ижтимоий қатлам сифатида мавжудлигининг	
онтологик асоси	155

РОЛЬ И ЗНАЧЕНИЕ МУЗЫКИ В ВОССОЗДАНИИ ИЗОБРАЖЕНИЯ

Махмудова М.Т.

Преподаватель Чирчикского государственного педагогического института в Ташкентской области

Таянч сўзлар: musiqa, ohang, tasviriy san'at, ijro, badiiy ifoda, ma'no, mohiyat, rasm, musiqa asboblari, rasm va haykaltaroshlik, bastakorlar va musiqiy asarlar.

Ключевые слова: музыка, тон, изобразительное искусство, перформанс, художественное выражение, смысл, сущность, живопись, музыкальные инструменты, живопись и скульптура, композиторы и музыкальные произведения.

Key words: music, tone, fine art, performance, artistic expression, meaning, essence, painting, musical instruments, painting and sculpture, composers and musical works.

Отрадно, что в Узбекистане принимается ряд решений по реформированию системы высшего образования и повышению художественного мышления молодежи. Текущий период перемен предъявляет огромные требования и задачи непосредственно к художественному образованию. В обеспечении реализации этих задач Академия художеств Узбекистана играет ведущую роль. Решение Президента о дальнейшем совершенствовании деятельности этой организации было оправдано. Постановление четко определяет дополнительные меры по развитию и дальнейшему совершенствованию Академии художеств Узбекистана. Развитие жанров в современном искусстве. Вывести ее на новый уровень - одна из сложных и актуальных задач.

Фактически, хотя искусство - это целостный феномен как художественное выражение эмоций и идей, которые проходят через разум этой творческой души, мы привыкли разделять его на виды. Конечно, разделение искусства на типы очень важно в нашей культурной жизни. Но ни создатель, ни запрашивающий (читатель, зритель, слушатель и т. Д.) Не вправе забывать, что формы искусства - целостное и гармоничное явление. Ведь чуткий создатель настоящего произведения воспринимает мир всеми органами чувств. Это может привнести взгляд художника и тон музыканта в их работы в творческие моменты. Иногда мы не «осознаем», что настоящее очарование того, что мы называем музыкой, происходит из-за такой гармония.

Но, слушая музыку, мы можем наслаждаться лесом, который улавливаетогни восходящего из-за горизонта солнца, развевающиеся на ветру травы, или мы не можем перестать наслаждаться легкой пылью заснеженного неба собственными глазами. И это удовольствие, по сути, плод той гармонии, которую мы себе представляем. Музыка - одно из волшебных искусств, дающее людям душевный покой, приводящее к прекрасным чувствам, дающее покой их сердцам. Есть такие любители искусства и художники, которые не представляют свою жизнь, свои творения без музыки. Каждое произведение искусства, созданное под звуки музыки, обладает силой, вдохновляющей людей на благородство.

Изобразительное искусство возникло в очень древние времена в результате развития трудового процесса. В процессе труда совершенствовалось человеческое мышление, усиливалось восприятие красоты и чувство стремления к ней, расширялись представления о красоте, уюте и полезности наяву. Однако с появлением классового общества в социальном развитии произошли большие изменения; умственный труд стал отделяться от физического труда. Это сыграло важную роль в развитии науки и искусства. В этот период появилось профессиональное искусство и художники. С другой стороны, изобразительное искусство стало мощным идеологическим оружием, продвигающим идеологию правящего класса, демонстрируя его самобытность и классность. Но, несмотря

на это, выросшие из публики талантливые творческие люди создавали произведения, выражавшие чаяния трудящихся масс, их понимание красоты и эгоизма, благородства и человечности.

В их произведениях нашли отражение жизнь, характер и привычки, достижения и поражения людей. Такое искусство, существовавшее в каждую эпоху, описывало красоты жизни, совершенствовало в людях высокое и добродетельное, побуждало их стремиться к равенству, свободе, братству, светлому будущему. Действительно, культурные ценности, созданные человечеством, - это не только простое богатство, но и отражение человеческого разума, мыслей и мыслей о жизни. Изучение истории мирового искусства, понимание закономерностей его развития, знакомство с редкими памятниками, овладение эмоциями, жизненным опытом людей прошлого - это знание формирования идейно-эстетических взглядов. Несомненно, это помогает обогатить жизненный опыт людей, сделать более широкий и комплексный подход к жизни. Одной из самых ярких страниц истории национальной живописи Узбекистана можно назвать десятилетнее Искусство прошлого века с начала 20-х до 30-х годов. Художники, приехавшие в Среднюю Азию, увлекались народным искусством и стремились его передатьмузыку на язык масляных красок или акварелей. Декоративный орнамент Среднеазиатского искусства дополнил опыт русского авангарда, классическое наследие Запада, русскую иконографию в мировоззрении пришедших сюда художников.

Пластические аспекты произведений, созданных в 1920-30 годах, нашли отражение в философских идеях и пластах современного узбекского искусства. Очень важно, что стиль, направление, жанр, колорит, композиционные аспекты процесса художественных средств 1920-30-х годов уникальным образом интерпретируются в произведениях наших художников сегодня. Работы таких художников, как Усто Мумин, А. Волков, В. Уфимстев, У. Тансыкбаев, Н. Карахан, находят свое отражение в творчестве современных узбекских художников, используя все новые и новые художественные средства, проявляя себя уникальным образом.

Teма музыки в изобразительном искусстве, как и многие другие темы, всегда была актуальной.

По этой причине работы на эту тему создаются в области живописи, графики, миниатюры и даже скульптуры. Музыка обладает магической силой, которая вдохновляет создателей, приглашает их в объятия воспоминаний и вызывает прекрасные чувства. Художники видят и представляют гармонию цветов под музыкальным потоком. Гармония образов и красок, отражающихся на полотнах под звуки музыки, успокаивает. В глазах создателя простое изображение становится сложным движущимся изображением через мелодию. Простой пример: на выставке изобразительного искусства, когда демонстрируются картины «Песня», «Музыка», «Танец», публика на несколько минут стоит перед ними. Причина в том, что звуки музыки, распространяющиеся от произведения искусства через цвета, привлекают каждого энтузиаста искусства. Не так точно определять место и значение музыки в произведениях изобразительного искусства только в создании произведений на эту тематику. Потому что в таких работах упор делается только на изображение,и, если художник создает, не чувствуя гармонии цвета и тона, конечно, он не добьется желаемого результата.

Фактически цельсоздание такого произведения должно заключаться не только в описании процесса или ситуации, но и в освоении мелодии, которая резонирует с тем же процессом (например, танцевальным процессом) или ситуацией (например, состояние музыкантов), или, точнее, магия мелодии не только в идее произведения, но и в выбранной цветовой гамме.

Конечно, стремление изобразить мелодические тона, ноты с помощью кисти требует

от художника не только уметь чувствовать гармонию цветов, но и понимать магию тона, чтобы уметь сделать их сердцем твердым.

Хотя художник стремится сочетать музыку и изобразительное искусство, он стремится придать музыкальный оттенок каждому цвету, каждой детали работы, даже если он выражает свою идею только с помощью цветов. В то же время эта ситуация служит для воспитания вкуса ценителя искусства через психику создателя, для глубокого понимания искусства. То есть в глазах зрителя не только оживает само произведение изобразительного искусства, но как только он на него смотрит, волшебная мелодия невольно начинает звучать в глубине его сердца. Художник способен через изображение впитать в себя цвета, мелодию и магию мелодии в сердце зрителя.

Легкая музыка повлияет на процесс рисования иначе, чем быстрая или темная музыка, потому что каждый музыкальный жанр задает разное настроение, которое затем будет видно в вашей картине. Если вы включите легкую и умиротворяющую музыку, рисуя пейзаж. В результате картина будет выглядеть более красивой и реалистичной. Тот, кто увидит картину, испытает те же чувства, которые вы испытывали во время рисования. Есть много примеров, когда музыка вдохновляла многих художников, и наоборот. Цвета на картинах представляют разные настроения и чувства, а музыка может повлиять на ваш выбор цвета. Это особенно верно, когда речь идет о быстрой музыке. Когда вы рисуете, слушая быструю или прерывистую музыку, получается абстрактная картина с множеством цветов. Увидев абстрактную картину, вы быстро поймете, что художник слушал басистую музыку и испытывал во время рисования всплеск эмоций.

Если вы любитель искусства, скорее всего, вы уже видели много темных картин. Удручающие изображения в боли покажут, что художник слушал грустную музыку и испытывал угнетающие эмоции. Естественно предположить, что человек в хорошем настроении не может изображать на своих картинах грустные эмоции. Скорее всего, человек придумал удручающую картину, потому что у него были плохие времена или грустный момент. Или это может быть потому, что человек слушал депрессивную музыку во время работы над картиной.

Художники могут, неоспоримо, придумать реалистичные картины, когда они находятся в расслабленном и спокойном настроении. Совместите легкую музыку с включенным светом, и финальная картина засветится яркими тонами и красками. Это происходит потому, что музыка и свет влияют на ваше подсознание, чтобы выбрать светлые цвета. С другой стороны, когда вы будете слушать грустную музыку во время рисования, ваше настроение будет видно в финальной картине. Картина будет казаться мрачной.

Музыка и искусство тесно связаны между собой, что подтверждено многими исследованиями и подтверждено музыкантами, психологами и художниками. Музыкальный жанр, который вы слушаете во время рисования, повлияет на ваше подсознание и изменит ваше настроение. В результате получится картина, отражающая музыку, которую вы слушали во время рисования. Мы не можем игнорировать или отбрасывать связь между музыкой и живописью. Вместо этого мы должны принять эту связь между этими двумя областями искусства.

В заключении следует отметить, что художник всегда пишет пером лирические темы. Эта тема дает творцу особое вдохновение, поднимает его навыки на более высокий уровень. Привлекает внимание зрителя. В композиционном плане работы на эти темы образуют единое целое, дополняя одну деталь над другой. Например, в таких понятиях, как мелодия, любовь, привязанность, любовник, присутствует своего рода музыкальный тон. Это чувствуется и слышится творческой душой. Если углубиться в произведения искусства, оно тоже зазвучит у вас под ухом. Только тогда вы полностью поймете содержание работы.

Литература:

- 1. Постановление Президента Республики Узбекистан «О мерах по дальнейшемуразвитие системы высшего образования »№ 2909 от 20 апреля 2017 г. // Xalq so'zi,20 апреля 2017 года.
- 2. Постановление Президента Республики Узбекистан «О дополнительных мерах».на развитие и дальнейшее совершенствование Академии художеств Узбекистана ».No 3219 от 16 августа 2017 г.
 - 3. Изобразительное искусство. (Под ред. С. Боголюбовой) Москва «Новинка». 1980 г.
 - 4. Б.Тожиев. Изучение основ живописи (начальные уроки). Ташкент 1994.
 - 5. Поэзия и живопись двойное искусство Садулло Куронов «Шарқ Юлдузи», 2016-10 гг.
 - 6. Зайцев А.С. Наука о цвете и живопись. М.: Искусство, 1986
 - 7. Психология цвета. Сб. пер. с англ. М.: Рефл-бук, Ваклер, 1996

РЕЗЮМЕ

Ushbu maqolada biz azaldan tabiatda ham, san'atda ham mavjud boʻlgan musiqa va tasviriy san'atni umumiy qiladigan narsa haqida gapiramiz. Tasviriy va musiqiy san'atning Oʻzbekistondagi oʻrni va ahamiyati.Musiqa va tasviriy san'at asarlarini ularning kayfiyati, uslubi, janri mushtarakligiga asoslangan holda qabul qilish kombinatsiyasi. Musiqa rasm chizish jarayoniga qanday ta'sir qiladi. Umuman san'at orqali kayfiyat va xabarlarni uzatish.

РЕЗЮМЕ

В этой статье речь идет о том, что роднит музыку и изобразительное искусство, которое издавна существует как в природе, так и в искусстве. Роль и значение искусства как изобразительного, так и музыки в Узбекистане. Сочетания восприятия произведений музыки и изобразительного искусства на основе общности их настроения, стиля, жанра. Как музыка влияет на процесс рисования. Передача настроения и посыла с помощью искусства в пелом.

SUMMARY

This article is about what makes music and the visual arts that have long existed both in nature and in art. The role and significance of art, both visual and music in Uzbekistan.Combinations of perception of works of music and visual arts based on the commonality of their mood, style, genre. How music affects the drawing process. Transferring mood and message through art in general.



IJODKORLIKNI RIVOJLANTIRISH CHIZAMA GEOMETRIYA FANI MISOLIDA

Koʻkiyev B. B.

Mahmudov M. J.

Toshkent viloyati Chirchiq davlat pedagogika instituti oʻqituvchisi

Tayanch so'zlar: chizma, rasm, chizmachilik, AutoCAD, eskiz, proyeksion bog'lanish, texnik rasm. Ключевые слова: черчение, рисование, эскиз, AutoCAD, эскиз, ссылка на проекцию, технический чертеж.

Key words: sketching, drawing, sketching, AutoCAD, sketching, projection link, technical drawing.

Ta'lim jarayonida bilim olish har bir insonning maqsadi bitta, lekin o'rganish jarayoni turlicha bo'ladi. O'quvchiga bilim beruvchi pedagog, jihatdan metodik jihatdan qobilyatli va o'z kaspni mukammal bilishi lozim.

Har bir kasb egasini birinchi katta hayotga tayorlovchi ham bu o'qituvchidir. Dunyodagi eng ulug' insonlarni ham shu darajalarga yetaklovchi o'qituvchilardir. Ta'lim muassasasi o'qituvchilik layoqatini egallash uchun o'ziga xos boshlang'ich nuqta hisoblanadi. Shuningdek, ta'lim muassasalaridan mutaxassislar kasbiy faoliyat ko'rsatish jarayoniga yo'l oladi. Kasbiy faoliyat jarayoni yuqori darajadagi kompetensiyaga ega bo'lgan kadrning istiqboldagi hayot yo'lini belgilaydi. Ta'lim jarayonida o'qituvchilar kasbiy layoqatni egallash bilan bir qatorda, bo'lajak o'quvchilari bilan muloqotga kirishish tajribasini ham o'zlashtiradi. O'qituvchi ham o'zining mutaxasisligini chuqur egallagan bo'lishi, boshqa fanlarni ham yaxshi o'zlashtirgan bo'lishi lozim. Ta'lim berish jarayonida bo'lajak o'qituvchilar nafaqat o'qitishning innovatsion metodlarini

Т. Н. Қары Ниязий атындағы Өзбекстан педагогикалық илим-изертлеў институтының Ж. Орынбаев атындағы Қарақалпақстан филиалы

«МУҒАЛЛИМ ҲӘМ ҰЗЛИКСИЗ БИЛИМЛЕНДИРИЎ» № 3-2

Некис — 2021

Басып шығыўға жуўапкер:

А. Тилегенов

Баспаға таярлаған:

А. Тилегенов, Н. Абдукаримов

Оригинал-макеттен басыўға рухсат етилди 12.03.2021. Форматы $60x84^{1/}_{16}$ «Таймс» гарнитурасында офсет усылында басылды. Шэртли б.т. Нашр. т. Нускасы 2000. Буйыртпа №

«NISO POLIGRAF» ШК босмахонасида босилди. Тошкент ш., Ҳ. Бойқаро, 51

