«Весенние тени» (1956), «На Витебской пристани», «Утро на Витьбе» (1958). В.К. Дзежиц член Союза художников СССР с 1946 г.[1].

Еще один представитель старшего поколения художников-педагогов ВХГПУ Смерединский Владимир Алексеевич (1897–1984) окончил отделение живописи Одесского художественного института (1930) и получил специальность «Художник станковой живописи». До поступления на работу в ВХГПУ имел стаж педагогической работы 18 лет. В училище преподавал специальные дисциплины с 1949 вплоть до выхода на пенсию в 1957 г. В.А. Смерединский был убежденным приверженцем аналитического и конструктивного рисования, что и старался привить на занятиях своим ученикам [2. С. 18]

В творчестве художник отдавал приоритет жанру портрета. Большинство персонажей его работ были членами семьи, родственниками или друзьями; художник, как правило, рисовал и писал тех, кого хорошо знал, любил и уважал («Портрет М.Н. Яковлевич» (1946), «Портрет А.Н. Солохо» (1950-е), «Ученица. Портрет дочери» (1958), «Портрет жены» (1964). В типаже, манере держаться, позах и костюмах моделей автору удалось передать ощущение времени, дух послевоенной эпохи. Но наиболее интересны автопортреты художника. В простых по композиционному решению работах, отмеченных в значительной мере фотографичностью, вместе с тем ощущается желание автора запечатлеть свое внутреннее состояние, выразить собственные переживания («Автопортрет» (1943), «Автопортрет» (1958)) [2. С. 23–28].

Значимое место в творчестве В.А. Смерединского занимает натюрморт. Особенно примечательны натюрморты с цветами, в которых сочность, звонкие живописные и световые акценты, динамичность мазка придают произведениям особую одухотворенность и выразительность [2. С. 29].

Своеобразной двойственностью отмечен жизненный путь **Ивана Георгиевича Корнеева.** Родилсяон в 1918 г. в д. Звенчатка Климовичского района Могилевской области. Еще до Великой Отечественной войны закончил Витебское художественное училище (1939) по специальности «Художник-учитель», а после войны географический факультет Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова (1952). И.Г. Корнеевс 1952 г. работал в ВХГПУ завучем и преподавателем живописи и рисунка. Затем был принят в ВГПИ и работал деканом художественно-графического факультета (1963–1968). Примечательно, что позднее И.Г. Корнеев долгое время был деканом факультета педагогики и методики начального обучения (1968-1980). Кандидат географических наук, доцент [3. С. 7, 16].

К сожалению, о целом ряде художников-педагогов ВХГПУ сохранились лишь скупые документальные свидетельства и отрывочные воспоминания современников. Так о **Корсакове Александре Васильевиче** известно только то, что он окончил Ленинградский высший Художественно-технический институт. Имел большой стаж художественно-педагогической работы — 32 года. В ВХГПУ преподавал специальные дисциплины с 1949 по 1952 гг. [3. С. 16].

Заключение. После Великой Отечественной войны реалистические традиции Витебской художественной школы получили дальнейшее развитие. Этому способствовало то обстоятельство, что художники-педагоги Витебского художественно-графического педагогического училища опирались на принципы реализма.

- 1. Художники Советской Белоруссии; Союз художников БССР, издательство «Беларусь», Минск, 1976, С. 112
- 2. Подлипский, А.М. Художник Владимир Смерединский / Аркадий Подлипский, Михаил Цыбульский. Витебск : Витеб. обд. тип., 2008. 32 с., [8] л. фот. (Серия "Жизнь замечательных людей Витебщины")
- 3. Виноградов, В.Н., Жукова Е.Т. Витебское художественно-графическое педагогическое училище / В.Н. Виноградов, Е.Т. Жукова. Витебск: Издательство УО "ВГУ им. П.М. Машерова", 2005, -47 с.

ИНТЕГРАЦИЯ КОМПЬЮТЕРНОЙ ГРАФИКИ В СОВРЕМЕННОЕ ИСКУССТВО

Т.А. Мануйко Витебск, ВГУ имени П.М. Машерова

Цифровое (компьютерное) искусство значительно расширило традиционный набор инструментов художника в сторону прогрессивных информационных технологий. Компьютерная техника и цифровые технологии создания и обработки изображений уже давно

успешно используются в практике создания произведений изобразительного искусства, дополняя традиционное и проникая практически во все его жанры и направления [1].

Актуальность данной темы обусловлена интенсификацией использования электронных устройств обществом, а также активным интересом к компьютерной графике, которая многогранно и широко используется в цифровой живописи, бурно развивая и занимая прочные позиции в книжном и плакатном искусстве, в веб-сайтах, преобладая в индустрии компьютерных игр и в современном кино, а также в любительском творчестве.

Целью данного исследования является анализ процесса интеграции компьютерной графики в современную живопись по мере развития оборудования и программного обеспечения, а также завоевания её ведущих позиций в художественной практике.

Материал и методы. Основным базовым материалом исследования являются труды в области цифрового искусства, а также художественные произведения CG-арта (Computer Graphics Art), размещенные на творческих порталах в Интернете и в электронных каталогах музеев и галерей. В процессе работы использовались хронологический и компаративный (сравнительно-исторический) методы исследования.

Результаты и их обсуждение. Достижения научно-технического прогресса в области информационных технологий расширили спектр возможностей современного искусства, где компьютерная графика заняла ведущие позиции в создании новых видов искусств и художественных явлений.

Всестороннее и широкое использование компьютерной графики наблюдается в цифровой живописи. Цифровая живопись представляет собой вид изобразительного искусства, которое создается преимущественно при помощи 2D-редакторов.

создается преимущественно при помощи 2D-редакторов.

Процессы создания цифровыхи традиционных живописных произведений, а также характер использования средств художественной выразительности и художественных приемов в традиционном и цифровом изобразительном искусстве не имеют принципиальных отличий. При помощи графических редакторов возможно имитировать традиционные техники и материалы. Таким образом, цифровая живопись является результатом развития и трансформации традиционных видов искусства в современной художественной среде.

В отечественной терминологии определение «цифровая живопись» появилось относительно недавно (около двух десятилетий). В английском языке деление на цифровую живопись и цифровое искусство практически не предусмотрено. Исследователь О. Исаева объясняет данный факт следующим образом: "Такая неточность связана с определенными причинами: типы жанров и сами формы цифровых искусств часто являются гибридными как в техническом, так и в методологическом отношениях" [2].

Несмотря на то, что XX век стал свидетелем появления различных штаммов авангарда, компьютерное искусство в целом и цифровая живопись в частности проявили себя гораздо более революционно. Причина тому — наличие потенциала (по мере роста искусственного интеллекта) в достижении практически полной художественной независимости. В отличие от традиционной живописи, где техники и средства достигли совершенства ещё в XVIII веке, и с тех пор практически не добавилось ничего нового, современная компьютерная живопись постоянно развивается. Разрешение дисплеев растёт, качество цветопередачи повышается, мощность компьютеров увеличивается, обновляются и совершенствуются программы и устройства для работы с компьютерной графикой.

В середине 1960-х гг. многие художники заинтересовались использованием новых технологий в своей работе. Кристиан Пол в своей книге «Цифровое искусство» подтверждает данный факт: "Художники всегда среди первых реагировали на культурные и технологические прорывы своего времени, и экспериментировать с цифровым медиумом они начали за несколько десятилетий до официальной цифровой революции" [3]. До этого только инженеры и ученые могли создовать «произведения искусства» с помощью компьютера.

Первые выставки цифрового искусства состоялись 1965 году в галереях Howard Wise в Нью-Йорке («Компьютерные снимки») и Technische Hochschule в Штутгарте, Германия («Generative Computergrafik»).

По мере развития технологий и компьютерного программного обеспечения возможности для цифрового искусства расширялись. В 1970-ых годах были разработаны компьютеры Apple II, которые позволили впервые отображать цветную графику на экране ПК. Появление струйного

принтера в 1976 году облегчило мастерам процесс создания графических отпечатков своих произведений. Позже компания Adobe, созданная в 1982 году, предложила пользователю векторную программу рисования Illustrator и программу растровой графики Photoshop. Это попрежнему одни из самых популярных программ в мире, используемые новым поколением художников – CG-художников (CG – сокр. от «computer graphics»).

Появление Всемирной паутины в начале 90-ых способствовало тому, что авторы СG-арта получили возможность представлять свои творения в онлайн-галереях и самостоятельно публиковать в сети, загружая работы в личный блог или на веб-сайт. Когда художественные движения прошлого часто рождались из-за географической близости и социального взаимодействия, художники времен Интернета могли объеденятся в творческие союзы, пересекавшее континенты. В настоящее время в пространстве глобальной сети наблюдается интернациональный характер цифровой живописи. Кроме того, сегодня можно утверждать, что цифровое искусство стало доступно для непрофессионалов, любителей компьютерной иллюстрации и постобработки фотографий в графических редакторах.

К числу известных мировых СG-художников можно отнести пионера цифрового искусства Лоренса Гартеля, японского иллюстратора Ютака Кагая, чешско-турецкого мастера Мурата Сайгинера, американскую художницу Марго Лавджой, которая является автором цифрового течения «Искусство в электронном веке», Марту Дахлиг и Марека Окон (Польша), Даниеля Конвэйя (Великобоитания), Линду Бергквист (Швеция), Криса де Лара (Канада), Наталию Молинос, Доктора Франкена и др. Работы двух последних авторов из мадридской артстудии «Nast Plas» являются ярким примером современной цифровой живописи. Поклонники их творчества называют художников «цифровыми алхимиками». Работы «Nast Plas» завораживают своей таинственностью, которой пропитан каждый штрих и каждая деталь произведения, но одновременно пугают некоторой мрачностью образов.

В России и Беларуси компьютерная графика начала получать свое развитие в конце 1990-х годов, когда произошел мощный скачок в области разработки и доступности компьютерного оборудования и программного обеспеченья (графических редакторов). Многие белорусские цифровые художники работают на зарубежные компании в составе больших геймдевов (компания, занимающаяся разработкой компьютерных игр), некоторые создают образцы компьютерной графики для отечественных заказчиков. Среди белорусских сg-художников можно выделить А. Бондарика, Ю. Молчанову, Н. Синицу, В. Котяшову, А. Павлова, А. Кота, Р. Гуро, А. Подгорного, А. Усикова, Н. Макееву и др.

Заключение. В настоящее время в пространстве глобальной сети цифровое искусство превалирует над традиционными видами изобразительного искусства. Безусловно, компьютерная живопись предусматривает свое пространство и назначение. Для художникаживописца цифровая революция значительно расширила традиционный набор инструментов в сторону прогрессивных электронных технологий, позволяя воплощать любые идеи, создавать новые формы и образы.

- 1. Ерохин, С.В. Цифровое искусство / С.В.Ерохин. СПб.: Алетейя, 2011. 188 с.
- 2. Исаева, О.А. Цифровая живопись как актуальное направление отечественного искусства / О.А. Исаева // Вестник Санкт-Петербургского государственного университета культуры, 2017. С. 173.
- 3. Пол, К. Цифровое искусство / К.Пол Ад Маргинем Пресс; Москва, 2017. С. 210.

АРТ-КОЛЛАБОРАЦИИ КАК АКТУАЛЬНЫЙ ВИД СОТРУДНИЧЕСТВА В СОВРЕМЕННОМ ИСКУССТВЕ И ДИЗАЙНЕ

М.А. Мартынова Витебск, ВГУ имени П.М. Машерова

Стремительный прогресс в науке и технике оказывает колоссальное воздействие на все виды деятельности человека, в частности на художественную культуру. Трансформируются традиционные средства художественного выражения, зарождаются новые виды искусств на современной технической основе. Художники, дизайнеры, ученые и инженеры образуют арт-