

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ**
**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
образования «Кабардино-Балкарский государственный университет
им. Х.М. Бербекова» (КБГУ)**

Институт архитектуры, строительства и дизайна

**Кафедра
архитектурного проектирования,
дизайна и декоративно-прикладного искусства**

СОГЛАСОВАНО

Руководитель образовательной программы
_____ А.М. Султанова

« ____ » _____ 20__ г.

УТВЕРЖДАЮ
Директор ИАСиД

_____ Т.А. Хежев

« ____ » _____ 20__ г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

ПРОЕКТНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ПРАКТИКА

Направление подготовки
54.03.01 Дизайн

Профиль:
Графический дизайн

Квалификация (степень) выпускника
бакалавр

Форма обучения
очно-заочная

Нальчик 2021

Рабочая программа практики «Проектно-технологическая практика»/ составитель
_____ – Нальчик: КБГУ, 2021 – 15с.

Рабочая программа практики предназначена для студентов очно-заочной формы обучения по направлению подготовки 54.03.01 Дизайн в 4, 6 семестре на 2, 3 курсе.

Рабочая программа дисциплины (модуля) составлена с учетом федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 54.03.01 Дизайн, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 13 августа 2020 г № 1015.

Содержание

	с.
1 Общие положения.....	4
2 Цели и задачи освоения дисциплины.....	4
3 Место дисциплины в структуре ОПОП ВО.....	4
4 Требования к результатам освоения содержания дисциплины.....	5
5 Место прохождения преддипломной практики.....	5
6 Руководство преддипломной практикой.....	6
7 Структура и содержание преддипломной практики.....	6
8 Оценочные материалы для текущего и рубежного контроля успеваемости и промежуточной аттестации.....	8
9 Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и опыта деятельности.....	9
10 Учебно-методическое обеспечение дисциплины (модуля).....	10
10.1 Основная литература.....	10
10.2 Дополнительная литература.....	11
10.3 Интернет-ресурсы.....	11
10.4 Методические указания к практическим занятиям	11
11 Материально-техническое обеспечение дисциплины.....	13
Лист изменений в рабочей программе дисциплины (модуля)	15

1. Общие положения

В соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 54.03.01 Дизайн Проектно-технологическая практика является обязательным разделом основной образовательной программы.

2. Цель и задачи практики.

Целью практики является:

-закрепление специальных ключевых компетенций, полученных в ходе учебной деятельности студента по профессиональным дисциплинам, приобретение необходимых профессиональных навыков работы в проектных предприятиях, овладение методами выполнения проектных работ, обеспечивающий результативный процесс проектирования

В рамках практики должна быть реализована **одна из основных задач результативности учебно-воспитательного процесса:**

-умение ставить цель, которую студент должен решать через результат своей деятельности на конкретном предприятии.

Практика дает возможности студентам непосредственно участвовать в создании проектных решений в реальную форму, изучать правила работы с техническими средствами визуализации и применять их на практике в реализации дизайнерского продукта.

Задачами практики являются:

- закрепление профессиональных компетенций;
- воспитание качеств дизайнера как творческой личности, способной генерировать проектную идею;
- анализ процесса выработки авторской концепции;
- поиск способов и средств воплощения идеи, позволяющих новаторски решать проблемы в области проектирования;
- использование информационной компетентности, предполагающей владение новыми технологиями проектирования;
- анализ и определение графических техник для визуализации авторской концепции;
- формирование целостного восприятия графической идеи для наилучшего отражения авторской концепции;
- разработка художественно-графической части с использованием современных компьютерных технологий;
- создание высокопрофессиональных эскизов для визуализации авторской коллекции;
- составление отчета и дневника практики.

3. Место практики в структуре ОПОП ВО.

Проектно-технологическая практика является важнейшей частью учебного процесса вуза по подготовке будущих бакалавров художественного образования профессиональной деятельности, входит в обязательную часть блока Б. 2. «Практика» ОПОП ВО по направлению подготовки 54.03.01 «Дизайн».

Практике предшествует изучение дисциплин: академическая живопись, академический рисунок, цветоведение и колористика, основы композиции и проектирования вариативной части профессионального цикла ФГОС ВО. Практика является логическим завершением изучения данных дисциплин.

Во время прохождения практики студенты закрепляют и развивают навыки живописной и графической техники, композиционного решения, полученные на аудиторных занятиях, изучая и выполняя в Арт-центре зарисовки с экспонатов, а также профессиональные умения и навыки, изготавливая отдельные образцы изделий.

4. Требования к результатам освоения содержания практики.

Процесс прохождения практики направлен на формирование элементов следующих компетенций в соответствии с ФГОС ОПОП ВО по данному направлению подготовки:

- Способен применять знания основ композиции и цветоведения для реализации художественного замысла дизайн-проекта (ПКС-1);
- Владеет рисунком, проектной графикой, методами макетирования и моделирования с возможностью демонстрации художественного замысла в дизайн-проектировании (ПКС-2);
- Способен определять требования к дизайн-проекту и синтезировать набор возможных решений задачи и подходов к выполнению дизайн-проекта (ПКС-3);
- Способен свободно владеть пакетом современных графических программ, позволяющих профессионально воспроизводить поиск и реализацию творческой идеи; осуществлять осознанный выбор компьютерных, мультимедийных и фотографических технологий для визуализации проектной идеи в процессе создания графического объекта и подготовки итоговой версии проекта к его демонстрации в электронной или печатной формах (ПКС-5)

В результате прохождения практики студент должен:

Знать:

- современные технологии, требуемые при реализации дизайн-проекта;
- основные этапы проектных и технологических процессов;

Уметь:

- решать основные типы проектных задач;
- проектировать и конструировать объекты дизайна с использованием современных технологий;

Владеть:

- приёмами проектного моделирования объекта, организации проектного материала для передачи творческого замысла;
- компьютерным обеспечением дизайн-проектирования;

Приобрести опыт деятельности:

- дизайнера-интерьера.

5. Место прохождения практики

Проектно-технологическая практика проводится в проектных мастерских.

Базами практики могут быть и организации, предложенные студентами практикантами. В этом случае студент может быть направлен на практику по письму – ходатайству от предполагаемой базы практики, гарантирующей нормальные условия проведения практики в соответствии с программой практики. Руководства института архитектуры, строительства и дизайна и кафедры «Архитектурное проектирование, дизайна и декоративно-прикладное искусство» принимают решение направлять студента

на эту базу практики или нет. В случае отказа студент отправляется на одну из тех баз, с которой университет имеет договор о проведении производственной практики.

6. Руководство практикой

Руководитель практики от вуза:

- участвует в распределении студентов по местам практики;
- обеспечивает подготовку дневников по преддипломной практике студентов;
- участвует в проведении инструктажа студентов по вопросам предстоящей практики;
- несет ответственность за качество прохождения практики и строгое соответствие ее программе;
- согласовывает с руководителем практики от предприятия рабочие места и календарный план прохождения студентами практики;
- выезжает на места практики и консультирует студентов;
- обеспечивает своевременный прием зачетов по практике;
- готовит отчет по практике и предложения по улучшению программы практики.

Общее руководство практикой студентов возлагается приказом руководителя предприятия на одного из ответственных и высококвалифицированных специалистов.

Руководители практикой уточняют вместе со студентами задачи практики, знакомят студентов с объектом, структурой строительно-монтажных работ, структурой подразделений организации, функциональными обязанностями должностных лиц, принятой системой организации планирования и управления строительством.

Руководитель практики от предприятия выполняет следующие функции:

- совместно с руководителем практики от вуза организует и контролирует практику студентов в соответствии с программой и графиком прохождения практики;
- обеспечивает качественное проведение инструктажей по охране труда и технике безопасности;
- вовлекает студентов в научно-исследовательскую и рационализаторскую работу;
- организует экскурсии на крупные стройки и предприятия стройиндустрии;
- руководит повседневной работой студентов;
- контролирует соблюдение практикантами производственной дисциплины и сообщает вузу о всех случаях нарушения трудового распорядка;
- осуществляет учет работы студентов-практикантов;
- контролирует ведение дневников, подготовку отчетов;
- составляет на студентов объективные производственные характеристики;
- вносит предложения по совершенствованию практики.

7. Структура и содержание практики.

7.1. Структура и трудоемкость практики

Общая трудоемкость практики составляет 9
зачетных единиц, 324 часа

Таблица 1 -Трудоемкость практики

Зачетных единиц	Трудоемкость, часов		
	Всего	Самостоятельной работы	Контроль
12	432	398	18

В таблице 2 представлена структура практики в 4 семестре
направлению подготовки 54.03.01 «Дизайн» (профиль «графический дизайн»).

Таблица 2 - Структура практики

№ п/п	Разделы практики	Количество Часов	Формы текущего контроля
1.	Ознакомление с перечнем заданий практики, требованиями к составлению и оформлению отчета.	2	-
2.	Выполнение заданий практики (научно-исследовательская, творческая и практическая работа)	200	Промежуточный просмотр
3.	Консультации по работам у руководителей практики Оформление отчета и творческих работ по практике	5	Промежуточный просмотр
4.	Защита отчета. Получение оценки	9	Итоговый просмотр учебно-творческих работ, письменный отчет
	Итого:	216	

В таблице представлена структура практики в 6 семестре
направлению подготовки 54.03.01 «Дизайн» (профиль «графический дизайн»).

Таблица 3 - Структура практики

№ п/п	Разделы практики	Количество Часов	Формы текущего контроля
1.	Ознакомление с перечнем заданий практики, требованиями к составлению и оформлению отчета.	2	-
2.	Выполнение заданий практики (научно-исследовательская, творческая и практическая работа)	200	Промежуточный просмотр
3.	Консультации по работам у	5	Промежуточный

	руководителей практики Оформление отчета и творческих работ по практике		просмотр
4.	Защита отчета. Получение оценки	9	Итоговый просмотр учебно-творческих работ, письменный отчет
	Итого:	216	

В процессе прохождения практики студенты осуществляют творческую, проектную и практическую деятельность, включающую различные направления художественно-исполнительного творчества.

Обсуждаются организационные моменты по проведению мероприятий: знакомятся с перечнем заданий практики, требованиями к составлению и оформлению дневника и отчета.

В начале практики студенты выполняют подготовительные эскизы, учатся выявлять особенности процесса восприятия объекта и его изображения, применяя метод работы с цветом, фактурой, различными материалами. В последующие дни задания дополняются несложными композиционными задачами. Все работы выполняются, как правило, простым карандашом и акварельными красками на качественной бумаге. В зависимости от уровня развития способностей, профессионального опыта и индивидуальных наклонностей студентов возможно выполнение и другими материалами – гуашью, темперой, пастелью, маслом.

Проект выполняется на компьютере.

Практические работы по эскизам выполняются в материале.

8. Формы отчетности по практике.

Формы отчетности:

- просмотр;
- дневник практиканта;
- письменный отчет по практике.

Формы аттестации по итогам практики:

- дифференцированный зачет.

9. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и опыта деятельности

Таблица 6. Результаты освоения учебной дисциплины, подлежащие проверке

Контролируемые компетенции (шифр компетенции)	Планируемые результаты обучения (знает, умеет, владеет)	Оценочные средства
Способен применять знания основ композиции и цветоведения для реализации	Знать: особенности оптического и механического смешения цветов; - возможности	- просмотр - отчет по практике - дневник практиканта

художественного замысла дизайн-проекта (ПКС-1);	<p>цветового воздействия на человека; - основы цветового конструирования; - типы цветовых контрастов; - теорию цветовых впечатлений; - теорию цветовой выразительности;</p> <p>Уметь: создавать поисковый ряд композиции с применением контрастных цветов от наброска до рабочего эскиза "объекта"; - грамотно определять гармонические цветотоновые отношения в контексте решения живописных и проектных задач; - находить колористические решения, учитывая область назначения, ассоциативный ряд, символику цвета, целевую аудиторию, сложившиеся традиции, физиологическое воздействие цвета, национальные предпочтения и культурно-религиозные связи.</p> <p>Владеть: терминологией, используемой в работе с цветом; - навыками грамотного изображения цветовых систем и приемов, полезных в педагогической и дизайнерской практике; - приемами цветового и декоративного оформления экспозиционных, выставочных, студийных, школьных помещений.</p>	
Владеет рисунком, проектной графикой, методами макетирования и моделирования с возможностью демонстрации художественного замысла в дизайн-проектировании (ПКС-2);	Знать: приемы работы в рисунке и прочих графических техниках; приемы скетчинга и быстрых набросков графических идей; принципы выражения средствами рисунка творческого замысла;	<p>- просмотр</p> <p>- отчет по практике</p> <p>- дневник практиканта</p>

	различные способы фиксации творческих идей; методы создания образной выразительности в композиции, в том числе средствами цвета; основы сочетания цветов и методы создания цветовой гармонии; приемы работы в макетировании, моделировании	
	Уметь: рисовать и пользоваться различными графическими техниками как средством самовыражения; выражать средствами рисунка творческий замысел; фиксировать креативные идеи; создавать художественный образ средствами графической и цветной композиции; грамотно сочетать цвета и создавать цветовые гармонии; работать в макетировании, моделировании	
	Владеть: приемами работы в рисунке и прочих графических техниках; навыками выражения в рисунке творческого замысла; способами фиксации креативных идей; методами создания образной выразительной композиции, в том числе средствами цвета; приемами работы в макетировании, моделировании	
Способен определять требования к дизайн-проекту и синтезировать набор возможных решений задачи и подходов к выполнению дизайн-проекта (ПКС-3);	Знать: -основные способы, методы и правила проектирования; –принципы формообразования, формирования стилистического –пути и направления решения задач художественного проектирования в	- просмотр - отчет по практике - дневник практиканта

	различных материалах; –раскрытием образа объекта и его предназначения в сочетании с информативностью и выполнением эргономических требований;	
	Уметь: разрабатывать художественно- конструкторские (дизайнерские) проекты графической продукции, - технически исполнять художественно- конструкторские (дизайнерские) проекты	
	Владеть: технологиями изготовления объектов дизайна в макете; – методикой выбора средств производственного мастерства	
Способен свободно владеть пакетом современных графических программ, позволяющих профессионально воспроизводить поиск и реализацию творческой идеи; осуществлять осознанный выбор компьютерных, мультимедийных и фотографических технологий для визуализации проектной идей в процессе создания графического объекта и подготовки итоговой версии проекта к его демонстрации в электронной или печатной формах (ПКС-5)	Знать: системы программирования и программные средства для работы на персональном компьютере.	- просмотр - отчет по практике - дневник практиканта
	Уметь: работать в качестве пользователя персонального компьютера; графические редакторы для реализации и создания документации по дизайн-проектам; создавать базы данных с использованием ресурсов сети Интернет	
	Владеть: методами поиска и обмена информации в глобальных и локальных компьютерных сетях; техническими и программными средствами защиты информации при работе с компьютерными системами, включая приемы антивирусной защиты;	

10. Учебно-методическое обеспечение дисциплины (модуля)

10.1.Основная литература

1. Дерева Р. М. Рисунок. Основы изобразительной грамоты. Учебное пособие: Карачаевск, КЧГПУ, 2003. -240с.
2. 1. Проектная графика и макетирование [Электронный ресурс] : учебное пособие для студентов специальности 072500 «Дизайн» / сост. С. Б. Тонковид. — Электрон. текстовые данные. — Липецк : Липецкий государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2012. — 190 с. — 978-5-88247-535-1. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/17703.html>
3. Бесчастнов Н. П. Графика пейзажа. Учебное пособие для вузов: Москва, Гуманит. изд. центр ВЛАДОС, 2008, -301с.
4. Ростовцев Н. Н. Академический рисунок. Москва, Просвещение, 1995. -239с.
5. Лушников Б. В. Рисунок. Изобразительно-выразительные средства. Учеб.пособие для вузов: Москва, ВЛАДОС, 2006. -240с.

10.2.Дополнительная литература

- 1.Московская школа дизайна. Опыт подготовки специалистов в МВХПУ. М.; ВНИИТЭ, 1991.
- 2.Новиков Н.В. Конструирование в академическом дизайне. СПб.: СПбГХА, 1998.
- 3.Пузанов В.И. Макетные материалы и их применение // Техническая эстетика. 1984. №4.
- 4.Степанов А.В. и др., Объемно-пространственная композиция. М., Стройиздат, 1993.
- 5.Федосов Л.С. Макетирование в дизайне среды. Сыктывкар,2002.
- 6.Холмянский Л.М. Макетирование и графика в художественном конструировании. М., МАРХИ, 1978.
- 7.Тимофеева Т.А. Учебное макетирование в МАРХИ. М., Издательство «Ладья», 1997.

10.3.Интернет-ресурсы

1. www.maket-master.ru
2. www.design4free.narod.ru/manuals/ ru
3. www.viktoriastar.ru/konstruirovanie.ru

№ п / п	Наименование электронного ресурса	Краткая характеристика	Адрес сайта	Условия доступа
1.	ЭБД РГБ	Электронные версии 885898 полных текстов диссертаций и авторефератов из фонда Российской государственной библиотеки	http://www.dis s.rsl.ru	Авторизованн ый доступ из библиотеки (к. 112-113)
2.	Научная	Электронная библиотека научных	http://elibrary.r	Полный

	электронная библиотека (НЭБ РФФИ)	публикаций - полнотекстовые версии около 4000 иностранных и 3900 отечественных научных журналов, рефераты публикаций 20 тысяч журналов, а также описания 1,5 млн. зарубежных и российских диссертаций. 2800 российских журналов на безвозмездной основе	u	доступ
3.	База данных Science Index (РИНЦ)	Национальная информационно-аналитическая система, аккумулирующая более 6 миллионов публикаций российских авторов, а также информацию об их цитировании из более 4500 российских журналов.	http://elibrary.ru u	Авторизованный доступ. Позволяет дополнять и уточнять сведения о публикациях ученых КБГУ, имеющих в РИНЦ
4.	Национальная электронная библиотека РГБ	Объединенный электронный каталог фондов российских библиотек, содержащий 4 331 542 электронных документов образовательного и научного характера по различным отраслям знаний	https://нэб.рф	Доступ с электронного читального зала библиотеки КБГУ

11. Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля).

Материально-техническое обеспечение преддипломной практики определяется материально-техническими возможностями принимающей организации. При этом важно, чтобы эти возможности позволяли использовать в период практики современные образовательные и научно-исследовательские технологии, включая ИТ.

В том случае, когда преддипломная практика проводится на кафедре, аудитория должна быть оборудована столами, стульями по количеству студентов, компьютером, экраном и проектором, а также персональными компьютерами для каждого студента с возможностью выхода в Интернет.

Защита отчетов о прохождении преддипломной практики (практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности) проводится в аудитории, обеспеченной мультимедийным оборудованием и лицензионным программным обеспечением:

-Продукты Microsoft (Desktop Education ALNG LicSaPk OLVS Academic Edition Enterprise) подписка (Open Value Subscription);

-Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security Стандартный Russian Edition;

-AltLinux (Альт Образование 8);

свободно распространяемыми программами:

-Academic MarthCAD License - математическое программное обеспечение, которое позволяет выполнять, анализировать важнейшие инженерные расчеты и обмениваться ими;

-WinZip для Windows - программ для сжатия и распаковки файлов;

-Adobe Reader для Windows – программа для чтения PDF файлов;

-Far Manager - консольный файловый менеджер для операционных систем семейства Microsoft Windows.

Для студентов с ограниченными возможностями здоровья созданы специальные условия для получения образования. В целях доступности получения высшего образования по образовательным программам инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья университетом обеспечивается:

1. Альтернативной версией официального сайта в сети «Интернет» для слабовидящих;

2. Присутствие ассистента, оказывающего обучающемуся необходимую помощь;

3. Для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по слуху – дублирование вслух справочной информации о расписании учебных занятий; обеспечение надлежащими звуковыми средствами воспроизведения информации;

4. Для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, имеющих нарушения опорно-двигательного аппарата, созданы материально-технические условия обеспечивающие возможность беспрепятственного доступа обучающихся в учебные помещения, объекту питания, туалетные и другие помещения университета, а также пребывания в указанных помещениях (наличие расширенных дверных проемов, поручней и других приспособлений).

**Лист изменений (дополнений)
в рабочей программе практики**

«Проектно-технологическая практика»
по направлению подготовки 54.03.01 Дизайн
на 20__-20__ учебный год

№ п/п	Элемент (пункт) РПД	Перечень вносимых изменений (дополнений)	Примечание

Обсуждена и рекомендована на заседании кафедры
архитектурного проектирования, дизайна и декоративно-прикладного искусства
Протокол № _____ от «_____» _____ 20__ г.
Заведующий кафедрой _____ Х.М.Гукетлов