

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ДИЗАЙНА»**



УТВЕРЖДЕНО

Ректор АНО ВО

«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ДИЗАЙНА»

Г.А. Кувшинова

«06» февраля 2023 г.

**АННОТАЦИЯ РАБОЧИХ ПРОГРАММ ДИСЦИПЛИН
ДЛЯ ОСНОВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
ПО НАПРАВЛЕНИЮ ПОДГОТОВКИ 54.04.01 ДИЗАЙН
НАПРАВЛЕННОСТЬ (ПРОФИЛЬ) ДИЗАЙН: ПРАКТИКА, ТЕОРИЯ, ПЕДАГОГИКА
КВАЛИФИКАЦИЯ: МАГИСТР
ОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ**

Б1.О.01 Философские проблемы науки и техники	<p>1.Перечень планируемых результатов обучения</p> <p>1.1. Цели и задачи освоения дисциплины</p> <p>Цель дисциплины: Сформировать у магистрантов системное представление об основных этапах исторического развития науки и техники, принципиальных проблемах современной философии науки и техники.</p> <p>Задачами изучения дисциплины являются: изучение принципиальных мировоззренческих, теоретических и методологических оснований науки; описание и анализ парадигмальных трансформаций науки с учетом внутренних и внешних факторов ее развития; изучение мировоззренческих концепций, оказавших влияние на становление и развитие науки и техники в целом; освоение базового логико-категориального аппарата философии науки и методологии научного познания; формирование системных представлений о перспективных направлениях развития науки и техники, наиболее актуальных проблемах их теории и методологии.</p> <p>1.2. Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:</p> <p>УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий</p> <p>1.3. В результате изучения дисциплины студент должен:</p>
--	--

	<p>Знать: нормы культуры мышления, основы логики, нормы критического подхода, основы методологии научного знания, формы анализа; основные научные понятия; психологические свойства личности, их роль в профессиональной деятельности дизайнера, психологию коллектива и руководства, причины возникновения и технологии способы разрешения конфликтных ситуаций, особенности профессиональной этики, основные нормы и правила современного этикета; способы, методы и формы ведения научной дискуссии, основы эффективного научно-профессионального общения, законы риторики и требования к публичному выступлению.</p> <p>Уметь: адекватно воспринимать информацию, логически верно, аргументировано и ясно строить устную и письменную речь, критически оценивать свои достоинства и недостатки, анализировать социально значимые проблемы в сфере дизайна; анализировать мировоззренческие, социально и личностно значимые научные проблемы; самостоятельно подготавливать материал, соблюдать правила дискуссии; четко определять цель, ясно и понятно выстраивать собственную позицию, принимать противоположную точку зрения, уважительно относиться к оппоненту.</p> <p>Владеть: навыками постановки цели, способностью в устной и письменной речи логически оформить результаты мышления, навыками выработки мотивации к выполнению профессиональной деятельности, решения социально и личностно значимых философских проблем; технологиями приобретения, использования и обновления знаний в сфере дизайна для развития своего интеллектуального уровня; техникой поиска и обработки необходимой информации, разработкой содержания основных положений дискуссионного диалога, высоким уровнем устной речи в соответствии с нормами научного языка.</p>
Б1.О.02 Психология и педагогика	<p>1.Перечень планируемых результатов обучения</p> <p>1.1. Цели и задачи освоения дисциплины</p> <p>Цель дисциплины: получение студентами знаний и умений в области преподавания, способов реализации педагогической деятельности с учетом психологических особенностей обучаемых в контексте формирования личности будущего специалиста, способом оценки своей деятельности и действий.</p> <p>Задачами изучения дисциплины являются: ознакомить студентов с понятийным аппаратом психолого-педагогической науки; раскрыть природу психических и познавательных процессов, состояний и свойств человека, эмоционально-волевую сферу личности и ее индивидуальные особенности для понимания психологических особенностей обучаемых и принятия верной стратегии и тактики в образовательном процессе с учетом современных достижений психолого-педагогической науки; раскрыть особенности педагогического процесса в средней и высшей школе; оказать практическую помощь магистрам в овладении знаниями, умениями, навыками,</p>

	<p>необходимыми для преподавания в средней и высшей школе; получить представления о современных образовательных информационных технологиях; наметить пути дальнейшего профессионального, духовно-нравственного совершенствования студента-магистранта, преподавателя.</p> <p>1.2. Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:</p> <p>ОПК-5. Способен осуществлять педагогическую деятельность по программам профессионального образования и дополнительного профессионального образования</p> <p>1.3. В результате изучения дисциплины студент должен:</p> <p>знать: факторы развития личности и деятельности; объективные связи обучения, воспитания и развития личности; современные образовательные технологии; способы организации учебно-познавательной деятельности; формы и методы контроля качества образования; формы и методы инновационного обучения; цели и содержание образовательного процесса; нормативно-правовые аспекты учебного процесса.</p> <p>уметь: выявлять проблемы своего самообразования; ставить цели, планировать и организовать свой индивидуальный процесс образования; развивать навыки самообразования; стремиться к универсализму деятельности; анализировать результаты деятельности; выстраивать перспективные стратегии личностного и профессионального развития; развивать в себе лидерские качества и нацеленность на достижение поставленной цели; критически оценивать свои достоинства и недостатки; избирательно подходить к выбору образовательных технологий и оценке результатов.</p> <p>владеть: навыками самообразования; навыками планирования собственной деятельности; приемами и способами развития индивидуальных способностей; опытом эффективного целеполагания; навыками профессионального обучения и самообучения; основными средствами развития достоинств и устранения недостатков; методами повышения своей квалификации и мастерства; навыками организации образовательного процесса и методической работой; основными приёмами педагогического мастерства.</p>
Б1.О.03 История и методология дизайн-проектирования	<p>1.Перечень планируемых результатов обучения</p> <p>1.1. Цели и задачи освоения дисциплины</p> <p>Цель дисциплины: сформировать представление об истории дизайна, социальных, экономических и культурных условиях и предпосылках создания объектов материальной культуры.</p> <p>Задачами изучения дисциплины являются: сформировать систему знаний о профессиональной проектной деятельности; сориентировать будущего специалиста на экспериментальный подход при решении определенных задач проектировании; развить в нем способность использовать в творческом процессе разнообразные методы; дать представление о характере и особенностях творческого</p>

	<p>процесса в дизайнерском проектировании.</p> <p>1.2. Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:</p> <p>ОПК-1. Способен применять знания в области истории и теории искусств, истории и теории дизайна в профессиональной деятельности; рассматривать произведения искусства и дизайна в широком культурно-историческом контексте в тесной связи с религиозными, философскими и эстетическими идеями конкретного исторического периода;</p> <p>ОПК-2. Способен работать с научной литературой; собирать, анализировать и обобщать результаты научных исследований; оценивать полученную информацию; выполнять отдельные виды работ при проведении научных исследований с применением современных научных методов; самостоятельно обучаться; приобретать и использовать в практической деятельности новые знания и умения; участвовать в научно-практических конференциях; делать доклады и сообщения</p> <p>1.3. В результате изучения дисциплины студент должен:</p> <p>знать: современные методы и методологию научного исследования, в наибольшей степени соответствующими профилю избранной студентом магистерской программы; современную научную методологию, новые методы исследования; факторы развития личности и деятельности; способы организации учебно-познавательной деятельности;</p> <p>уметь: совершенствовать умения и навыки самостоятельной научно-исследовательской деятельности, участие в комплексных научных разработках; изменять научный и научно-производственный профиль профессиональной деятельности; стремиться к универсализму деятельности; анализировать результаты деятельности;</p> <p>владеть: навыками самообразования; навыками планирования собственной деятельности; методами повышения своей квалификации и мастерства; способностью к изменению социокультурных и социальных условий деятельности; опытом эффективного целеполагания; навыками самостоятельно проводить научные исследования по вопросам профессиональной деятельности и готовностью участвовать в комплексных научных разработках; выступать с сообщениями и докладами на научных конференциях.</p>
Б1.О.04 Основы научно-исследовательской работы в дизайне	<p>1.Перечень планируемых результатов обучения</p> <p>1.1. Цели и задачи освоения дисциплины</p> <p>Цель дисциплины: подготовить студента к самостоятельной научно-исследовательской работе.</p> <p>Задачами изучения дисциплины являются: знакомство с методологией и методами научных исследований; приобретение навыков работы с литературой, ее конспектирования, анализа и обобщения; развитие культуры написания текстов по результатам исследования и публичного выступления.</p>

1.2. Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки;

ОПК-2. Способен работать с научной литературой; собирать, анализировать и обобщать результаты научных исследований; оценивать полученную информацию; выполнять отдельные виды работ при проведении научных исследований с применением современных научных методов; самостоятельно обучаться; приобретать и использовать в практической деятельности новые знания и умения; участвовать в научно-практических конференциях; делать доклады и сообщения.

1.3. В результате изучения дисциплины студент должен:

знать: способы организации учебно-познавательной деятельности; основные научные понятия; основы предметной области: иметь представление об умениях и навыках организации научно-исследовательских и проектных работ, об основной нормативной литературе, регламентирующей художественно-проектную деятельность, теоретические основы организации научно-исследовательских и проектных работ; способы, методы и формы ведения научной дискуссии, основы эффективного научно-профессионального общения, законы риторики и требования к публичному выступлению; информационные технологии, теорию и методологию проектирования в дизайне; основы рекламы и визуальных коммуникаций в дизайне; современные методы и методологию научного исследования, в наибольшей степени соответствующими профилю избранной студентом магистерской программы; методы проведения предпроектных исследований с учетом специфики проектной ситуации;

уметь: развивать навыки самообразования; анализировать результаты деятельности; решать задачи предметной области на практике: оценивать различные методы решения проектной и научно-исследовательской задачи, выбирать оптимальный метод, самостоятельно организовывать научные исследования по вопросам дизайн-образования; анализировать мировоззренческие, социально и личностно значимые научные проблемы; самостоятельно подготавливать материал, соблюдать правила дискуссии; четко определять цель, ясно и понятно выстраивать собственную позицию, принимать противоположную точку зрения, уважительно относиться к оппоненту; вести научно-исследовательскую и творческую деятельность в области дизайна, использовать исторический и современный опыт; совершенствовать умения и навыки самостоятельной научно-исследовательской деятельности, участие в комплексных научных разработках; анализировать и определять требования к дизайн-проекту, проводить предпроектные исследования с учетом специфики

	<p>проектной ситуации, оценивать результаты своей деятельности;</p> <p>владеть: навыками самообразования; навыками планирования собственной деятельности; демонстрацией и иллюстрированием результатов научно-исследовательских и проектных работ, знаниями организации научно-исследовательских и проектных работ; технологиями приобретения, использования и обновления знаний в сфере дизайна для развития своего интеллектуального уровня; техникой поиска и обработки необходимой информации, разработкой содержания основных положений дискуссионного диалога, высоким уровнем устной речи в соответствии с нормами научного языка; методами современного дизайн-проектирования; способностью самостоятельно проводить научные исследования по вопросам профессиональной деятельности и готовностью участвовать в комплексных научных разработках; выступать с сообщениями и докладами на научных конференциях; представлять материалы собственных научных исследований в различных жанрах (статьи, презентации, портфолио); готовностью использовать на практике умения и навыки в организации научно-исследовательских и проектных работ; способностью обосновывать свои предложения.</p>
Б1.О.05 Правовые аспекты в дизайне	<p>1.Перечень планируемых результатов обучения</p> <p>1.1. Цели и задачи освоения дисциплины</p> <p>Цель дисциплины: формирование системы знаний о праве интеллектуальной собственности в профессиональной дизайнерской среде.</p> <p>Задачи изучения дисциплины: освоение общих положений гражданского законодательства о правах дизайнеров, об авторском праве, смежных правах, патентном праве, праве на средства индивидуализации, права на секреты производства; международного права в области интеллектуальной собственности в области дизайна.</p> <p>1.2. Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:</p> <p>УК-2. Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла</p> <p>УК-3. Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели</p> <p>1.3. В результате изучения дисциплины студент должен:</p> <p>Знать: определение понятий социальной и этической ответственности при принятии решений, различие форм и последовательности действий в стандартных и нестандартных ситуациях; о возможностях и методах взаимодействия с представителями смежных специальностей; научные положения о роли самоорганизации и самоуправления системно-деятельностного характера; основные способы социального взаимодействия дизайнера; современные методы и</p>

	<p>методологию научного исследования, в наибольшей степени соответствующие профилю избранной студентом магистерской программы.</p> <p>Уметь: анализировать альтернативные варианты действий в нестандартных ситуациях, определять меру социальной и этической ответственности за принятые решения; проявлять способность решения задач социального взаимодействия в производственной среде; проявлять активность в научной среде города в целях развития способности к самоорганизации; применить знания к организации активного общения в художественной жизни; совершенствовать умения и навыки самостоятельной научно-исследовательской деятельности, участие в комплексных научных разработках</p> <p>Владеть: целостной системой навыков действий в нестандартных ситуациях, прогнозировать результаты социальной и этической ответственности за принятые решения; знаниями нормативно-правовых аспектов социального взаимодействия, самоорганизации и самоуправления системно-деятельностного характера; навыками систематизации знаний о роли и способах активного взаимодействия с представителями смежных специальностей; навыками изучения способов социального взаимодействия дизайнера; навыками выступления с сообщениями и докладами на научных конференциях; представлять материалы собственных научных исследований в различных жанрах (статьи, презентации, портфолио); способностью работать в международной среде</p>
Б1.О.06 Деловой иностранный язык	<p>1.Перечень планируемых результатов обучения</p> <p>1.1. Цели и задачи освоения дисциплины</p> <p>Цель дисциплины: сформировать у студентов иноязычной коммуникативной компетенции, позволяющей использовать иностранный язык для делового общения как в письменной, так и устной форме.</p> <p>Задачами изучения дисциплины являются: систематизация приобретенных языковых знаний и речевых умений; совершенствование навыков работы с литературой на иностранном языке для знакомства с новыми технологиями, открытиями, изобретениями; совершенствование навыков устных форм общения, необходимых для делового общения по телефону, презентаций, выступлений с сообщениями и докладами осуществления деловых контактов; совершенствование письменных навыков, необходимых для делового общения (резюме, памятная записка, презентация, деловое письмо, сообщение и т.д.); совершенствование навыков решения коммуникативных задач в деловой сфере с использованием современных технических средств и информационных технологий; стимулирование самостоятельной деятельности по освоению содержания дисциплины и формированию необходимых компетенций.</p>

	<p>1.2. Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:</p> <p>УК-4. Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия;</p> <p>УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки.</p> <p>1.3. В результате изучения дисциплины студент должен:</p> <p>знать: способы организации учебно-познавательной деятельности; способы, методы и формы ведения научной дискуссии, основы эффективного научно-профессионального общения, законы риторики и требования к публичному выступлению</p> <p>уметь: выявлять проблемы своего самообразования; самостоятельной подготавливать материал, соблюдать правила дискуссии; четко определять цель, ясно и понятно выстраивать собственную позицию, принимать противоположную точку зрения, уважительно относиться к оппоненту</p> <p>владеть: навыками планирования собственной деятельности; техникой поиска и обработки необходимой информации, разработкой содержания основных положений дискуссионного диалога, высоким уровнем устной речи в соответствии с нормами научного языка</p>
Б1.О.07 Академическая живопись	<p>1.Перечень планируемых результатов обучения</p> <p>1.1. Цели и задачи освоения дисциплины</p> <p>Цель дисциплины: расширить навыки владения методами реалистической живописи.</p> <p>Задачами изучения дисциплины являются: изучение цветообразования из смеси различных красок; освоение цветовых отношений в этюдах; овладение приёмами создания колористической целостности; овладение различными техниками живописи (акварель, гуашь, темпера, масло); передача цветом объёмности и пространства.</p> <p>1.2. Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:</p> <p>ОПК-3. Способен разрабатывать концептуальную проектную идею; синтезировать набор возможных решений и научно обосновать свои предложения при проектировании дизайн-объектов, удовлетворяющих утилитарные и эстетические потребности человека (техника и оборудование, транспортные средства, интерьеры, среда, полиграфия, товары народного потребления); выдвигать и реализовывать креативные идеи.</p> <p>1.3. В результате изучения дисциплины студент должен:</p> <p>знать: требования к дизайн-проекту, методы проведения предпроектных исследований с учетом специфики проектной ситуации; психологические свойства личности, их роль в профессиональной деятельности дизайнера.</p>

	<p>уметь: работать с цветом и цветовыми композициями; ставить художественно-творческие задачи и предложить их решение; демонстрировать самостоятельное создание художественного образа; анализировать мировоззренческие, социально и лично значимые научные проблемы.</p> <p>владеть: навыками синтезирования набора возможных решений задач или подходов к выполнению проекта; технологиями приобретения, использования и обновления знаний в сфере дизайна для развития своего интеллектуального уровня.</p>
Б1.О.08 Академический рисунок	<p>1.Перечень планируемых результатов обучения</p> <p>1.1. Цели и задачи освоения дисциплины</p> <p>Цель дисциплины: обучить студентов основам профессионального рисования предметов любой сложности с передачей объёмности и пространственного расположения.</p> <p>Задачами изучения дисциплины являются: изображение в реальной перспективе простых и сложных предметов; передача светотональными отношениями объёма предметов и их расположения в пространстве; изображение головы человека с натуры и в гипсовых слепках; изображение фигуры человека в покое и движении; исполнение набросков и зарисовок</p> <p>1.2. Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:</p> <p>ОПК-3. Способен разрабатывать концептуальную проектную идею; синтезировать набор возможных решений и научно обосновать свои предложения при проектировании дизайн-объектов, удовлетворяющих утилитарные и эстетические потребности человека (техника и оборудование, транспортные средства, интерьеры, среда, полиграфия, товары народного потребления); выдвигать и реализовывать креативные идеи</p> <p>1.3. В результате изучения дисциплины студент должен:</p> <p>знать: требования к дизайн-проекту, методы проведения предпроектных исследований с учетом специфики проектной ситуации; психологические свойства личности, их роль в профессиональной деятельности дизайнера</p> <p>уметь: работать с цветом и цветовыми композициями; ставить художественно-творческие задачи и предложить их решение; демонстрировать самостоятельное создание художественного образа; анализировать мировоззренческие, социально и лично значимые научные проблемы</p> <p>владеть: навыками синтезирования набора возможных решений задач или подходов к выполнению проекта; технологиями приобретения, использования и обновления знаний в сфере дизайна для развития своего интеллектуального уровня.</p>
Б1.О.09 Менеджмент	<p>1.Перечень планируемых результатов обучения</p> <p>1.1. Цели и задачи освоения дисциплины</p> <p>Цель дисциплины: изучение экономических основ дизайна как вида творческой деятельности.</p> <p>Задачами изучения дисциплины являются: формирование</p>

	<p>понимания экономических составляющих дизайн-проектирования как элемента современной культуры общества; освоение основных правил менеджмента в дизайне; изучение особенностей и тенденций современного дизайна как составляющей рыночных отношений; развитие культуры публичного выступления</p> <p>1.2. Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:</p> <p>УК-2. Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла;</p> <p>УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки.</p> <p>1.3. В результате изучения дисциплины студент должен:</p> <p>знать: факторы развития личности и деятельности; информационные технологии, теорию и методологию проектирования в дизайне; основы рекламы и визуальных коммуникаций в дизайне; основы авторских прав в дизайне; требования к дизайн-проекту, методы проведения предпроектных исследований с учетом специфики проектной ситуации;</p> <p>уметь: анализировать результаты деятельности; выстраивать перспективные стратегии личностного и профессионального развития; вести научно-исследовательскую и творческую деятельность в области дизайна, использовать исторический и современный опыт; оценивать результаты своей деятельности;</p> <p>владеть: навыками планирования собственной деятельности; методами повышения своей квалификации и мастерства; методами современного дизайн-проектирования; способностью обосновывать свои предложения.</p>
Б1.О.10 Современные проблемы дизайна	<p>1.Перечень планируемых результатов обучения</p> <p>1.1. Цели и задачи освоения дисциплины</p> <p>Цель дисциплины: является ознакомление студентов с научным содержанием и основными направлениями исследований в области технической эстетики и дизайна.</p> <p>Задачами изучения дисциплины являются: формирование навыков самостоятельной научно-исследовательской деятельности; изучение фундаментальных теоретических аспектов и методологических основ теории дизайна; изучение инновационных подходов проектирования в дизайнерской деятельности; воспитание способностей самостоятельно ставить и решать производственные проблемы с учетом экологических требований.</p> <p>1.2. Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:</p> <p>УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки;</p> <p>ОПК-2. Способен работать с научной литературой; собирать, анализировать и обобщать результаты научных</p>

	<p>исследований; оценивать полученную информацию; выполнять отдельные виды работ при проведении научных исследований с применением современных научных методов; самостоятельно обучаться; приобретать и использовать в практической деятельности новые знания и умения; участвовать в научно-практических конференциях; делать доклады и сообщения.</p> <p>1.3. В результате изучения дисциплины студент должен:</p> <p>знать: факторы развития личности и деятельности; основные виды экологических нарушений, характер их воздействия на окружающую среду и человека; современные методы и методологию научного исследования; требования к дизайн-проекту, методы проведения предпроектных исследований с учетом специфики проектной ситуации; принципы системного проектирования.</p> <p>уметь: стремиться к универсализму деятельности; изменять научный и научно-производственный профиль профессиональной деятельности; определять экологические риски как потенциальную опасность, соблюдать правила в области охраны окружающей среды; использовать в художественно- технологической практике новые экологически безопасные технологии обработки материала; совершенствовать умения и навыки самостоятельной научно- исследовательской деятельности, участие в комплексных научных разработках; анализировать и определять требования к дизайн-проекту, проводить предпроектные исследования с учетом специфики проектной ситуации и применять на практике принципы системного проектирования; уметь ставить художественно-творческие задачи и предложить их решение</p> <p>владеть: навыками самообразования; опытом эффективного целеполагания; навыками профессионального обучения и самообучения; способностью к изменению социокультурных и социальных условий деятельности; новыми методами и приемами экологически безопасной художественно-производственной деятельности; навыками целесообразного пользования природными системами; самостоятельно проводить научные исследования по вопросам профессиональной деятельности и готовностью участвовать в комплексных научных разработках, выступать с сообщениями и докладами на научных конференциях; представлять материалы собственных научных исследований в различных жанрах (статьи, презентации, портфолио); способностью работать в международной среде; навыками проведения предпроектных исследований в сфере дизайна и технологий, науки, культуры и искусства; способностью обосновывать свои предложения.</p>
Б1.О.11 Мультимедиа	<p>1.Перечень планируемых результатов обучения</p> <p>1.1. Цели и задачи освоения дисциплины</p> <p>Цель дисциплины: развить практические навыки, необходимые для выполнения мультимедийных презентаций</p>

	<p>– видеофильмов.</p> <p>Задачами изучения дисциплины являются: освоение современных профессиональных приемов работы со специальными программами создания видео файлов; развитие практических навыков в работе над видеопрезентацией; использование навыков анализа мультимедийного проекта для повышения его качества.</p> <p>1.2. Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:</p> <p>УК-4. Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия;</p> <p>ОПК-4. Способен организовывать, проводить и участвовать в художественных выставках, конкурсах, фестивалях; разрабатывать и реализовывать инновационные художественно-творческие мероприятия, презентации, инсталляции, проявлять творческую инициативу.</p> <p>1.3. В результате изучения дисциплины студент должен:</p> <p>знать: основы художественно-промышленного производства, инженерного конструирования, технологии изготовления полиграфической продукции; формы и методы инновационного обучения; цели и содержание образовательного процесса.</p> <p>уметь: использовать теоретические знания и практические навыки в профессиональной деятельности; избирательно подходить к выбору образовательных технологий и оценке результатов.</p> <p>владеть: профессиональными навыками эксплуатации современного оборудования и приборов; принципами художественно-технического редактирования, макетирования, компьютерными технологиями; навыками организации образовательного процесса и методической работой; основными приёмами педагогического мастерства.</p>
Б1.О.12 Технологии презентации	<p>1.Перечень планируемых результатов обучения</p> <p>1.1. Цели и задачи освоения дисциплины</p> <p>Цель дисциплины: освоить художественно-творческие приемы и развить практические навыки, необходимые для выполнения мультимедийных презентаций – видеофильмов.</p> <p>Задачами изучения дисциплины являются: освоение основ драматургии и режиссуры как профессиональных приемов создания видеороликов; развитие практических навыков в работе над видеопрезентацией; использование художественных и технических знаний для повышения качества мультимедийного проекта.</p> <p>1.2. Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:</p> <p>ОПК-4. Способен организовывать, проводить и участвовать в художественных выставках, конкурсах, фестивалях; разрабатывать и реализовывать инновационные художественно-творческие мероприятия,</p>

	<p>презентации, инсталляции, проявлять творческую инициативу;</p> <p>ОПК-5. Способен осуществлять педагогическую деятельность по программам профессионального образования и дополнительного профессионального образования.</p> <p>1.3. В результате изучения дисциплины студент должен:</p> <p>знать: основы художественно-промышленного производства, инженерного конструирования, технологии изготовления полиграфической продукции; формы и методы инновационного обучения; цели и содержание образовательного процесса.</p> <p>уметь: использовать теоретические знания и практические навыки в профессиональной деятельности; избирательно подходить к выбору образовательных технологий и оценке результатов.</p> <p>владеть: профессиональными навыками эксплуатации современного оборудования и приборов; принципами художественно-технического редактирования, макетирования, компьютерными технологиями; навыками организации образовательного процесса и методической работой; основными приёмами педагогического мастерства.</p>
Б1.О.13 Коммуникации в дизайне	<p>1.Перечень планируемых результатов обучения</p> <p>1.1. Цели и задачи освоения дисциплины</p> <p>Цель дисциплины: сформировать навыки устного и письменного общения в профессиональной сфере, в том числе в процессе организации и проведения профессиональных выставок и конференций, а также в процессе профессиональной дискуссии.</p> <p>Задачами изучения дисциплины являются: изучение типов профессионального общения, анализ мультимедийных материалов, в которых представлено профессиональное общение в разных ситуациях (выступления на конференциях, круглых столах и пр.), а также самостоятельная подготовка студентами устных презентаций и письменных документов, связанных с профессиональными коммуникациями.</p> <p>1.2. Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:</p> <p>УК-4. Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия;</p> <p>ОПК-2. Способен работать с научной литературой; собирать, анализировать и обобщать результаты научных исследований; оценивать полученную информацию; выполнять отдельные виды работ при проведении научных исследований с применением современных научных методов; самостоятельно обучаться; приобретать и использовать в практической деятельности новые знания и умения; участвовать в научно-практических конференциях; делать доклады и сообщения.</p> <p>1.3. В результате изучения дисциплины студент должен:</p>

	<p>Знать: основы предметной области: иметь представление об умениях и навыках организации научно-исследовательских и проектных работ; основы рекламы и визуальных коммуникаций в дизайне; основы авторских прав в дизайне; методы проведения предпроектных исследований с учетом специфики проектной ситуации; принципы системного проектирования.</p> <p>Уметь: решать задачи предметной области на практике: оценивать различные методы решения проектной и научно-исследовательской задачи, выбирать оптимальный метод, самостоятельно организовывать научные исследования по вопросам дизайн-образования; вести научно-исследовательскую и творческую деятельность в области дизайна, использовать исторический и современный опыт; проводить предпроектные исследования с учетом специфики проектной ситуации и применять на практике принципы системного проектирования.</p> <p>Владеть: профессиональным языком в области дизайн-образования: основными терминами, понятиями, основными способами представления научно-исследовательских работ и дизайн-проектов; принципами художественно-технического редактирования; готовностью использовать на практике умения и навыки в организации научно-исследовательских и проектных работ; способностью обосновывать свои предложения.</p>
Б1.О.14 Проектирование	<p>1.Перечень планируемых результатов обучения</p> <p>1.1. Цели и задачи освоения дисциплины</p> <p>Цель дисциплины: сформировать навыки дизайн-проектирования на уровне создания комплексных проектов.</p> <p>Задачами изучения дисциплины являются: рассмотрение и освоение разных этапов процесса проектирования, включая предпроектное исследование, все стадии комплексного проектирования, подготовки документации и презентационных материалов по проекту, в приложении к широкому спектру проектируемых объектов – многостраничные издания, веб-ресурсы, приложения, графические комплексы в рамках проектирования фирменного стиля, комплексные рекламные кампании и другие.</p> <p>1.2. Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:</p> <p>УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий;</p> <p>УК-2. Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла;</p> <p>УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки;</p> <p>ОПК-1. Способен применять знания в области истории и теории искусств, истории и теории дизайна в</p>

профессиональной деятельности; рассматривать произведения искусства и дизайна в широком культурно-историческом контексте в тесной связи с религиозными, философскими и эстетическими идеями конкретного исторического периода;

ОПК-3. Способен разрабатывать концептуальную проектную идею; синтезировать набор возможных решений и научно обосновать свои предложения при проектировании дизайн-объектов, удовлетворяющих утилитарные и эстетические потребности человека (техника и оборудование, транспортные средства, интерьеры, среда, полиграфия, товары народного потребления); выдвигать и реализовывать креативные идеи;

ОПК-4. Способен организовывать, проводить и участвовать в художественных выставках, конкурсах, фестивалях; разрабатывать и реализовывать инновационные художественно-творческие мероприятия, презентации, инсталляции, проявлять творческую инициативу.

1.3. В результате изучения дисциплины студент должен:

Знать: основы предметной области: иметь представление об умениях и навыках организации научно-исследовательских и проектных работ, об основной нормативной литературе, регламентирующей художественно-проектную деятельность, методологию проектирования в дизайне; современные методы и методологию научного исследования, в наибольшей степени соответствующими профилю избранной студентом магистерской программы требования к дизайн-проекту, методы проведения предпроектных исследований с учетом специфики проектной ситуации; принципы системного проектирования.

Уметь: анализировать социально значимые проблемы в сфере дизайна; решать задачи предметной области на практике: оценивать различные методы решения проектной задачи, выбирать оптимальный метод, решать основные типы проектных задач; применять на практике основные принципы разработки авторских дизайн-проектов; анализировать и определять требования к дизайн-проекту, проводить предпроектные исследования с учетом специфики проектной ситуации и применять на практике принципы системного проектирования; уметь ставить художественно-творческие задачи и предложить их решение; демонстрировать самостоятельное создание художественного образа, предметно-пространственной среды, промышленной серии, авторской коллекции или арт-объекта; уметь работать с цветом и цветовыми композициями; оценивать результаты своей деятельности.

Владеть: навыками постановки цели, знаниями организации проектных работ, основными терминами, понятиями, основными способами предоставления дизайна-проектов,

	<p>выдвигать и разрабатывать концептуальные, экспериментальные и инновационные идеи.</p>
Б1.О.15 Современные методы дизайна	<p>1.Перечень планируемых результатов обучения</p> <p>1.1. Цели и задачи освоения дисциплины</p> <p>Цель дисциплины: подготовить студента к самостоятельной проектной работе с использованием современных методов.</p> <p>Задачами изучения дисциплины являются: знакомство с методами, используемыми в современном проектировании; приобретение навыков использования зарубежных и отечественных методов дизайна.</p> <p>1.2. Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:</p> <p>УК-5. Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия;</p> <p>ОПК-1. Способен применять знания в области истории и теории искусств, истории и теории дизайна в профессиональной деятельности; рассматривать произведения искусства и дизайна в широком культурно-историческом контексте в тесной связи с религиозными, философскими и эстетическими идеями конкретного исторического периода.</p> <p>1.3. В результате изучения дисциплины студент должен:</p> <p>знать: способы организации учебно-познавательной деятельности; основные научные понятия; психологические свойства личности, их роль в профессиональной деятельности дизайнера, психологию коллектива и руководства, причины возникновения и технологии способы разрешения конфликтных ситуаций, особенности профессиональной этики, основные нормы и правила современного этикета; изменения в структуре естествознания в связи с культурно-историческими, психологическими и теоретическими предпосылками научной деятельности; нормативно-правовую базу в профессиональной деятельности дизайнера и смежных областях; принципы реализации авторского надзора; требования к дизайн-проекту, методы проведения предпроектных исследований с учетом специфики проектной ситуации; принципы системного проектирования; основные принципы макетирования объектов предметной среды.</p> <p>уметь: стремиться к универсализму деятельности; анализировать мировоззренческие, социально и личностно значимые научные проблемы; организовывать и проводить выставки, конкурсы, фестивали, презентации, инсталляции; ориентироваться в научно-методической, искусствоведческой литературе; проводить научные исследования по вопросам профессиональной деятельности; проводить экспертизу дизайн-продукта; анализировать и определять требования к дизайн-проекту, проводить предпроектные исследования с учетом специфики проектной</p>

	<p>ситуации и применять на практике принципы системного проектирования.</p> <p>владеть: методами повышения своей квалификации и мастерства; технологиями приобретения, использования и обновления знаний в сфере дизайна для развития своего интеллектуального уровня; выдвигать и разрабатывать концептуальные, экспериментальные и инновационные идеи навыками синтезирования набора возможных решений задач или подходов к выполнению проекта.</p>
Б1.В.ДВ.01.01 Шрифт и типографика	<p>1.Перечень планируемых результатов обучения</p> <p>1.1. Цели и задачи освоения дисциплины</p> <p>Цель дисциплины: освоение типографских аспектов дизайна.</p> <p>Задачами изучения дисциплины являются: рассмотрение функциональной и образной составляющей шрифта как специфического объекта проектирования и анализ его использования в разных жанрах дизайна в разрезе исторической эволюции и современного состояния.</p> <p>1.2. Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:</p> <p>УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий;</p> <p>ПК-2 Способен осуществлять концептуальную и художественно-техническую разработку дизайн-проектов систем визуальной информации, идентификации и коммуникации.</p> <p>1.3. В результате изучения дисциплины студент должен:</p> <p>Знать методы организации творческого процесса дизайнера; типографику, фотографику, мультиплексию; основы рекламных технологий; технологические процессы производства в области полиграфии, упаковки, кино и телевидения; материаловедение для полиграфии и упаковочного производства; компьютерное программное обеспечение, используемое в дизайне объектов визуальной информации, идентификации и коммуникации; профессиональную терминологию в области дизайна;</p> <p>Уметь выявлять проблемные ситуации, используя методы критического анализа, синтеза и абстрактного мышления; соотносить общие процессы и отдельные факты; проводить комплексные предпроектные исследования; формулировать на основе результатов предпроектных исследований концепцию дизайн-проекта; осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации для решения поставленных задач, применять системный подход, разрабатывать дизайн-концепции; визуализировать в эскизах образы проектируемой системы в целом и ее составляющих с помощью средств графического дизайна и специальных компьютерных программ; обсуждать варианты художественно-технических решений дизайн-проекта с заказчиком и руководством, согласовывать окончательный</p>

	<p>вариант дизайн-проекта; учитывать при проектировании объектов визуальной информации, идентификации и коммуникации свойства используемых материалов и технологии реализации дизайн-проектов; распределять обязанности по подготовке объектов визуальной информации, идентификации и коммуникации, входящих в систему, между исполнителями и организовывать их деятельность; готовить графические материалы для передачи в производство; обосновывать правильность принимаемых дизайнерских решений; выстраивать взаимоотношения с заказчиком с соблюдением делового этикета; проводить презентации дизайн проектов.</p>
Б1.В.ДВ.01.02 Аксессуары и декоративная отделка	<p>1.Перечень планируемых результатов обучения</p> <p>1.1. Цели и задачи освоения дисциплины</p> <p>Цель дисциплины: подготовить квалифицированных специалистов, владеющих навыками проектирования в области дизайна костюма и способных реализовывать проектные идеи в соответствии с требованиями по направлению подготовки.</p> <p>Задачами изучения дисциплины являются: сформировать представления о законах, средствах и методах создания объекта проектирования; обучить реализации проектной идеи с помощью различных средств; развить навыки работы с материалами.</p> <p>1.2. Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:</p> <p>УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий;</p> <p>ПК-2 Способен осуществлять концептуальную и художественно-техническую разработку дизайн-проектов систем визуальной информации, идентификации и коммуникации</p> <p>1.3. В результате изучения дисциплины студент должен:</p> <p>Знать методы организации творческого процесса дизайнера; академический рисунок, техники графики, компьютерную графику; теорию композиции; цветоведение и колористику; художественное конструирование и техническое моделирование; компьютерное программное обеспечение, используемое в дизайне объектов визуальной информации, идентификации и коммуникации; профессиональную терминологию в области дизайна; законодательство Российской Федерации в области интеллектуальной собственности; нормы этики делового общения;</p> <p>Уметь выявлять проблемные ситуации, используя методы критического анализа, синтеза и абстрактного мышления; соотносить общие процессы и отдельные факты; проводить комплексные предпроектные исследования; формулировать на основе результатов предпроектных исследований концепцию дизайн-проекта; осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации для решения поставленных задач, применять системный подход;</p>

	<p>разрабатывать дизайн-концепции; визуализировать в эскизах образы проектируемой системы в целом и ее составляющих с помощью средств графического дизайна и специальных компьютерных программ; обсуждать варианты художественно-технических решений дизайн-проекта с заказчиком и руководством, согласовывать окончательный вариант дизайн-проекта; учитывать при проектировании объектов визуальной информации, идентификации и коммуникации свойства используемых материалов и технологии реализации дизайн-проектов; распределять обязанности по подготовке объектов визуальной информации, идентификации и коммуникации, входящих в систему, между исполнителями и организовывать их деятельность; готовить графические материалы для передачи в производство; обосновывать правильность принимаемых дизайнерских решений; выстраивать взаимоотношения.</p>
Б1.В.ДВ.01.03 Технологии в дизайне среды	<p>1.Перечень планируемых результатов обучения</p> <p>1.1. Цели и задачи освоения дисциплины</p> <p>Цель дисциплины: изучение особенностей систем технического оборудования и элементов благоустройства средового и интерьерного объекта как основы художественного формирования предметно-пространственной среды.</p> <p>Задачами изучения дисциплины являются: выявление функциональных и технологических основ формирования отдельных групп оборудования; раскрытие технических и технологических характеристик основных видов и типов оборудования, применяемых при проектировании интерьерных и средовых объектов; изучение новых материалов и технологий, а также композиционных приемов в процессе комплексного предметно-пространственного проектирования.</p> <p>1.2. Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:</p> <p>УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий;</p> <p>ПК-2 Способен осуществлять концептуальную и художественно-техническую разработку дизайн-проектов систем визуальной информации, идентификации и коммуникации</p> <p>1.3. В результате изучения дисциплины студент должен:</p> <p>Знать методы организации творческого процесса дизайнера; академический рисунок, техники графики, компьютерную графику; теорию композиции; цветоведение и колористику; типографику, фотографику, мультипликацию; художественное конструирование и техническое моделирование; основы рекламных технологий; технологические процессы производства в области полиграфии, упаковки, кино и телевидения; компьютерное программное обеспечение, используемое в дизайне объектов</p>

	<p>визуальной информации, идентификации и коммуникации; профессиональную терминологию в области дизайна; законодательство Российской Федерации в области интеллектуальной собственности; нормы этики делового общения.</p> <p>Уметь выявлять проблемные ситуации, используя методы критического анализа, синтеза и абстрактного мышления; соотносить общие процессы и отдельные факты; проводить комплексные предпроектные исследования; формулировать на основе результатов предпроектных исследований концепцию дизайн-проекта; осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации для решения поставленных задач, применять системный подход.</p>
Б1.В.ДВ.02.01 Компьютерное проектирование в графическом дизайне	<p>1.Перечень планируемых результатов обучения</p> <p>1.1. Цели и задачи освоения дисциплины</p> <p>Цель дисциплины: овладение студентами навыками использования элементов программирования для решения проектных задач.</p> <p>Задачами изучения дисциплины являются: освоение навыков формализации работы дизайнера на различных этапах проектирования и визуализации проектного решения, освоение понятия алгоритма, освоение базовых понятий программирования на примере изучения основ языка программирования Python и использования его графических приложений.</p> <p>1.2. Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:</p> <p>УК-4. Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия;</p> <p>ПК-3 Способен разрабатывать и согласовывать с заказчиком проектное задание на создание систем визуальной информации, идентификации и коммуникации.</p> <p>1.3. В результате изучения дисциплины студент должен:</p> <p>Знать современные коммуникативные и коммуникационные технологии; формы проектных заданий на создание систем объектов визуальной информации, идентификации и коммуникации; методику поиска, сбора и анализа информации, необходимой для проектирования; компьютерное программное обеспечение, используемое в дизайне объектов визуальной информации, идентификации и коммуникации; методика и принципы организации процесса дизайн-проектирования; технологии выполнения дизайн-проектов объектов и систем визуальной информации, идентификации и коммуникации различной сложности; о профессиональную терминологию в области дизайна</p> <p>Уметь использовать теоретические знания и практические навыки в профессиональной деятельности; использовать современные коммуникативные и коммуникационные технологии в профессиональной и академической среде дизайна; ориентироваться в различных речевых ситуациях; обсуждать с заказчиком функциональные структуры</p>

	<p>проектируемой системы визуальной информации, идентификации и коммуникации; подбирать, изучать и систематизировать информацию, необходимую для разработки проектного задания; проводить предварительную проработку эскизов; планировать и согласовывать с руководством этапов и сроков выполнения работ по дизайн-проекту; составлять проектное задание на создание системы визуальной информации, идентификации и коммуникации по типовой форме; обосновывать правильность принимаемых дизайнерских решений; проводить презентации дизайн-проектов; использовать специальные компьютерные программы для проектирования.</p>
Б1.В.ДВ.02.02 Макетирование костюма	<p>1.Перечень планируемых результатов обучения</p> <p>1.1. Цели и задачи освоения дисциплины</p> <p>Цель дисциплины: обучить студентов методике макетирования текстильных изделий сложных форм для создания коллекций женской и мужской одежды.</p> <p>Задачами изучения дисциплины являются: изучение современных методик моделирования одежды методом наколки; обучение практическим навыкам выполнения изделий любой степени сложности методом макетирования; распознавание пластических свойств материала для выполнения изделий различной сложности методом макетирования.</p> <p>1.2. Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:</p> <p>УК-4. Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия;</p> <p>ПК-3 Способен разрабатывать и согласовывать с заказчиком проектное задание на создание систем визуальной информации, идентификации и коммуникации.</p> <p>1.3. В результате изучения дисциплины студент должен:</p> <p>Знать: основы художественно-промышленного производства, требования к дизайн-проекту, принципы системного проектирования; основные принципы макетирования объектов; методику поиска, сбора и анализа информации, необходимой для проектирования; типовые этапы и сроки проектирования объектов и систем визуальной информации, идентификации и коммуникации различной сложности; технологии выполнения дизайн-проектов объектов и систем визуальной информации, идентификации и коммуникации различной сложности; основы менеджмента; профессиональную терминологию в области дизайна</p> <p>Уметь: использовать теоретические знания и практические навыки в профессиональной деятельности; ставить художественно-творческие задачи и предложить их решение; демонстрировать самостоятельное создание художественного образа, авторской коллекции; оценивать результаты своей деятельности; использовать современные коммуникативные и коммуникационные технологии в</p>

	<p>профессиональной и академической среде дизайна; обсуждать с заказчиком функциональные структуры проектируемой системы визуальной информации, идентификации и коммуникации; подбирать, изучать и систематизировать информацию, необходимую для разработки проектного задания; проводить предварительную проработку эскизов; планировать и согласовывать с руководством этапов и сроков выполнения работ по дизайн-проекту; составлять проектное задание на создание системы визуальной информации, идентификации и коммуникации по типовой форме; обосновывать правильность принимаемых дизайнерских решений; проводить презентации дизайн-проектов; использовать специальные компьютерные программы для проектирования; выстраивать взаимоотношения с заказчиком с соблюдением норм делового этикета, согласовывать и утверждать с ним проектные задания.</p>
Б1.В.ДВ.02.03 Конструирование в дизайне среды	<p>1.Перечень планируемых результатов обучения</p> <p>1.1. Цели и задачи освоения дисциплины</p> <p>Цель дисциплины: изучение эстетического содержания конструктивных форм, новые функционально-технологические решения интерьера и их конструктивное обеспечение.</p> <p>Задачами изучения дисциплины являются: конструирование оборудования систем ландшафтного дизайна, монументально-декоративных решений, конструирование элементов и форм среды как средства совершенствования ее художественного качества.</p> <p>1.2. Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:</p> <p>УК-4. Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия;</p> <p>ПК-3 Способен разрабатывать и согласовывать с заказчиком проектное задание на создание систем визуальной информации, идентификации и коммуникации</p> <p>1.3. В результате изучения дисциплины студент должен:</p> <p>Знать типовые формы проектных заданий на создание систем объектов визуальной информации, идентификации и коммуникации; методику поиска, сбора и анализа информации, необходимой для проектирования; типовые этапы и сроки проектирования объектов и систем визуальной информации, идентификации и коммуникации различной сложности; компьютерное программное обеспечение, используемое в дизайне объектов визуальной информации, идентификации и коммуникации; методика и принципы организации процесса дизайн-проектирования; технологии выполнения дизайн-проектов объектов и систем визуальной информации, идентификации и коммуникации различной сложности; основы менеджмента; основы социологии, психологии и межличностных отношений; профессиональная терминология в области дизайна;</p>

	<p>Законодательство Российской Федерации в области интеллектуальной собственности; нормы этики делового общения; профессиональную терминологию в области дизайна</p> <p>Уметь свободно пользоваться общетехнической и специальной литературой; уметь качественно проектировать различные технические конструкции на основе аналитических расчетов; правильно выбирать необходимые строительные материалы; использовать современные коммуникативные и коммуникационные технологии в профессиональной и академической среде дизайна; ориентироваться в различных речевых ситуациях; осуществлять деловые коммуникации в форме выступлений и докладов, деловых переговоров и встреч.</p>
Б1.В.ДВ.03.01 История и теория графического дизайна	<p>1.Перечень планируемых результатов обучения</p> <p>1.1. Цели и задачи освоения дисциплины</p> <p>Цель дисциплины: получение знаний по теоретическим основам графического дизайна и этапам становления этой области дизайна.</p> <p>Задачами изучения дисциплины являются: рассмотрение специфики графического дизайна как одного из видов дизайна, специфики проектирования объектов графического дизайна в рамках различных стилей и жанров, влияния технологий на средства выражения в графическом дизайне, а также связь национальных школ графического дизайна с особенностями визуальной культуры разных стран</p> <p>1.2. Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:</p> <p>УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки;</p> <p>ПК-1 Способен осуществлять и организовывать предпроектные дизайнерские исследования.</p> <p>1.3. В результате изучения дисциплины студент должен:</p> <p>Знать методы проведения комплексных дизайнерских исследований; технологии сбора и анализа информации для дизайнерских исследований; методы проведения сравнительного анализа аналогов проектируемых объектов и систем визуальной информации, идентификации и коммуникации; критерии оценки предпочтений целевой аудитории, на которую ориентированы проектируемые объекты; основы маркетинга и психологии; законодательство Российской Федерации в области интеллектуальной собственности; требования к оформлению отчетной документации; профессиональную терминологию в области дизайна.</p> <p>Уметь определять и расставлять приоритеты профессиональной деятельности и находить способы ее совершенствования на основе поставленных целей; планировать самостоятельную деятельность в решении профессиональных задач; подвергать критическому анализу проделанную работу; подбирать и использовать информацию</p>

	<p>по теме дизайнера исследование; отслеживать, выявлять существующие и прогнозировать будущие тенденции и направления в сфере дизайна объектов и систем визуальной информации, идентификации и коммуникации, производить сравнительный анализ аналогов проектируемых объектов; изучать и анализировать потребности и предпочтения целевой аудитории проектируемых объектов; работать с нормативными документами и законодательными актами, содержащими требования к проектированию объектов и систем визуальной информации, идентификации и коммуникации; оформлять результаты дизайнерских исследований и формировать предложения по направлениям работ в сфере дизайна.</p>
Б1.В.ДВ.03.02 Конструктивное моделирование костюма	<p>1.Перечень планируемых результатов обучения</p> <p>1.1. Цели и задачи освоения дисциплины</p> <p>Цель дисциплины: сформировать навыки планирования экспериментальной работы в области технологий формообразования; навыки синтезирования набора возможных решений задач или подходов к выполнению проекта; способность обосновывать свои предложения</p> <p>Задачами изучения дисциплины являются: разработка конструкции модели путем модификации базовой основы; определение факторов, влияющих на форму изделия, конфигурацию и параметры его деталей; знать методы анализа проектируемых изделий по эскизам; знать способы построения основных деталей рукавов, воротников и других отделочных деталей; знать основные методы моделирования с изменением силуэтной формы исходной конструкции и без ее изменения; уметь определять размеры деталей, необходимых для получения заданной объемной формы изделия.</p> <p>1.2. Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:</p> <p>УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки;</p> <p>ПК-1 Способен осуществлять и организовывать предпроектные дизайнерские исследования.</p> <p>1.3. В результате изучения дисциплины студент должен:</p> <p>Знать методы проведения комплексных дизайнерских исследований; технологии сбора и анализа информации для дизайнерских исследований; методы проведения сравнительного анализа аналогов проектируемых объектов и систем визуальной информации, идентификации и коммуникации; критерии оценки предпочтений целевой аудитории, на которую ориентированы проектируемые объекты; основы маркетинга и психологии; законодательство Российской Федерации в области интеллектуальной собственности; требования к оформлению отчетной документации; профессиональную терминологию в области дизайна.</p>

	<p>Уметь определять и расставлять приоритеты профессиональной деятельности и находить способы ее совершенствования на основе поставленных целей; планировать самостоятельную деятельность в решении профессиональных задач; подвергать критическому анализу проделанную работу; подбирать и использовать информацию по теме дизайнера исследования; отслеживать, выявлять существующие и прогнозировать будущие тенденции и направления в сфере дизайна объектов и систем визуальной информации, идентификации и коммуникации, производить сравнительный анализ аналогов проектируемых объектов; изучать и анализировать потребности и предпочтения целевой аудитории проектируемых объектов; работать с нормативными документами и законодательными актами, содержащими требования к проектированию объектов и систем визуальной информации, идентификации и коммуникации; оформлять результаты дизайнерских исследований и формировать предложения по направлениям работ в сфере дизайна.</p>
Б1.В.ДВ.03.03 Компьютерное проектирование в дизайне среды	<p>1.Перечень планируемых результатов обучения</p> <p>1.1. Цели и задачи освоения дисциплины</p> <p>Цель дисциплины: сформировать навыки проведения комплексных дизайнерских исследований; навыки синтезирования набора возможных решений задач или подходов к выполнению проекта; способность обосновывать свои предложения</p> <p>Задачами изучения дисциплины являются: подбирать и использовать информацию по теме дизайнера исследования; отслеживать, выявлять существующие и прогнозировать будущие тенденции и направления в сфере дизайна объектов и систем визуальной информации, идентификации и коммуникации, производить сравнительный анализ аналогов проектируемых объектов; изучать и анализировать потребности и предпочтения целевой аудитории проектируемых объектов.</p> <p>1.2. Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:</p> <p>УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки;</p> <p>ПК-1 Способен осуществлять и организовывать предпроектные дизайнерские исследования.</p> <p>1.3. В результате изучения дисциплины студент должен:</p> <p>Знать методы проведения комплексных дизайнерских исследований; технологии сбора и анализа информации для дизайнера исследований; методы проведения сравнительного анализа аналогов проектируемых объектов и систем визуальной информации, идентификации и коммуникации; критерии оценки предпочтений целевой аудитории, на которую ориентированы проектируемые объекты; основы маркетинга и психологии; законодательство Российской Федерации в области интеллектуальной</p>

	<p>собственности; требования к оформлению отчетной документации; профессиональную терминологию в области дизайна.</p> <p>Уметь определять и расставлять приоритеты профессиональной деятельности и находить способы ее совершенствования на основе поставленных целей; планировать самостоятельную деятельность в решении профессиональных задач; подвергать критическому анализу проделанную работу; подбирать и использовать информацию по теме дизайнера исследования; отслеживать, выявлять существующие и прогнозировать будущие тенденции и направления в сфере дизайна объектов и систем визуальной информации, идентификации и коммуникации, производить сравнительный анализ аналогов проектируемых объектов; изучать и анализировать потребности и предпочтения целевой аудитории проектируемых объектов; работать с нормативными документами и законодательными актами, содержащими требования к проектированию объектов и систем визуальной информации, идентификации и коммуникации; оформлять результаты дизайнерских исследований и формировать предложения по направлениям работ в сфере дизайна.</p>
ФТД.О.01 Методика преподавания дизайна	<p>1.Перечень планируемых результатов обучения</p> <p>1.1. Цели и задачи освоения дисциплины</p> <p>Цель дисциплины: является получение студентами знаний и умений в области преподавания дизайна, способов реализации педагогической деятельности с учетом творческого характера дизайн-деятельности, психологических особенностей дизайн-деятельности и восприятия дизайн-продукта.</p> <p>Задачами изучения дисциплины являются:</p> <p>формирование теоретических и практических умений в практике проведения педагогической деятельности дизайн-образования, изучение современных педагогических технологий в образовательной области дизайна, основанных на достижениях психологической науки.</p> <p>1.2. Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:</p> <p>УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки;</p> <p>ОПК-5. Способен осуществлять педагогическую деятельность по программам профессионального образования и дополнительного профессионального образования.</p> <p>1.3. В результате изучения дисциплины студент должен:</p> <p>знатъ факторы развития личности и деятельности; объективные связи обучения, воспитания и развития личности; современные образовательные технологии; способы организации учебно-познавательной деятельности; формы и методы контроля качества образования; формы и методы инновационного обучения; цели и содержание</p>

	<p>образовательного процесса; нормативно-правовые аспекты учебного процесса.</p> <p>Уметь выявлять проблемы своего самообразования; ставить цели, планировать и организовать свой индивидуальный процесс образования; развивать навыки самообразования; стремиться к универсализму деятельности; анализировать результаты деятельности; выстраивать перспективные стратегии личностного и профессионального развития; развить в себе лидерские качества и нацеленность на достижение поставленной цели; критически оценивать свои достоинства и недостатки; избирательно подходить к выбору образовательных технологий и оценке результатов.</p> <p>владеть: навыками самообразования; навыками планирования собственной деятельности; приемами и способами развития индивидуальных способностей; опытом эффективного целеполагания; навыками профессионального обучения и самообучения; основными средствами развития достоинств и устранения недостатков; методами повышения своей квалификации и мастерства; навыками организации образовательного процесса и методической работой; основными приёмами педагогического мастерства.</p>
ФТД.В.01 Авторское право	<p>1.Перечень планируемых результатов обучения</p> <p>1.1. Цели и задачи освоения дисциплины</p> <p>Цель дисциплины: формирование системы знаний о праве интеллектуальной собственности в профессиональной дизайнерской среде.</p> <p>Задачами изучения дисциплины являются: освоение общих положений гражданского законодательства о правах дизайнеров, об авторском праве, смежных правах, патентном праве, праве на средства индивидуализации, права на секреты производства; международного права в области интеллектуальной собственности в области дизайна.</p> <p>1.2. Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:</p> <p>УК-2. Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла;</p> <p>ПК-3 Способен разрабатывать и согласовывать с заказчиком проектное задание на создание систем визуальной информации, идентификации и коммуникации.</p>