



Принято:
Ученым советом ФГБОУ ВО
«РГУТИС»

Протокол № 3 от «24» октября 2022 г.

Утверждаю:
Ректор



А.А. Федулин

**ПРОГРАММА
УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ
Б2.О.У.1 УЧЕБНО-ОЗНАКОМИТЕЛЬНАЯ ПРАКТИКА**

**основной профессиональной образовательной программы высшего образования –
программы бакалавриата
по направлению подготовки: 54.03.01 Дизайн
направленность (профиль): Дизайн среды
Квалификация: бакалавр
год начала подготовки: 2023**

Разработчики:

должность	подпись	ученая степень и звание, ФИО
Профессор Высшей школы дизайна		К.ф.н., профессор Бастрыкина Т.С.
Старший преподаватель Высшей школы дизайна		Белова Ю.В.

Программа практики согласована и одобрена директором ОПОП:

должность	подпись	ученая степень и звание, ФИО
Директор Высшей школы дизайна		к.ф.н., проф. Бастрыкина Т.С.

Программа практики утверждена Ученым советом Высшей школы:

наименование высшей школы	номер и дата протокола
Высшая школа дизайна	№ 3 от 21.10.2022 г.

Вид практики

Учебно-ознакомительная практика представляет обязательную часть блока Б2 «Учебная практика» программы бакалавриата направления 54.03.01 «Дизайн».

Учебная практика проводится дискретно по периодам.

Тип практики

Учебная практика является учебно-ознакомительной практикой.

Форма проведения практики

Практика проводится дискретно.

Способы проведения практики

Учебно-ознакомительная практика может быть как стационарной, так и выездной.

Цель учебно-ознакомительной практики – освоение профессиональных компетенций соответствующих видов деятельности, а также закрепление полученных знаний в рамках базовых дисциплин «Основы рисунка и пластической анатомии», «Основы живописи и цветной графики», «Пропедевтика в дизайне среды» через приобретение студентами первичных профессиональных компетенций, подготовка студентов к осознанному и углубленному изучению дисциплин профессионального цикла.

Программа учебной практики разрабатывается вузом в соответствии с «Положением о практической подготовке обучающихся в ФГБОУ ВО «РГУТИС».

Практическая подготовка - форма организации образовательной деятельности при освоении образовательной программы в условиях выполнения обучающимися определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью и направленных на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенций по профилю соответствующей образовательной программы.

Учебно-ознакомительная практика может проводиться в структурных подразделениях университета или в музеях, садово-парковых комплексах Москвы и Подмосковья, Главном ботаническом саду РАН, Московском зоопарке.

Базовыми дисциплинами для прохождения практики являются «Основы рисунка и пластической анатомии», «Основы живописи и цветной графики», «Пропедевтика в дизайне среды».

В ходе прохождения учебно-ознакомительной практики формируется компетенция:

ОПК-4 - Способен проектировать, моделировать, конструировать предметы, товары, промышленные образцы и коллекции, художественные предметно-пространственные комплексы, интерьеры зданий и сооружений архитектурно-пространственной среды, объекты ландшафтного дизайна, используя линейно-конструктивное построение, цветовое решение композиции, современную шрифтовую культуру и способы проектной графики в части:

ОПК-4.2 – Проектирует, моделирует, конструирует предметы, используя линейно-конструктивное построение, цветовое решение композиции, современную шрифтовую культуру и способы проектной графики

Во время прохождения учебно-ознакомительной практики происходит подготовка к художественной деятельности, в результате которой студенты получают навыки выполнять художественного эскизирования, композиционного формообразования, владения различными графическими техниками.

Программой предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в оценки выполнения практических заданий и оценки активности студента на занятиях, промежуточный контроль в форме зачета с оценкой.

Учебно-ознакомительная практика – первый этап практической подготовки студентов.

Целью практики является закрепление и углубление практической подготовки студентов в области художественной деятельности и приобретение ими практических навыков и компетенций в сфере профессиональной деятельности, развитие

художественных графических навыков. Во время практики происходит подготовка к художественной деятельности.

Задачи практики:

- приобретение навыков изображения растительных и природных мотивов, фрагментов предметно-пространственной среды;
- развитие навыков работы с различными источниками информации с целью сбора разнообразного изобразительного материала по выбранным темам, а также использование собранного материала в качестве творческого источника в собственных творческих эскизах.

Учебно-ознакомительная практика подразумевает большой объем самостоятельной работы студента с целью сбора материала и для выполнения заданий – работу в библиотеке со специальной литературой, выполнение практических заданий.

Аттестация по итогам практики заключается в представлении выполненных заданий, предусмотренных программой, в форме эскизов и зарисовок, копий. По результатам аттестации выставляется зачет с оценкой.

Общая трудоемкость учебно-ознакомительной практики составляет 6 зачетных единиц, 216 часов (1 з.е. – 36 часов). Практика проводится на 1, 2 курсах в 1,2 и 3 семестрах продолжительностью по 18 недель и предусматривает занятия под руководством преподавателя, самостоятельную работу обучающихся, групповые и индивидуальные консультации.

Основные умения, знания и навыки, полученные при прохождении учебной практики, могут быть использованы в дальнейшем при изучении следующих дисциплин: «Основы рисунка и пластической анатомии», «Основы живописи и цветной графики», «Проектирование в дизайне среды», «История искусства и дизайна», «Макетирование».

2. Перечень планируемых результатов прохождения практики, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

№ пп	Индекс компетенции, индикатора	Планируемые результаты обучения (компетенции, индикатора)
1.	ОПК-4	Способен проектировать, моделировать, конструировать предметы, товары, промышленные образцы и коллекции, художественные предметно-пространственные комплексы, интерьеры зданий и сооружений архитектурно-пространственной среды, объекты ландшафтного дизайна, используя линейно-конструктивное построение, цветовое решение композиции, современную шрифтовую культуру и способы проектной графики в части: ОПК-4.2 – Проектирует, моделирует, конструирует предметы, используя линейно-конструктивное построение, цветовое решение композиции, современную шрифтовую культуру и способы проектной графики

3. Место практики в структуре ОПОП:

3.1 Предшествующие и последующие дисциплины и виды практик

Номер семестра	Предшествующие дисциплины и виды практик	Номер семестра	Последующие дисциплины и виды практик
Б2.У.1 «Учебная практика/Учебно-ознакомительная практика»			
1	История	3-6	История искусства и дизайна
1	Философия	3-7	Проектирование в дизайне среды
1-2	Иностранный язык	3-6	Компьютерные технологии в дизайне среды
1	Физическая культура и спорт	3-6	Основы профессионального мастерства в дизайне среды
1	Право	3	Пластическое моделирование
2	Безопасность жизнедеятельности	7-8	Теория рекламы и моды
1-3	Основы рисунка и пластической анатомии	7-8	Основы организации проектной деятельности
1-3	Основы живописи и цветной графики	5-6	Основы проектирования шрифта
1-2	Пластическое моделирование	3-6	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту
2	Основы цветоведения и проектной колористики	7-8	Основы эргодизайна
2	История искусства и дизайна	6-8	История интерьера
1-2	Пропедевтика в дизайне среды	7	Основы дизайн-образования
1-2	Проектирование в дизайне среды	7	Основы дизайна в выставочно-ярмарочной деятельности
1-2	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	3-6	История искусства и дизайна
2	Информационные технологии в дизайне	4-6	Основы рисунка и пластической анатомии
1-2	Технологии деловых коммуникаций в профессиональной деятельности	4-6	Основы живописи и цветной графики
		8	Основы композиционного декора в интерьерной среде
		8	Бизнес-планирование
		6-8	Ландшафтное проектирование
		4-6	Макетирование
		4-6	Техники графики
		3,4	Учебная практика/Практика по

Номер семестра	Предшествующие дисциплины и виды практик	Номер семестра	Последующие дисциплины и виды практик
			получению первичных профессиональных умений и навыков
		6	Производственная практика – практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
		8	Преддипломная практика
		8	Выполнение выпускной квалификационной работы

3.2 Для проведения учебной практики необходимы учебные аудитории, оборудованные для проведения занятий по художественным дисциплинам.

4. Трудоемкость практики

Практика проводится в форме контактной работы.

Номер курса	Номер семестра	Объем в зачетных единицах	Продолжительность практики	
			В неделях	В академических часах
1	1	1	18 недель	108
1	2	3	18 недель	36
2	3	2	18 недель	72

5. Содержание и формы отчетности по практике

5.1 Содержание практики, структурированное по закрепляемым навыкам/видам деятельности с указанием отведенного на них количества академических часов и видов выполняемых работ.

Номер недели семестра	Наименование раздела практики	Наименование закрепляемых навыков/видов деятельности	Количество академических часов, отводимых на каждый вид работ, и формы их выполнения	
			Количество академических часов всего	Под руководством преподавателя/руководителя от предприятия
1-18 1	1. Выполнение зарисовок растительных и природных мотивов и животных (ОПК-4.2)	1.1. Художественная деятельность – выполнение эскизирования; владение навыками композиционного формообразования - навыки выполнения художественных эскизов, зарисовок, композиций растительных и природных мотивов	108	
1-18 2	2. Выполнение зарисовок элементов архитектуры, архитектуры и пейзажа. (ОПК-4.2)	1.2. Художественная деятельность - выполнение эскизирования; владение навыками композиционного формообразования – навыки выполнения художественных эскизов, зарисовок, композиций элементов архитектуры, архитектуры и пейзажа.	36	
1-18 3	3. Выполнение зарисовок элементов интерьера и сооружений архитектурно-пространственной среды. (ОПК-4.2)	1.3. Художественная деятельность - выполнение эскизирования; владение навыками композиционного формообразования – навыки выполнения художественных эскизов, зарисовок, композиций элементов интерьера и сооружений архитектурно-пространственной среды.	72	

5.2. Содержание заданий и форм отчетности по разделам практики

5.2.1 Наименование раздела практики Б2.У.1 «Учебная практика/Творческая практика»

Наименование закрепляемых навыков/видов деятельности	Задание	Количество часов, отводимых на выполнение задания	Формы отчетности и содержание отчетных мероприятий			
			Форма контроля (п/у)	Вид контрольного мероприятия	Требования к отчетным материалам по практике	
					Требования к содержанию отчетных материалов	Сроки предоставления отчетных материалов
Художественная деятельность – выполнение эскизирования; владение навыками композиционного формообразования - навыки выполнения художественных эскизов, зарисовок, композиций растительных и природных мотивов, архитектуры и пейзажа, интерьеров и сооружений архитектурно-пространственной среды	Раздел 1. Выполнение зарисовок растительных и природных мотивов и животных (ОПК-4.2) 1.1. Зарисовки растительных и природных мотивов, выполненные в различных графических техниках. 1.2. Зарисовки животных и птиц, выполненные в различных графических техниках.	108	Письм.	просмотр выполненных заданий	24-32 работы в зависимости от формата	18 неделя
	Раздел 2. Выполнение зарисовок элементов архитектуры, архитектуры и пейзажа (ОПК-4.2) 2.1. Зарисовки архитектурных элементов, выполненные в разных графических техниках и разного формата 2.2. Зарисовки архитектуры и пейзажа (исторической и современной городской застройки, сельский пейзаж). 2.3. Живописные зарисовки архитектурных элементов на состоянии	36	Письм.	просмотр выполненных заданий	32-40 работ в зависимости от формата	18 неделя

Наименование закрепляемых навыков/видов деятельности	Задание	Количество часов, отводимых на выполнение задания	Формы отчетности и содержание отчетных мероприятий			
			Форма контроля (п/у)	Вид контрольного мероприятия	Требования к отчетным материалам по практике	
					Требования к содержанию отчетных материалов	Сроки предоставления отчетных материалов
	(цвет, свет и время суток). 2.4. Живописные зарисовки пейзажа (исторической и современной городской застройки, сельский пейзаж) в различных состояниях.					
	Раздел 3. Выполнение зарисовок элементов интерьера и интерьеров зданий и сооружений архитектурно-пространственной среды. (ОПК-4.2) 3.1. Зарисовки фрагментов интерьера (жилой, общественный, промышленный, специализированный), выполненные в различных графических техниках и разного формата 3.2. Зарисовки интерьеров зданий и сооружений архитектурно-пространственной среды, выполненные в различных графических техниках и разного формата. 3.3. Живописные зарисовки интерьеров зданий и сооружений архитектурно-пространственной среды, выполненные в различных живописных техниках и разного формата.	72	Письм.	просмотр выполненных заданий	24-32 работ в зависимости от формата	18 неделя

6. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике

6.1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы.

№ пп	Индекс компетенции, индикатора	Содержание компетенции, индикатора	Раздел дисциплины, обеспечивающий формирование компетенции, индикатора	В результате изучения раздела дисциплины, обеспечивающего формирование компетенции, индикатора обучающийся должен:		
				знать	уметь	владеть
1.	ОПК-4	Способен проектировать, моделировать, конструировать предметы, товары, промышленные образцы и коллекции, художественные предметно-пространственные комплексы, интерьеры зданий и сооружений архитектурно-пространственной среды, объекты ландшафтного дизайна, используя линейно-конструктивное построение, цветовое решение композиции, современную шрифтовую культуру и способы проектной графики; в части индикаторов достижения компетенции				
	ОПК-4.2	Проектирует, моделирует, конструирует предметы, используя линейно-конструктивное построение, цветовое решение композиции, современную шрифтовую культуру и способы проектной графики	Выполнение зарисовок растительных и природных мотивов и животных Выполнение зарисовок элементов архитектуры, архитектуры и пейзажа. Выполнение зарисовок элементов интерьера и интерьеров зданий и сооружений архитектурно-пространственной среды.	основные графические материалы и техники, принципы выбора рисунка и техники исполнения в зависимости от конкретных задач, основные графические материалы и техники, приемы работы с цветом и цветовыми композициями, умением делать зарисовки растительных и природных форм, предметов быта, фрагментов предметно-пространственной среды, используя различные графические и живописные техники	делать зарисовки растительных и природных форм, предметов быта, фрагментов предметно-пространственной среды, используя различные графические и живописные техники, грамотно выбирать композиционное решение, использовать рисунки в практике составления композиции.	различными графическими техниками, навыками линейно-конструктивного построения, основами академической живописи, приемами работы с цветом и цветовыми композициями, принципами выбора рисунка и техники исполнения в зависимости от конкретных задач.

6.2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на разных этапах их формирования, описание шкал оценивания

Порядок, показатели, критерии и шкала оценивания компетенций на разных этапах их формирования определяется в соответствии с Положением о проведении текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам магистратуры, реализуемым по федеральным государственным образовательным стандартам в ФГБОУ ВО «РГУТИС».

6.3. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы.

Номер семестра	Раздел практики, обеспечивающий формирование компетенции (или ее части)	Вид и содержание контрольного задания	Требования к выполнению контрольного задания и срокам сдачи
1	Раздел 1. 1. Выполнение зарисовок растительных и природных мотивов и животных	1.1.1. Зарисовки растительных и природных мотивов, выполненные в различных графических техниках (6-8 работ в зависимости от формата)	Выполненные контрольные практические задания оцениваются на 5 неделе 0-10 баллов
1		1.1.2 Зарисовки растительных и природных мотивов, выполненные в различных живописных техниках (6-8 работ в зависимости от формата)	Выполненные контрольные практические задания оцениваются на 9 неделе 0-10 баллов
1		1.2.1 Зарисовки животных и птиц, выполненные в различных графических техниках. (6-8 работ в зависимости от формата)	Выполненные контрольные практические задания оцениваются на 13 неделе 0-10 баллов
1		1.2.2 Зарисовки животных и птиц, выполненные в различных живописных техниках. (6-8 работ в зависимости от формата), а также оформление всех работ на полосе	Выполненные контрольные практические задания оцениваются на 18 неделе 0-15 баллов
1		Защита отчета по учебной практике проводится в форме просмотра выполненных практических заданий соответственно расписанию сессии	Итоговый просмотр проводится во время экзаменационной сессии
2	Раздел 2. Выполнение зарисовок элементов архитектуры, архитектуры и пейзажа.	3.1. Зарисовки фрагментов интерьера (жилой, общественный, промышленный, специализированный), выполненные в различных графических техниках и разного формата (6-8 работ в зависимости от формата)	Выполненные контрольные практические задания оцениваются на 5 неделе 0-10 баллов
2		2.2. Зарисовки архитектуры и пейзажа (исторической и современной городской застройки, сельский пейзаж) (6-8 работ в зависимости от формата)	Выполненные контрольные практические задания оцениваются на 9 неделе 0-10 баллов
2		2.3. Живописные зарисовки архитектурных элементов на состоянии (цвет, свет и время суток) (6-8 работ в зависимости от формата)	Выполненные контрольные практические задания оцениваются на 13 неделе 0-10 баллов
2		2.4. Живописные зарисовки пейзажа (исторической и современной городской застройки, сельский пейзаж) в различных состояниях (6-8 работ в	Выполненные контрольные практические задания оцениваются на 18 неделе 0-15 баллов

		зависимости от формата), а также оформление всех работ на полосе	
2		Защита отчета по учебной практике проводится в форме просмотра выполненных практических заданий соответственно расписанию сессии	Итоговый просмотр проводится во время экзаменационной сессии
2	Раздел 3. Выполнение зарисовок элементов интерьера и интерьеров зданий и сооружений архитектурно-пространственной среды.	2.1. Зарисовки архитектурных элементов, выполненные в разных графических техниках и разного формата (6-8 работ в зависимости от формата)	Выполненные контрольные практические задания оцениваются на 5 неделе 0-10 баллов
2		3.2. Зарисовки интерьеров зданий и сооружений архитектурно-пространственной среды, выполненные в различных графических техниках и разного формата.(6-8 работ в зависимости от формата)	Выполненные контрольные практические задания оцениваются на9 неделе 0-10 баллов
2		3.3. Зарисовки интерьеров зданий и сооружений архитектурно-пространственной среды, выполненные в различных графических техниках и разного формата.(6-8 работ в зависимости от формата)	Выполненные контрольные практические задания оцениваются на13 неделе 0-10 баллов
2		3.4. Живописные зарисовки интерьеров зданий и сооружений архитектурно-пространственной среды, выполненные в различных живописных техниках и разного формата. (6-8 работ в зависимости от формата) а также оформление всех работ на полосе	Выполненные контрольные практические задания оцениваются на 18 неделе 0-15 баллов
2		Защита отчета по учебной практике проводится в форме просмотра выполненных практических заданий соответственно расписанию сессии	Итоговый просмотр проводится во время экзаменационной сессии

6.4. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций.

1 семестр. Зарисовки растительных и природных мотивов, выполненные в разных графических техниках и разного формата (24-32 работы в зависимости от формата). Представляется к защите на ватманских листах.

2 семестр. Зарисовки элементов архитектуры, архитектуры и пейзажа, выполненные в разных графических техниках и разного формата (32-40 работ в зависимости от формата). Представляется к защите на ватманских листах.

3 семестр. Зарисовки интерьеров зданий и сооружений архитектурно-пространственной среды, выполненные в разных графических техниках и разного формата (32-40 работ в зависимости от формата). Представляется к защите на ватманских листах.

Критерии оценки выполнения практических заданий:

1. Задание считается выполненным при выполнении заданий в полном объеме: 1-2 балла – выполнение заданий не менее 6 зарисовок с существенными замечаниями по качеству исполнения, 3-4 баллов – выполнение не менее 6 зарисовок в

замечаниями по качеству исполнения, 5-6 баллов – выполнение не менее 6 зарисовок с незначительными замечаниями по качеству исполнения, 7-8 баллов – выполнение не менее 6 заданий без замечаний по качеству исполнения, 9-10 баллов – выполнение заданий в полном объеме на высоком уровне.

2. Задание считается выполненным при выполнении заданий в полном объеме: 1-3 балла – выполнение заданий не менее 6 зарисовок с существенными замечаниями по качеству исполнения, 4-6 баллов – выполнение не менее 6 зарисовок в замечаниями по качеству исполнения, 7-9 баллов – выполнение не менее 6 зарисовок с незначительными замечаниями по качеству исполнения, 10-12 баллов – выполнение не менее 6 заданий без замечаний по качеству исполнения, 13-15 баллов – выполнение заданий в полном объеме на высоком уровне
Зачет с оценкой в форме творческого просмотра и оценки практических заданий, выполненных на практических занятиях.

Критерии оценки	<ul style="list-style-type: none"> – при выполнении контрольных практических заданий было продемонстрировано владение методами разработка проекта, включающие в себя все предыдущие работы студента и согласно заданию на проектирование – проект были выполнены качественно, с соблюдением всех правил моделирования; – при разработке авторского проекта студент проявил творческий подход, предложил оригинальное решение
Отлично (5)	Выполнено не менее 100% практических заданий без замечаний по качеству исполнения, предложено оригинальное конструктивное и композиционное решение
Хорошо (4)	Выполнено не менее 100% практических заданий, с несущественными замечаниями по качеству исполнения
Удовлетворительно (3)	Выполнено не менее 100% практических заданий, с замечаниями по качеству исполнения
Неудовлетворительно (2)	Зачет считается не сданным при выполнении менее 100% практических заданий
Зачет	Зачет считается сданным при выполнении не менее 100% практических заданий
Не зачет	Зачет считается не сданным при выполнении менее 100% практических заданий

7. Информационно-коммуникационное обеспечение проведения практики

7.1. Перечень учебной литературы и ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

1. Лукина И.К. Рисунок и живопись: Учебное пособие/ Лукина И.К., Кузьменко Е.Л. - Воронеж: ВГЛУ им. Г.Ф. Морозова, 2017. - 76 с.: ISBN 978-5-7994-0582-3 Электронная библиотека znanium.com Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=858315>
2. Печенкин И. Е. Русское искусство XIX века: Учебное пособие / И.Е. Печенкин. - М.: КУРС: НИЦ ИНФРА-М, 2023. - 360 с. ISBN 978-5-905554-11-7 - Электронная библиотека znanium.com Режим доступа: <https://znanium.com/catalog/document?id=416555>

3. Жабинский В.И. Рисунок: учеб. пособие / В.И. Жабинский, А.В. Винтова. — М.: ИНФРА-М, 2023. — 256 с.: [16] с. цв. ил. — (Среднее профессиональное образование). Электронная библиотека znanium.com Режим доступа: <https://znanium.com/catalog/document?id=427410>
4. В.Н. Молотова. - 3-е изд., испр. и доп. Декоративно-прикладное искусство: Учебное пособие М.: Форум, 2021. - Электронная библиотека znanium.com Режим доступа: <https://znanium.com/catalog/document?id=367054>
5. Овсянникова Н.В. Региональная повседневная культура: Учебное пособие / Н.В. Алехина, Л.Ю. Лепешкина, Н.В. Овсянникова. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 263 с. ISBN 978-5-16-006497-0. ЭБС Znanium.com Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/product/394279>
6. История русской материальной культуры : учеб. пособие / Л.В. Беловинский. — 2-е изд., испр. и доп. — М.: ФОРУМ : ИНФРА-М, 2020. — 512 с. ЭБС znanium.com Режим доступа: <https://znanium.com/catalog/document?id=357094>

6.2. Перечень программного обеспечения, современных профессиональных баз данных и информационных справочных системам.

Лицензионное программное обеспечение: Microsoft Windows , Microsoft Office

Современные профессиональные базы данных:

Электронный каталог Российской национальной библиотеки <http://primo.nlr.ru/>

Портал открытых данных Министерства культуры Российской Федерации <http://opendata.mkrf.ru/>

Информационные справочные системы:

Научная электронная библиотека «КиберЛенинка» <https://cyberleninka.ru/>

Российская государственная библиотека искусств <http://liart.ru/ru/>

7. Материально-техническая база, необходимая для проведения практики:

Вид учебных занятий по дисциплине	Наименование оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий с перечнем основного оборудования
Практика	Проектная лаборатория графического дизайна, специализированная учебная мебель Демонстрационные материалы для проведения практических занятий Предметы, необходимые для создания учебных постановок и макетирования Доска Компьютерный класс, специализированная учебная мебель ТСО: Видеопроекторное оборудование для презентаций, средства звуковоспроизведения Автоматизированные рабочие места с возможностью выхода в сеть «Интернет» Доска
Групповые и	Проектная лаборатория графического дизайна,

<p>индивидуальные консультации, текущий контроль, промежуточная аттестация</p>	<p>специализированная учебная мебель Демонстрационные материалы для проведения практических занятий Предметы, необходимые для создания учебных постановок и макетирования Доска Компьютерный класс, специализированная учебная мебель ТСО: Видеопроекционное оборудование для презентаций, средства звуковоспроизведения Автоматизированные рабочие места с возможностью выхода в сеть «Интернет» Доска</p>
--	--

