

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Волхонов Михаил Станиславович

Должность: Врио ректора

Дата подписания: 17.03.2021 14:12:47

Уникальный программный ключ:

b2dc75470204bc2b7ec58d577a1b983ee223ea27559d45aa8c272df0610c6c81

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ДЕПАРТАМЕНТ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ И ОБРАЗОВАНИЯ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«КОСТРОМСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ»

Согласовано:

Председатель методической комиссии
архитектурно-строительный факультет
(наименование факультета)

_____/Примакина Е.И./
(электронная цифровая подпись)

«01» июля 2020 года

Утверждаю:

Декан
архитектурно-строительного факультета
(наименование факультета)

_____/Цыбакин С.В./
(электронная цифровая подпись)

«08» июля 2020 года

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Проектирование интерьеров

Направление подготовки/Специальность	<u>Архитектура</u>
Направленность (профиль)	<u>Архитектурное проектирование</u>
Квалификация выпускника	<u>бакалавр</u>
Форма обучения	<u>очная</u>
Срок освоения ОПОП ВО	<u>5 лет</u>

1. Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины: подготовка студентов к самостоятельной проектной и исследовательской деятельности в интерьерных пространствах различного назначения.

Задачи дисциплины: умение студентов разрабатывать архитектурные проекты интерьеров с учетом решений, принимаемых специалистами-смежниками; оценивать, выбирать и интегрировать в проекте интерьера системы конструкций, управления климатом, безопасности жизнедеятельности, инженерные системы; подготовка архитектора, способного к комплексной творческой работе по проектированию интерьеров жилых, общественных, производственных объектов на современном уровне требований.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

2.1. Дисциплина Б1.В.01.04 «Проектирование интерьеров» относится к части Блока 1 «Дисциплины (модули) ОПОП ВО, формируемой участниками образовательных отношений».

2.2. Для изучения данной дисциплины (модуля) необходимы знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами:

- «Архитектурное проектирование»;
- «Архитектурное материаловедение»;
- «Основы научных исследований».
- «Безопасность жизнедеятельности»

2.3. Перечень последующих дисциплин, для которых необходимы знания, умения и навыки, формируемые данной дисциплиной:

- Государственная итоговая аттестация (ГИА)

3. Требования к результатам освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование и развитие компетенций: УК – 1; УК – 2

Категория компетенции	Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
Универсальные компетенции		
Системное и критическое мышление	УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	ИД-1УК-1. Знает основные источники получения информации, включая нормативные, методические, справочные и реферативные источники. Знает виды и методы проведения предпроектных исследований, включая исторические и культурологические. Знает средства и методы работы с библиографическими и иконографическими источ-

		<p>никами ИД-2УК-1. Участвует в проведении предпроектных исследований, включая исторические, культурологические и социологические. Использует средства и методы работы с библиографическими и иконографическими источниками. Оформляет результаты работ по сбору, обработке и анализу данных, в том числе с использованием средств автоматизации и компьютерного моделирования.</p>
Разработка и реализация проектов	<p>УК-2. Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений</p>	<p>ИД-1УК-2. Знает требования действующих сводов правил по архитектурному проектированию, санитарных норм, в том числе требования к организации доступной и безбарьерной среды для лиц с ОВЗ и маломобильных групп граждан. ИД-2УК-2. Участвует в анализе содержания проектных задач, выборе методов и средств их решения. Действует с соблюдением правовых норм и реализовывает антикоррупционные мероприятия</p>

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ СТУДЕНТ ДОЛЖЕН:

Знать:

- функциональные, эстетические, конструктивно-технические, экономические и другие основополагающие требования, нормативы и законодательства на всех стадиях: от эскизного проекта интерьера - до детальной разработки и оценки завершённого проекта интерьера согласно критериям проектной программы;
- различные факторы при разработке проектных решений;
- основы процесса научного исследования в интерьерном проектировании, в частности: выявление проблемы и применение анализа и критической оценки проделанной работы на всех этапах предпроектного и проектного процессов, и после осуществления проекта;

- архитектурные решения интерьеров в отечественной и зарубежной проектно-строительной практике.

Уметь:

- участвовать в проведении предпроектных исследований, включая исторические, культурологические и социологические аспекты;

- собирать информацию, определять проблемы, применять анализ и проводить критическую оценку проделанной работы на всех этапах предпроектного и проектного процессов, и после осуществления проекта в натуре; обобщать, анализировать и критически оценивать архитектурные решения интерьеров в отечественной и зарубежной проектно-строительной практике;

- разрабатывать архитектурные проекты интерьеров согласно функциональным, эстетическим, конструктивно-техническим, экономическим и другим основополагающим требованиям, нормативам и законодательству на всех стадиях: от эскизного проекта - до детальной разработки и оценки завершённого проекта согласно критериям проектной программы;

- взаимно согласовывать различные факторы, интегрировать разнообразные формы знания и навыки при разработке проектных решений, координировать междисциплинарные цели;

Владеть:

- вышеозначенными знаниями и умениями;

- навыками самообразования в области проектирования интерьеров.

4. Структура дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единицы, 108 часов.

Форма промежуточной аттестации зачет с оценкой.

Вид учебной работы		Всего часов	Распределение по семестрам
			8 семестр
Контактная работа – всего		54,9	54,9
в том числе:			
Лекции (Л)		18	18
Практические занятия (Пр)		36	36
Семинары (С)			
Лабораторные работы (Лаб)			
Консультации (К)		0,9	0,9
Курсовой проект (работа)			
Самостоятельная работа студента (СР) (всего)		53,1	53,1
в том числе:			
Курсовой проект (работа)			
<i>Другие виды СРС:</i>			
Реферативная работа		10	10
Графическая работа (ГР)		20	20
Подготовка к практическим занятиям		17,1	17,1
Самостоятельное изучение учебного материала			
Форма промежуточной аттестации	Зачет с оценкой (З)*	6	6
	экзамен (Э)*		
Общая трудоемкость / контактная работа		часов	108/54,9
		зач. ед.	3/1,52

* – часы используются для подготовки к контрольным испытаниям в течение семестра

5. Содержание дисциплины

5.1. Разделы дисциплины, виды учебной деятельности и формы контроля

№ п/п	№ семестра	Наименование раздела (темы) дисциплины	Вид учебной деятельности, включая самостоятельную работу студентов (в часах)					Форма текущего контроля успеваемости
			Л	Пр/С/Лаб	К/КР/КП	СР	всего	
1	8	Вводное занятие. Цели и задачи курса	1	-	-	4	5	
2	8	Функциональные и эргономические основы проектирования интерьеров (1). Работа по изучению пространственных характеристик интерьерного пространства (мебель и её место в интерьере)	1	2		4	5	ГР
3	8	Выездное занятие – экскурсия (интерьеры в жилье)		2	-	4	8	
4	8	Функциональные и эргономические основы проектирования интерьеров(2).	2	2		4	8	ГР
5	8	Из истории проектирования интерьеров	2	2		4	8	ГР, Тестирование
6	8	Особенности проектирования интерьеров в жилье	2	6		4	12	Доклады и обсуждение на семинаре, ГР
7	8	Особенности проектирования интерьеров общественного назначения	2	6		4	12	Доклады и обсуждение на семинаре, ГР
8	8	Особенности проектирования интерьеров производственного назначения	2	4		4	10	
9	8	Особенности проектирования интерьеров производственного назначения	2	6		3,1	11,1	Доклады и обсуждение на семинаре, ГР
10	8	Конструктивно-отделочные материалы в интерьере	2	-	-	6	8	Тестирование
11	8	Участие в конкурсе на проект	-	4		6	10	Доклады и

		интерьера						обсуждение на семинаре.
12	8	Выездное занятие – экскурсия (интерьеры общественного и производственного назначения)	2	2	-	6	10	
		консультации			0,9		0,9	
		ИТОГО:	18	36	0,9	53,1	108	

5.2. Практические и семинарские занятия, лабораторные работы

№ п/п	№ семестра	Наименование раздела (темы) дисциплины	Наименование лабораторных (практических, семинарских) работ	Всего часов
1	8	Функциональные и эргономические основы проектирования интерьеров (1). Работа по изучению пространственных характеристик интерьерного пространства (мебель и её место в интерьере)	Работа по изучению пространственных характеристик интерьерного пространства (мебель и её место в интерьере.)	2
2	8	Выездное занятие – экскурсия (интерьеры в жилье)	Консультации для группы и индивидуальные по ГР	2
3	8	Функциональные и эргономические основы проектирования интерьеров(2).	Консультации для группы и индивидуальные по ГР, сдача выполненных заданий по ГР, задание № 1 (жилой интерьер)	2
4	8	Из истории проектирования интерьеров	Консультации для группы и индивидуальные по ГР, сдача выполненных заданий по ГР, задание № 2 (общественный интерьер)	2
5	8	Особенности проектирования интерьеров в жилье	Консультации для группы и индивидуальные по ГР, сдача выполненных заданий по ГР задание № 3 (производственный интерьер), тестирование	6
6	8	Особенности проектирования интерьеров общественного назначения	Доклады и обсуждение на семинаре, ГР	6
7	8	Особенности проектирования интерьеров производственного назначения	Доклады и обсуждение на семинаре, ГР	4
		Особенности проектирования ин-	Доклады и обсуждение на	6

		терьеров производственного назначения	семинаре, ГР	
8	8	Конструктивно-отделочные материалы в интерьере	Тестирование	-
9	8	Участие в конкурсе на проект интерьера	Доклады и обсуждение на семинаре.	4
10	8	Выездное занятие – экскурсия (интерьеры общественного и производственного назначения)		2
		ИТОГО:		36

5.3. Примерная тематика курсовых проектов (работ)

Курсовые работы не предусмотрены

5.4. Самостоятельная работа студента

№ п/п	№ семестра	Наименование раздела (темы) дисциплины	Виды СР	Всего часов
1	8	Вводное занятие. Цели и задачи курса	Работа с литературой, выполнение задания. Выдача и разъяснение индивидуальных заданий по темам: № 1 - «Интерьер в жилом здании», № 2 - «Интерьер в общественном здании», № 3 – «Интерьер в производственном здании». Подготовка к контрольным испытаниям	4
2		Функциональные и эргономические основы проектирования интерьеров(1). Работа по изучению пространственных характеристик интерьерного пространства (мебель и её место в интерьере)	Работа с литературой, выполнение задания. Работа по изучению пространственных характеристик интерьерного пространства (мебель и её место в интерьере). Подготовка к контрольным испытаниям	4
3		Выездное занятие – экскурсия (интерьеры в жилье)	Работа с литературой, выполнение задания. Подготовка к контрольным испытаниям	4
4		Функциональные и эргономические основы проектирования интерьеров(2).	Работа с литературой, выполнение задания. Консультации для группы и индивидуальные по заданиям № 1, 2, 3. Подготовка к контрольным испытаниям	4

5	Из истории проектирования интерьеров	Работа с литературой, выполнение задания.	4
6	Особенности проектирования интерьеров в жилье	Работа с литературой, выполнение задания. Сдача и обсуждение выполненных ГР, заданий № 1(жилой интерьер). Подготовка к контрольным испытаниям	4
7	Особенности проектирования интерьеров общественного назначения	Работа с литературой по курсу в библиотеке, в интернете. Сдача и обсуждение выполненных ГР, заданий № 2 (общественный интерьер). Подготовка к контрольным испытаниям	4
8	Особенности проектирования интерьеров производственного назначения	Работа с литературой, выполнение задания. Сдача и обсуждение выполненных ГР, заданий № 3 (производственный интерьер). Подготовка к контрольным испытаниям	4
9	Конструктивно-отделочные материалы в интерьере	Работа с литературой, выполнение задания. Подготовка к контрольным испытаниям	3,1
10	Участие в конкурсе на проект интерьера	Работа с литературой, выполнение задания. Участие в конкурсе на проект интерьера. Подготовка к контрольным испытаниям	6
11	Выездное занятие – экскурсия (интерьеры общественного и производственного назначения)	Работа с литературой, выполнение задания. Подготовка к контрольным испытаниям	6
12	Подведение итогов курса	Работа с литературой, выполнение задания. Подведение итогов курса. Итоговое контрольное тестирование. Подготовка к контрольным испытаниям	6
ИТОГО часов в семестре:			53,1

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

6.1. Рекомендуемая литература

№ п/п	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной и учебно-методической литературы	Количество экземпляров
1.	Князева В.П. Экологические аспекты выбора материалов в архитектурном проектировании [Текст] : учеб. пособие для вузов / В. П. Князева. - М : Архитектура-С, 2006. - 296 с.: ил.	1
2.	Ткачев, В.Н. Архитектурный дизайн (функциональные и художественные основы проектирования) [Текст] : учеб. пособие для вузов / В. Н. Ткачев. - М. : Архитектура-С, 2006. - 352 с.: ил. - ISBN 5-9647-0097-7: 586-00.	2
3.	Ларченко Д. Интерьер: дизайн и компьютерное моделирование [Текст] / Д. Ларченко, А. Келле-Пелле. - СПб : Питер, 2007; , 2008. - 478 с.: ил. (+CD). - ISBN 978-5-91180-010-9: 265-00.	4
4.	Архитектурная колористика. Цвет в интерьере [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов спец. 270301 "Архитектура" очной формы обучения / Рыбникова В.Ю. ; Кулага И.В. - Электрон. дан. - Кострома : КГСХА, 2007. - Режим доступа: http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb , требуется регистрация. - Загл. с этикетки диска	Неограниченный доступ
5.	Раннев, В.Р. Интерьер [Текст]: учеб. пособие для вузов / В. Р. Раннев. - М.: Ризо, 2011. - 232 с.: ил. - (Специальность «Архитектура») - гл. 113: 630-00.	5
6.	Ларченко, Д. Интерьер: дизайн и компьютерное моделирование [Электронный ресурс] / Д. Ларченко, А. Келле-Пелле. - Электрон. дан. - СПб: Питер Пресс, 2007. - 1 электрон. опт. диск. - Приложение к книге. - Загл. с этикетки диска. - М.	4
7.	Минервин Г.Б. Основы проектирования оборудования для жилых и общественных зданий: Учеб. пособие для вузов / Г. Б. Минервин. - 2-е изд., испр.и доп. - М : Архитектура-С, 2004. - 112 с. - ISBN 5-9647-0023-3 : 123-00.	11
8.	Шимко В.Т. Основы дизайна и средовое проектирование: учебное пособие / В. Т. Шимко. - М: Архитектура-С, 2004. - 160 с. - ISBN 5-9647-0004-7 (Ш) : 123-00.	10
9.	Шимко, В.Т. Типологические основы художественного проектирования архитектурной среды [Текст] : учеб. пособие / В. Т. Шимко, А. А. Гаврилина. - М. : Архитектура-С, 2004. - 104 с.: ил. - ISBN 5-274-01775-4: 90-00.	1
10.	Рунге, В.Ф. Эргономика в дизайне среды [Текст] : учебное пособие для вузов / В. Ф. Рунге, Ю. П. Манусевич. - М. : Архитектура-С, 2005. - 328 с.: ил. - ISBN 5-9647-0026-8 : 462-00.	2
11.	Нойферт, П. Проектирование и строительство. Дом, квартира, сад [Текст] : иллюстрированный справочник для заказчика и проектировщика / П. Нойферт, Л. Нефф. - 3-е изд., перераб и доп. - М. : Архитектура-С, 2006 ; , 2008. - 264 с.: ил. - ISBN 5-9647-0067-5: 567-00.	8
12.	Красилова, Л.А. Деревянные дома [Текст] : учеб. пособие / Л. А. Красилова. - М.: Архитектура-С, 2011. - 136 с.: ил. - (Специальность	15

	"Архитектура"). - ISBN 978-5-9647-0208-5. - гл. 113: 262-00.	
13.	Ефимов, А.В. Архитектурно-дизайнерское проектирование. Специальное оборудование интерьера. [Текст] : учеб. пособие для вузов / А. В. Ефимов, М. В. Лазарева. - М: Архитектура-С, 2008. - 136 с.: ил. - ISBN 978-5-9647-0139-2. - вин209 : 337-00.	3
14.	Новикова, Е.Б. Интерьер общественных зданий : Художественные проблемы / Е. Б. Новикова. - 2-е изд., доп. и перераб. - М : Стройиздат, 1991. - 368 с., ил. - ISBN 5-274-00245-5: 3000.	10
15.	Грубе, Г.-Р. Путеводитель по архитектурным формам [Текст] / Грубе Г.-Р., А. Кучмар; Пер. с нем. - 2-е изд. - М. : Стройиздат, 1990, 1995, 2000. - 216 с.: ил. - ISBN 5-274-02219-7 : 120-60.	3
16.	Степанов А. Архитектурная среда обитания инвалидов и престарелых.-М.: Стройиздат.- 1991.	1
17.	Милосавлевич, Р. Интерьер жилого дома [Текст] / Р. Милосавлевич ; Пер. с серб.-хорв. - М. : Стройиздат, 1988. - 88 с. : ил. - (Сделай сам). - ISBN 5-274-230-7: 0-25.	1
18.	Пономарева, Е. С. Интерьер гражданских зданий [Текст] / Е. С. Пономарева. - Минск: Высшая школа, 1991. - 255 с.: ил. - ISBN 5-339-00389-2: 2-00.	5
19.	Нойферт, Э. Строительное проектирование [Текст]: справочник / Э. Нойферт ; Пер. с нем. - 39-е изд., перераб. и доп. - М. : Архитектура-С, 2011. - 576 с. : ил. - ISBN 978-5-9647-0216-0. - гл. 113: 2992-00.	15
20.	Архитектура и строительство России : научно-практический и культурно-просветительский журнал. – 2019. – Режим доступа: http://www.asrmag.ru/arch/ , свободный.	Неограниченный доступ
21.	Архитектура, Строительство, Дизайн : архитектурный журнал / Международная ассоциация архитекторов, 2004. – Режим доступа: http://archjournal.ru/rus/galleryjournals.htm , свободный.	Неограниченный доступ
22.	ACADEMIA. АРХИТЕКТУРА И СТРОИТЕЛЬСТВО : научный журнал / Российская академия архитектуры и строительных наук. – 2013-2019. - Режим доступа: http://www.raasn.ru/pub.php?pub=pub1-11 , свободный.	Неограниченный доступ

6.2. Лицензионное программное обеспечение

Наименование программного обеспечения	Сведения о правообладателе (лицензиат, номер лицензии, дата выдачи, срок действия) и заключенном с ним договоре
Windows Prof 7 Academic Open License	Майкрософт, 47105956, 30.06.2010, постоянная
Microsoft Office 2010 Russian Academic Open License	Майкрософт, 47105956, 30.06.2010, постоянная
Microsoft Windows SL 8.1 Russian Academic Open License	Майкрософт, 64407027, 25.11.2014, постоянная
Microsoft Office 2013 Russian Academic Open License	Майкрософт, 64407027, 25.11.2014, постоянная
Microsoft Exchange Standard 2007 Academic Device CAL	Майкрософт, 44794865, 13.11.2008, постоянная

Microsoft Windows Server Academic Device CALЭ	Майкрософт, 44794865, 13.11.2008, постоянная
Microsoft SQL Server Standard Edition Academic	Майкрософт, 44794865, 13.11.2008, постоянная
Microsoft Exchange Server Standard Edition Academic	Майкрософт, 44794865, 13.11.2008, постоянная
Microsoft Windows Terminal Svcs Device CAL	Майкрософт, 44794865, 13.11.2008, постоянная
Microsoft Windows Server Standard 2008 Academic	Майкрософт, 44794865, 13.11.2008, постоянная
Microsoft Windows Server Standard 2008 R2 Academic	Майкрософт, 48946846, 24.08.2011, постоянная
Microsoft Forefront TMG Standard 2010	Майкрософт, 48946846, 24.08.2011, постоянная
Microsoft Windows Server Standard 2012 Academic	Майкрософт, 61149292, 15.11.2012, постоянная
SunRav BookOffice	SunRav Software, 25.04.2012, постоянная
SunRav TestOfficePro	SunRav Software, 25.04.2012, постоянная
Renga Architecture	АСКОН, ДЛ-15-00032, 10.05.2015, постоянная
Autodesk Education Master Suite 2015	Autodesk, 555-70284370, 29.09.2015, постоянная
ARCHICAD 2016	ЕАО «Графисофт», 21.02.2017, постоянная
Программное обеспечение «Антиплагиат»	АО «Антиплагиат», лицензионный договор №1553 от 25.09.2019, 1 год
Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 250-499Node 1 year Educational Renewal License	ООО «ДримСофт», лицензионный договор №44 от 14.02.2020, 1 год

7. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения
Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Аудитория 35-06, Intel(R) Core(TM) i3-3250 CPU @3.50 GHz, проектор BENQ MX764, документ-камера AVerVision, настенный экран, акустическая система.	Windows Prof 7 Academic Open License, Microsoft Office 2010 Russian Academic Open License 47105956
Учебные аудитории для проведения лабораторно-практических занятий и занятий семинарского типа	Аудитория 35-06, Intel(R) Core(TM) i3-3250 CPU @3.50 GHz, проектор BENQ MX764, документ-камера AVerVision, настенный экран, акустическая система.	Windows Prof 7 Academic Open License, Microsoft Office 2010 Russian Academic Open License 47105956
Учебные аудитории для самостоятельной работы	Аудитория 35-16 Компьютер Intel(R) Celeron(R) CPU 2.80GHz	Windows Prof 7 Academic Open License; Microsoft Office 2010 Russian Academic Open License; 47105956
Учебные аудитории для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации	Аудитория 35-06, Intel(R) Core(TM) i3-3250 CPU @3.50 GHz, проектор BENQ MX764, документ-камера AVerVision, настенный экран, акустическая система.	Windows Prof 7 Academic Open License, Microsoft Office 2010 Russian Academic Open License 47105956
Помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования	Аудитория 440 Сервер RStyle , Сервер DEPO, Сервер IntelP4308, Компьютер i5/8G/1TB, Компьютер i5/8/500G, Компьютер i5/8/500G, Компьютер E6850/4/500G, Компьютер i5/4/500G	Microsoft Windows Server Standard 2008 Academic Lic 44794865, Microsoft Windows Server Standard 2008 R2 Academic Lic 48946846, Microsoft SQL Server Standard Edition Academic Lic 44794865, Windows 7, Office 2007, Microsoft Open License 64407027, 47105956
	Аудитория 117 Компьютер i7/4/500, Компьютер Celeron 2.8/512/360, Паяльная станция, осциллограф, мультиметр, микроскоп	Microsoft Office 2013 Russian Academic Open License, Windows Prof 7 Academic Open License 64407027, 47105956

*Специальные помещения – аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы.

Рабочая программа дисциплины составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки/специальности 07.03.01 Архитектура, направленность (профиль) «Архитектурное проектирование».

Составитель (и):

Доцент кафедры «Архитектура
и изобразительные дисциплины» Рыбникова В.Ю. _____

Заведующий кафедрой «Архитектура
и изобразительные дисциплины» Фатеева И.М. _____