Минобрнауки России

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Оренбургский государственный университет»

Кафедра архитектуры

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

ДИСЦИПЛИНЫ

«Б.1.В.ОД.2 Психология творческой деятельности»

Уровень высшего образования

БАКАЛАВРИАТ

Направление подготовки 07.03.01 *Архитектура* (код и наименование направления подготовки)

Тип образовательной программы *Программа академического бакалавриата*

Квалификация <u>Бакалавр</u> Форма обучения <u>Очная</u>

Рабочая программа рассмотрена и утверждена на заседании кафедры

№ регистрации __

Кафедра архитектуры	наименовани	ие кафедры
протокол № <u>10</u> от " <u>1</u> 18" <u>01</u>	20 <u>/6</u> r.	
Ваведующий кафедрой Кафедра архитектуры нациенование кафедры	побопись	3.С. Адигамова расшифровка подписи
Исполнители: <u>Доцент</u> должность	У подпись	Л. К. Аюкасова расшифровка подписи
должность	подпись	расшифровка подписи
СОГЛАСОВАНО: Председатель методической комис 07.03.01 Архитектура	ование личн	ная подпись расшифровка подписи
Заведующий отделом комплектова		иолиотеки Н.Н. Грицай расшифровка подписи
Уполномоченный по качеству факт	Aut .	О. Н. Шевченко расшифровка подписи
July 100 mee		

1 Цели и задачи освоения дисциплины

Цель (цели) освоения дисциплины:

формирование у студентов общекультурных и профессиональных компетенций, навыков их реализации в практической деятельности в процессе изучения творческих проектных действий как сложного психологического процесса.

Задачи:

- иметь представление о роли влияния архитектуры на жизнь общества, о характере психологического воздействия на человека, о психологии архитектурного творчества;
- знать психологические основы архитектурного образования, психологическую характеристику этапов становления профессионального творчества.

2 Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина относится к обязательным дисциплинам (модулям) вариативной части блока 1 «Дисциплины (модули)»

Пререквизиты дисциплины: Б. 1.Б.8 Социокультурная коммуникация

Постреквизиты дисциплины: Б.1.В.ОД.1 Эстетика архитектуры и дизайна

3 Требования к результатам обучения по дисциплине

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих результатов обучения

Планируемые результаты обучения по дисциплине, характеризующие этапы формирования компетенций	Формируемые компетенции			
Знать: психологические основы архитектурного образования, психо-	ОК-15 пониманием значения			
логическую характеристику этапов становления профессионального	гуманистических ценностей			
творчества, роль влияния архитектуры на жизнь общества, характер	для сохранения и развития			
психологического воздействия на человека.	современной цивилизации			
Уметь: собирать и анализировать исходную информацию использо-				
вать достижения мировой культуры в проектной практике.				
Владеть: знаниями о характере психологического воздействия архи-				
тектуры на человека, знаниями об особенностях психологии индиви-				
дуального архитектурного творчества, о психологических аспектах кол-				
лективного проектного творчества.				
Знать: особенности проектных действий как интегрального явления,	ПК-3 способностью взаимно			
объединяющего художественный замысел, научное исследование и	согласовывать различные			
техническое исполнение.	факторы, интегрировать			
Уметь: давать психологическую характеристику этапов становления	разнообразные формы знания			
профессионального творчества, систематизировать и проводить ана-	и навыки при разработке			
лиз исходного уровня психологических возможностей человека,	проектных решений,			
непрофессионального и профессионального восприятия основных	координировать			
формообразующих элементов, объемной композиции, пропорций	междисциплинарные цели			
объекта.				
Владеть: первичными представлениями о пространственных отноше-				
ниях, теоретическим уровнем проектного моделирования простран-				
ства в системе пропедевтической подготовки, психолого -				
педагогическими основами формирования творческого метода.				

4 Структура и содержание дисциплины

4.1 Структура дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единиц (108 академических часов).

Вид работы	Трудоемкость, академических часов			
	4 семестр	всего		
Общая трудоёмкость		108		
Контактная работа:	48,25	48,25		
Лекции (Л)	32	32		
Практические занятия (ПЗ)	16	16		
Промежуточная аттестация (зачет)	0,25	0,25		
Самостоятельная работа:	59,75	59,75		
- выполнение индивидуального творческого задания (ИТЗ);				
- самоподготовка (проработка и повторение лекционного материала и				
материала учебников и учебных пособий;				
- подготовка к практическим занятиям;				
- подготовка к коллоквиумам;				
- подготовка к рубежному контролю и т.п.)				
Вид итогового контроля (зачет)	зачет			

Разделы дисциплины, изучаемые в 4 семестре

		Количество часов				
раздела Наименование разделов		всего	аудиторная работа			внеауд. работа
			Л	П3	ЛР	paoora
1	Психологические основы изучения	24	6	4		14
	профессиональной творческой деятельности					
2	Проектное моделирование как сущность	32	10	4		18
	профессиональной деятельности архитектора					
3	Психолого – педагогические основы	26	8	4		14
	формирования творческого метода					
4	Психологическая характеристика этапов	26	8	4		14
	становления профессионального творчества					
	Итого:	108	32	16		60
	Bcero:	108	32	16		60

4.2 Содержание разделов дисциплины

Раздел № 1 Психологические основы изучения профессиональной творческой деятельности

Архитектура как материальная и духовная основа жизнедеятельности человека и общества. Архитектура как профессиональная деятельность. Общие представления о творческой деятельности.

Раздел № 2 Проектное моделирование как сущность профессиональной деятельности архитектора

Структура проектного моделирования. Уровень «контуров композиции», уровень «композиционного каркаса». Функциональный аспект пространственной организации. Морфологический аспект пространственной организации. Семантический аспект. Эволюционно – генетический аспект.

Раздел № 3 Психолого – педагогические основы формирования творческого метода Современное состояние средств проектного моделирования. Признаки «геометричности»,

«антропометричности», «масштабности», «тектоничности», «выявленности». Исходный уровень психологических возможностей. Непрофессиональное и профессиональное восприятие основных формообразующих элементов, объемной композиции, пропорций объекта.

Раздел № 4 Психологическая характеристика этапов становления профессионального творчества

Этапы профессионального развития архитектора – предметный, теоретический, практический. Формирование первичных пространственных представлений. Категоризация восприятия. Категоризация представлений. Индивидуализация представлений.

4.3 Практические занятия (семинары)

№ занятия	№ раздела	Тема	Кол-во часов
1,2	1	Практическое задание «Пропорции». Выявление пространственных отношений формы, воспроизведение геометрического характера сооружения, выявление формообразующих элементов и их конструктивной взаимосвязи.	4
3,4	1	Практическое задание «Пространство». Воспроизведение в макетной модели композиционной структуры сложного средового комплекса. Выявление композиционных связей объектов, воспроизведение соотношения масс и открытых пространств, сохранение геометрии и пропорциональных соотношений объемов.	4
5	2	Практическое задание «Объем - плоскость». Воспроизведение в ортогональных проекциях 4 фасадов архитектурного объекта. Определение в чертежах соотношения массы здания и рельефа, соотношения оконных проемов и простенков.	2
6	3	Практическое задание «Конструкция». Воспроизведение конструктивной взаимосвязи элементов, соотношения между несомыми и несущими элементами архитектурного сооружения.	2
7,8	4	Практическое задание «Изучение архитектурного объекта». Изучение архитектурного сооружения через анализ следующих качеств (ключ анализа): контраст, нюанс, равенство, членение, объединение, соподчинение, взаимодействие, уравновешенность, неуравновешенность, распад, взаимопроникновение, плоскость, объемное тело, структурный элемент, целое, ряд, части, фронтальность, глубина, пространство, распределение массы тела.	4
		Итого:	16

5 Учебно-методическое обеспечение дисциплины

5.1 Основная литература

- 1. Кашапов М. М. Психология творческого мышления. Учебное пособие. М.: ИНФРА-М, 2017. 437с. http://znanium.com/bookread2.php?book=761287.
- 2. Леонова А. Б. Организационная психология: Учебник. М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. 429 с. http://znanium.com/bookread2.php?book=546345.

5.2 Дополнительная литература

Степанов А. В., Иванова Г. И., Нечаев Н. Н. Архитектура и психология. – М.: Стройиздат, 1993. - 293с.

Шабельников В. К. Функциональная психология: формирование психологических систем: учебник для вузов. М.: Академический Проект, Культура, 2013. – 592c. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=211160

5.3 Периодические издания

Архитектура и строительство России: журнал. - М: Агентство "Роспечать", 2016. Salon Interior/ Салон-интерьер: журнал. - М.: Агентство "Роспечать", 2016. Архитектура. Строительство. Дизайн: журнал. - М.: Агентство "Роспечать", 2016. Идеи вашего дома/ Your home ideas: журнал. - М.: Агентство "Роспечать", 2016. Проект Россия: журнал. - М.: Агентство "Роспечать", 2016.

5.4 Интернет-ресурсы

- http://archi.ru Архитектура России. Специализированный портал.
- http://arhinovosti.ru Новости архитектуры и дизайна.
- http://archnest.com Новости архитектуры. Проекты. Конкурсы. Технологии строительства.
- http://archinspire.com Сайт об архитектуре.
- http://www.worldbuildingsdirectory.com Он-лайн каталог проектов.
- http://www.arhitekto.ru История архитектуры, архитектурные стили.
- http://www.archinfo.ru Интернет-проект информационного агентства "Архитектор".
- http://www.archcenter.org Информационный портал по архитектуре.
- http://www.archvestnik.ru Журнал по архитектуре, градостроительству и дизайну.
- http://www.gigart.ru Архитектурные проекты.
- http://arch-grafika.ru Архитектурный портал
- https://openedu.ru/course/ «Открытое образование», Каталог курсов, МООК: «Психология сознания»;
- https://openedu.ru/course/ «Открытое образование», Каталог курсов, МООК: «Основь проектной деятельности»;
- https://openedu.ru/course/ «Открытое образование», Каталог курсов, МООК: «Педагогика и психология высшей школы»;
- https://openedu.ru/course/ «Открытое образование», Каталог курсов, МООК: «Социальная психология»;
- https://openedu.ru/course/ «Открытое образование», Каталог курсов, МООК: «Психология одаренности, креативности и гениальности»;

5.5 Программное обеспечение, профессиональные базы данных и информационные справочные системы современных информационных технологий

Технические и электронные средства обучения и контроля знаний студентов: компьютерный класс (ауд. 170810) и программное обеспечение компьютеров:

- 1. Операционная система Microsoft Windows;
- 2. Пакет настольных приложений Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint, OneNote, Outlook, Publisher, Access);
- 3. Пакет программного обеспечения для работы с графической информацией CorelDRAW Graphics Suite X7.

6 Материально-техническое обеспечение дисциплины

Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: ауд. 170821,170815, 170816.

Аудитории оснащены комплектами ученической мебели, техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории.

Помещение для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой, подключенной к сети "Интернет", и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду ОГУ.

К рабочей программе прилагаются:

- Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине;
- Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины.