


ЗАПАДНО - КАЗАХСТАНСКИЙ ИННОВАЦИОННО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

СОГЛАСОВАНО
Проректор по НР и МС

 И.Н. Жубантаев
«22» 10 2024 г.



АКТ

о внедрении завершенной научно-исследовательской работы в учебный процесс

Научно-технический совет ЗКИТУ в составе председателя *канд. с/х. наук., проректора по научной работе и международным связям Жубантаева И.Н.*, руководителя секции технических наук *д-ра PhD, асс. проф. Захарова В.П.* и членов секции: *канд. техн. наук, асс. проф. Нарикова К.А.*, *д-ра PhD, асс. проф. Омарова А.Н.*, *канд. техн. наук, асс. проф. Ихсанова К.А.*, *канд. техн. наук. А.А. Кажияхметовой*, *д-ра PhD, асс. проф. Биниязова А.М.* составили настоящий акт о том, что на 2024-2025 учебный год в учебный процесс кафедры «Архитектуры и строительства» внедрена завершенная научно-исследовательская работа «Рисунок архитектурных обломов на фрагментах зданий классической архитектуры», *ст. преп., магистр искусствоведческих наук Кенжина Ж.С.*

Сведения о внедренной научно-исследовательской работе в учебный процесс:

Наименование дисциплины: «Рисунок».

Образовательная программа: 6B07301 - «Архитектура».

Объем внедрения: 3 часа практического занятия, 5 часов самостоятельной работы обучающихся.

Цель НИР: *обеспечение интеграции научно-исследовательской деятельности в учебный процесс.*

Краткое содержание внедренной научно-исследовательской работы с указанием опубликованных научных и методических трудов.

В научно-исследовательской работе отражены основные методы и способы изучения ордерной системы, архитектурных обломов, обучающихся по направлениям подготовки «Архитектура жилых и общественных зданий» и «Архитектурный дизайн», рабочей программой предусмотрена курсовая работа №1 «Изучение архитектурных ордеров и выполнение их в чертежах». Предлагаемое издание призвано оказать прежде всего методическую помощь при выполнении курсовой работы. Приведенные данные по ордерам облегчат работу над заданиями, однако не заменят труды великих теоретиков архитектуры Виньоло и Палладио и другие литературные источники, содержащие подробную и систематизированную информацию об архитектурных ордерах. Без обращения к этим источникам невозможно изучение краеугольной по значимости в архитектуре и строительстве ордерной системы и выполнение ее в чертежах. Значительным подспорьем при выполнении курсовой работы послужит раздаточный материал в виде приложений по видам архитектурных ордеров и их деталям и таблицам к построению архитектурных ордеров.

Изучение архитектурных ордеров и обломов, а так же, выполнение их в чертежах, в основном по трактатам Виньоло и Палладио, способствует более осмысленному пониманию студентами-архитекторами и дизайнерами композиционных сторон классических памятников архитектуры.

Цель работы — изучение архитектурных ордеров как стоечнобалочной тектонической системы, знакомство с основными частями и элементами ордера, их пропорциями и формами. Одновременно ставятся задачи дальнейшего освоения метода выполнения архитектурного

чертежа и приобретения определенных навыков в линейной карандашной графике на основании классического наследия теоретиков архитектуры Возрождения — Джакомо Бароцци да Виньола или Андреа Палладио.

Список научных опубликованных трудов по теме научно-исследовательской работы:

1. Нуркасимов, С. Ж. «Шрифт и дизайн»: Учебник Алматы: ТОО "Эверо", 2012.380 стр.
2. Розенсон, И. А. «Основы теории дизайна»: Учебник для вузов СПб. «Питер», 2016. 219 стр.
3. Рисунок. Курс «Довузовская подготовка архитектора». Учебное пособие. Редактор серии «Довузовская подготовка архитектора»: И.В.Топчий. Автор пособия «Рисунок»: О.В.Осмоловская. МАРХИ, М.-2012г.
4. С.Ш.Евтых, Р.Я.Асаев. Рисунок экстерьерного и интерьерного пространства в архитектуре. Методические указания к практическим занятиям. Оренбург: ГОУ ОГУ, 2003. – 19 с.
5. Основы академического рисунка. 100 самых важных правил и секретов / О75 авт.сост. М.В. Адамчик. — Минск: Харвест, 2010. — 128 с.
6. Рисунок. Основы учебного академического рисунка. М.: изд.Эксмо, 2012г. 408 с., ил.
7. Интернет ресурсы: <https://www.youtube.com/watch?v=GTxHiiq35NY>
8. Интернет ресурсы: <https://www.youtube.com/watch?v=vXTE-63hjPk>

Материалы к настоящему акту рассмотрены на секции технических и естественных наук
НТС «22» 10 2029 г. Протокол № 1

Руководитель секции		В.П. Захаров
Члены секции		К.А. Нариков
		А.Н. Омаров
		К.А. Ихсанов
		А.А. Кажияхметова
		А.М. Биниязов
Секретарь		А.Б. Кайранбасва