Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Вишневский Дмитрий Александрович

Должность: Ректор

Дата подписания: 17.10.2025 15:06:46 Уникальный программный ключ:

03474917c4d012283e5ad**\MM4#BACTUPPGIOB**O НА УКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ (МИНОБРНАУКИ РОССИИ)

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ДОНБАССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» (ФГБОУ ВО «ДонГТУ»)

 Факультет Кафедра
 горно-металлургической промышленности и строительства

 строительства и архитектуры

УТВЕРЖДАЮ
и. о проректора
по учебной работе
Д.В. Мулов

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

	Скульптурно-пластическое моделирование	25
	(наименование дисциплины)	·
	07.03.01 Архитектура (код, наименование направления) Архитектурное проектирование (профиль подготовки)	<u>.</u>
*:	07.03.03 Дизайн архитектурной среды (код, наименование направления)	
-	Проектирование городской среды (профиль подготовки)	
Квалификация	бакалавр	
	(бакалавр/специалист/магистр)	
Форма обучения	очная	
	(очная/заочная)	

1 Цели и задачи изучения дисциплины

Цели дисциплины. Целью изучения дисциплины является:

- формирование у студентов объемно-пространственного видения и образного мышления;
- выработка у студентов системы знаний, умений и навыков по использованию скульптурных материалов, методов лепки рельефа и передачи объема на плоскости;
- развитие эстетического вкуса студентов, объемно-пространственное видение и образное мышление, как необходимый компонент подготовки специалистов для успешного решения творческих задач в дальнейшей практической работе.

Задачи изучения дисциплины:

- изучение основных законов пластики, архитектуры и дизайна;
- освоение законов построения рельефа, подчинения плоскости и вторичности на больших объемах;
 - овладение приемами работы над рельефом;
- изучение теоретических и практических возможностей скульптурнопластического моделирования;
- развитие творческих способностей и образного мышления, навыков пластического моделирования в мягком материале;
- обучение трехмерному восприятию объемной формы, а также умению видеть ее конструктивные особенности;
- изучение понятия: конструкция, пластика, архитектоника, образ, объем, плоскость, ритм;
- формирование прочного фундамента для дальнейшего творческого роста в выполнении практических заданий по моделированию, композиции, архитектурного проектирования и дизайна.

Дисциплина направлена на формирование профессиональной компетенции (ПК-2) выпускника.

2 Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Логико-структурный анализ дисциплины: курс входит в БЛОК 1 «Дисциплины (модули)», обязательную часть подготовки студентов по направлению 07.03.01 Архитектура (профиль «Архитектурное проектирование») и 07.03.03 Дизайн архитектурной среды (профиль «Проектирование городской среды»).

Дисциплина реализуется кафедрой «Строительства и архитектуры». Основывается на базе дисциплин «Рисунок», «Живопись», «Архитектурное проектирование».

Преподавание дисциплины имеет практическую направленность и проводится в тесной взаимосвязи с другими общепрофессиональными и специальными дисциплинами.

Является основой для изучения следующих дисциплин: «Архитектурное проектирование», «Ландшафтная архитектура».

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 5 зачётных единиц, 180 ак.ч. Программой дисциплины предусмотрены практические (72 ак.ч.) занятия, самостоятельная работа студента (72 ак.ч.) и выполнение 1 курсовой работы (36 ак.ч.).

Дисциплина изучается на 3 курсе в 6 семестре. Форма промежуточной аттестации – зачет, диф. зачет.

3. Перечень результатов обучения по дисциплине, соотнесённых с планируемыми результатами освоения ОПОП ВО

Процесс изучения дисциплины «Скульптурно-пластическое моделирование» направлен на формирование компетенций, представленных в таблице 1.

Таблица 1 – Компетенции, обязательные к освоению

Содержание	Код	Код и наименование индикатора
компетенции	компетенции	достижения компетенции
Участвует в	ПК-2	ПК-2.1. Обосновывает архитектурно-
разработке и		художественные, объемно-пространственные и
оформлении		технико-экономические решения архитектурного
архитектурного		концептуального проекта.
концептуального		ПК-2.2. Применяет традиционные и / или
проекта		технические творческие приемы выдвижения и
		выражения авторского архитектурно-
		художественного замысла.

4 Объём и виды занятий по дисциплине

Общая трудоемкость учебной дисциплины составляет 5 зачётных единиц, 180 ак.ч.

Самостоятельная работа студента (СРС) включает подготовку к практическим занятиям, выполнение курсовой работы, текущему контролю, самостоятельное изучение материала и подготовку к зачету.

При организации внеаудиторной самостоятельной работы по данной дисциплине используются формы и распределение бюджета времени на СРС для очной формы обучения в соответствии с таблицей 2.

Таблица 2 – Распределение бюджета времени на СРС

Вид учебной работы	Всего ак.ч.	Ак.ч. по семестрам 6
Аудиторная работа, в том числе:	72	72
Лекции (Л)	-	-
Практические занятия (ПЗ)	72	72
Лабораторные работы (ЛР)	-	-
Курсовая работа/курсовой проект	-	-
Самостоятельная работа студентов (СРС), в том числе:	108	108
Подготовка к лекциям	-	-
Подготовка к лабораторным работам	-	-
Подготовка к практическим занятиям	54	54
Выполнение курсовой работы / проекта	36	36
Расчетно-графическая работа (РГР)	-	-
Реферат (индивидуальное задание)	-	-
Домашнее задание	-	-
Подготовка к контрольной работе	-	-
Подготовка к коллоквиуму	-	-
Аналитический информационный поиск	-	-
Работа в библиотеке	12	12
Подготовка к зачету	6	6
Промежуточная аттестация – зачет, диф. зачет (Д/3)	3(2)	3(2)
ак.ч.	180	180
3.e.	5	5

5 Содержание дисциплины

С целью освоения компетенций, приведенных в п. 3 дисциплина разбита на 5 тем:

Тема 1 Общие сведения о скульптуре.

Тема 2 Лепка геометрических тел, имеющих разный характер формы (куб, шар, цилиндр, конус).

Тема 3 Лепка барельефа натюрморта, состоящего из двух-трех предметов и соединенных драпировками.

Тема 4 Лепка барельефа «Трилистник».

Тема 5 Лепка барельефа «Виноград».

Таблица 3 – Виды занятий по дисциплине и распределение аудиторных часов (очная форма обучения)

№ п/п	Наименование темы (раздела) дисциплины	Содержание лекционных занятий	Трудоемкость в ак.ч.	•	Трудоемкость в ак.ч.	Тема лабораторных занятий	Трудоемкость в ак.ч.
	1	<u> </u>	1	Семестр № 6			
1	Общие сведения о скульптуре.	_	_	Краткий исторический обзор развития скульптуры, как одного из видов изобразительного искусства. Ознакомление со скульптурной мастерской: материалами, инструментами, оборудованием. Беседа о технике безопасности в мастерской. Общие принципы изготовления и использования инструментов (различных каркасов, стеков, циркулей и т.д.). Правила внутреннего распорядка скульптурной мастерской, уборки своего рабочего места.	4	_	_
2	Лепка геометрических тел, имеющих разный характер формы (куб, шар, цилиндр, конус).	_	_	Лепка барельефа двух геометрических тел. Создание плинта. Компоновка предметов, постепенный набор масс тел по принципу: от общего к частному и наоборот; формирование представления об объеме предметов и лепки их формы на плоскости. Ознакомление с закономерностями лепки различных по форме геометрических тел и закрепление навыков конструктивного построения изображения.	12	_	_
3	Лепка барельефа натюрморта, состоящего из двух-трех предметов и	_	_	Компоновка предметов натюрморта на плоскости плинта, набор масс тел, передача характера складок драпировки. Основные виды складок, принципы их образования на тканях, особенности моделировки складок в скульптуре.	18	_	_

№ п/п	Наименование темы (раздела) дисциплины	Содержание лекционных занятий	Трудоемкость в ак.ч.	Темы практических занятий	Трудоемкость в ак.ч.	Тема лабораторных занятий	Трудоемкость в ак.ч.
	соединенных драпировками.			Изучение возможностей материала для убедительной передачи рельефа, декора и характера складок.			
4	Лепка барельефа «Трилистник».	_	_	Создание плинта. Выполнение изображения на плинте в несколько этапов. Выполнение поисковых эскизов, замер гипсового орнамента, перенос изображения на плинт, определение высоких и низких мест в орнаменте (планы), набор толщин, корректировка форм. Пластическое решение орнамента. Моделировка форм.	18	_	_
5	Лепка барельефа «Виноград».	_	_	Лепка барельефа с виноградной лозой, листьями, гроздями. Создание гипсовой основы. Выполнение барельефа на основе в несколько этапов: выполнение поисковых эскизов, перенос изображения на основу, разметка будущего барельефа по высотам, набор толщин, корректировка форм. Моделировка.	20	_	_
Всего аудиторных часов		OB	72		-		

6. Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины

6.1 Критерии оценивания

В соответствии с Положением о кредитно-модульной системе организации образовательного процесса ФГБОУ ВО «ДонГТУ» (https://www.dstu.education/images/structure/license_certificate/polog_kred_modul.pdf) при оценивании сформированности компетенций по дисциплине используется 100-балльная шкала.

Перечень компетенций по дисциплине и способы оценивания знаний приведены в таблице 4.

Таблица 4 – Перечень компетенций по дисциплине и способы оценивания знаний

Код и наименование компетенции	Способ оценивания	Оценочное средство
ПК-2	Зачет, диф. зачет	Комплект контролирующих материалов для зачета, диф.зачета

Всего по текущей работе в семестре студент может набрать 100 баллов, в том числе:

- письменный или устный опрос в ходе промежуточной проверки знаний обучающихся;
 - практические работы.

Зачет проставляется автоматически, если студент набрал в течении семестра не менее 60 баллов и отчитался за каждую контрольную точку. Минимальное количество баллов по каждому из видов текущей работы составляет 60% от максимального.

Зачет по дисциплине «Скульптурно-пластическое моделирование» проводится по результатам работы в семестре. В случае, если полученная в семестре сумма баллов не устраивает студента, во время зачетной недели студент имеет право повысить итоговую оценку либо в форме устного собеседования по приведенным ниже вопросам (п.п. 6.4).

Шкала оценивания знаний приведена в таблице 5.

Таблица 5 – Шкала оценивания знаний

Сумма баллов за все виды	Оценка по национальной шкале	
учебной деятельности	зачёт/диф.зачет	
0-59	Не зачтено/неудовлетворительно	
60-73	Зачтено/удовлетворительно	
74-89	Зачтено/хорошо	
90-100	Зачтено/отлично	

6.2 Домашнее задание

В качестве домашнего задания студенты выполняют подготовку к практическим занятиям и текущему контролю.

6.3 Оценочные средства для самостоятельной работы и текущего контроля успеваемости

Тема 1 Общие сведения о скульптуре

- 1) Что такое скульптура?
- 2) Перечислите материалы и инструменты, используемые в скульптуре.
- 3) Назовите виды скульптуры.
- 4) Назовите выдающиеся памятники монументальной скульптуры.
- 5) Какова роль скульптуры в современной городской среде.

Тема 2 Лепка геометрических тел, имеющих разный характер формы (куб, шар, цилиндр, конус)

- 1) Понятие барельеф.
- 2) Что означает «гармония» в скульптуре»?
- 3) Каковы основные этапы создания скульптуры?
- 4) Особенности композиции барельефа.
- 5) Каковы принципы безопасной работы с инструментами и материалами в скульптуре?

Тема 3 Лепка барельефа натюрморта, состоящего из двух-трех предметов и соединенных драпировками

- Как принцип «золотого сечения» может быть применен в скульптуре?
- 2) Как в барельефе передается объем предметов и их пространственная удаленность?
- 3) Какие техники лепки существуют в скульптурно-пластическом моделировании?
 - 4) Назовите этапы работы над рельефным натюрмортом.
 - 5) Какие ошибки чаще всего совершаются при создании барельефа? Тема 4 Лепка барельефа «Трилистник»
 - 1) Как барельеф используется в архитектуре?
 - 2) Назовите основные этапы копирования гипсового барельефа.

- 3) Что такое декоративная скульптура?
- 4) Где применяется декоративная скульптура?
- 5) Что такое стилизация в скульптуре?

Тема 5 Лепка барельефа «Виноград»

- 1) Каковы особенности работы с мягкими и твердыми материалами в скульптуре?
 - 2) Как цвет влияет на восприятие скульптуры?
 - 3) Как замешивается гипс для скульптурного литья?
- 4) Перечислите особенности работы с гипсом, шпатлевкой, папьемаше.
 - 5) Перечислите особенности тонирования скульптурного рельефа.

6.4 Вопросы для подготовки к зачету

- 1) Что такое натюрморт?
- 2) Каковы композиционные особенности построения натюрморта?
- 3) Что такое скульптура?
- 4) Расскажите о возникновении скульптуры?
- 5) Понятие барельеф, основные отличия от горельефа и контррельефа.
- 6) Какие принадлежности и инструменты необходимы скульптору?
- 7) Основные принципы формирования рельефа.
- 8) Что такое декоративная скульптура?
- 9) Что такое станок для моделирования?
- 10) Что такое декоративная форма?
- 11) Формообразование и пластическое моделирование предметов неживой природы.
 - 12) Перечислите жанры скульптуры.
 - 13) Перечислите виды скульптуры.
 - 14) Что такое рельеф? Виды рельефов.
 - 12) Дать определение круглой скульптуры.
 - 13) Где применяется декоративная скульптура?
 - 14) Что означает «гармония» в скульптуре»?
 - 15) Каковы особенности работы с пластилином, глиной, гипсом?
 - 16) Для чего нужен эскиз в скульптуре?
 - 17) Что такое фактура, как ее передать в скульптуре?
 - 18) Что такое стилизация?
 - 19) Дать определение станковой скульптуры.
 - 20) Какие произведения скульптуры относятся к мелкой пластике?
 - 21) Что такое монументальная скульптура?
 - 22) Назовите выдающиеся памятники монументальной скульптуры.

- 23) Как принцип «золотого сечения» может быть применен в скульптуре?
 - 24) Как цвет и свет влияют на восприятие скульптуры?
 - 25) Как барельеф используется в архитектуре?
- 26) Как принцип «золотого сечения» может быть применен в декоративной рельефной композиции?
 - 27) Как в барельефе выделить композиционный центр?
- 28) Как форма плинта (круг, квадрат) влияет на восприятие барельефной композиции?
- 29) Как в архитектуре сооружений используются рельефы атрибутов искусства?
 - 30) Назовите жанры скульптуры.

6.5 Примерная тематика курсовых работ

В процессе изучения дисциплины «Скульптурно-пластическое моделирование» студенты выполняют курсовую работу «Творческая композиция «Атрибуты видов искусства» (барельеф).

Студент может выбрать по желанию одну из перечисленных тем:

- 1) Музыкальное искусство.
- 2) Атрибуты художника.
- 3) Изобразительное искусство.
- 3) Искусство танца.
- 4) Театр.
- 5) Искусство литературы: символы творчества.
- 6) Атрибуты архитектора.
- 7) Искусство фотографии и кино.
- 8) Симфония искусств: синтез искусств музыки, живописи, театра и т.д. Этапы выполнения курсовой работы:
- выполнение рельефа на плинте в несколько этапов (эскиз, перенос изображения на плинт;
 - разметка будущего барельефа по высотам;
 - -набор толщин, корректировка форм);
 - моделировка.

7 Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

7.1 Рекомендуемая литература

Основная литература

- 1. Анисимова, Т. В. Скульптура и лепка : учебное пособие / Т. В. Анисимова. Иркутск : ИРНИТУ, 2021. 100 с. ISBN 978-5-8038-1640-9. Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/325268 (дата обращения: 17.08.2024). Режим доступа: для авториз. пользователей.
- 2. Василик, Е. С. Академическая скульптура : учебно-методическое пособие / Е. С. Василик. Тольятти : ТГУ, 2020. 77 с. ISBN 978-5-8259-1520-3. Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/157027 (дата обращения: 19.08.2024). Режим доступа: для авториз. пользователей.
- 3. Кабанова, О. А. Основы преподавания художественной и проектной деятельности: учебно-методическое пособие / О. А. Кабанова. Улан-Удэ: ВСГИК, 2021. 72 с. Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/290288 (дата обращения: 24.08.2024). Режим доступа: для авториз. пользователей.
- 4. Приданников, М. В. Академическая скульптура и пластическое моделирование: учебное пособие / М. В. Приданников. Санкт-Петербург: СПбГИКиТ, 2020. 149 с. ISBN 978-5-94760-435-1. Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/415862 (дата обращения: 24.08.2024). Текст: электронный.

Дополнительная литература

- Иван Башкатов, Александрович. Интеграция специальных дисциплин (рисунка, скульптуры и пластической анатомии) в процессе художественно-педагогического образования : автореферат дис. ... доктора педагогических наук: 13.00.02 / Башкатов Иван Александрович; [Место 2018. 42 Ом. гос. пед. VH-T]. Омск, защиты: URL:https://viewer.rusneb.ru/ru/000199_000009_008708425?page=1&rotate=0&t heme=white (дата обращения: 18.08.2024). — Текст : электронный.
- 2. Ибрагимова, А. Ф. Современная скульптура как объект городского дизайна : автореферат дис. ... кандидата искусствоведения : 5.10.3. / Ибрагимова Анастасия Фаизовна; [Место защиты: ФГБОУ ВО «Казанский государственный архитектурно-строительный университет» ; Диссовет Д

- 212.077.XX (24.2.309.02)]. Казань, 2024. 19 с. URL: https://viewer.rusneb.ru/ru/000199_000009_012617749?page=1&rotate=0&theme=white (дата обращения: 20.08.2024). Текст: электронный.
- 3. Оганесян, Г. Н. Скульптура : учебно-методическое пособие / Г. Н. Оганесян. Новосибирск : НГТУ, 2019. 64 с. ISBN 978-5-7782-3778-0. Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/152257 (дата обращения: 21.08.2024). Режим доступа: для авториз. пользователей.

7.2 Базы данных, электронно-библиотечные системы, информационно-справочные и поисковые системы

- 1. Научная библиотека ДонГТУ: официальный сайт. Алчевск. URL: library.dstu.education. Текст: электронный.
- 2. Научно-техническая библиотека БГТУ им. Шухова : официальный сайт. Белгород. URL: http://ntb.bstu.ru/jirbis2/. Текст : электронный.
- 3. Консультант студента : электронно-библиотечная система. Mockba. URL: http://www.studentlibrary.ru/cgi-bin/mb4x. Текст : электронный.
- 4. Университетская библиотека онлайн : электронно-библиотечная система. URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=main_ub_red. Текст : электронный.
- 5. IPR BOOKS : электронно-библиотечная система. Красногорск. URL: http://www.iprbookshop.ru/. —Текст : электронный.
 - 6. Электронно-библиотечная система Лань. Санкт-Петербург. URL: https://e.lanbook.com/ . Текст : электронный.

8 Материально-техническое обеспечение дисциплины

Материально-техническая база обеспечивает проведение всех видов деятельности в процессе обучения, соответствует требованиям ФГОС ВО.

Материально-техническое обеспечение представлено в таблице 6.

Таблица 6 – Материально-техническое обеспечение

Наименование оборудованных учебных кабинетов	Адрес (местоположение) учебных кабинетов
Специальные помещения: Учебная аудитория рисунка, живописи и скульптуры	ауд. <u>204</u> корп. лабораторный

Условия реализации учебной программы по дисциплине.

Организационно-методическими формами учебного процесса являются практические занятия, самостоятельная работа студентов, выполнение индивидуальных заданий, защита выполненных работ. В ходе образовательного процесса применяются различные дидактические приемы и средства.

Студенты имеют доступ в аудитории университета с 8 до 16 часов, в том числе для выполнения индивидуальных заданий и самостоятельной работы.

Для успешного проведения практических занятий по скульптурнопластическому моделированию кафедра строительства и архитектуры располагает необходимой материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов практических занятий, консультаций, предусмотренных данной программой.

Лист согласования РПД

Разработал		
доцент кафедры строительства и архитектуры		D D Голгонии
(должность)	(полпись)	В. В. Бондарчук (Ф.И.О.)
ассистент кафедры	es l	Е. В. Кругликова
строительства и архитектуры (должность)	(подиись)	(Ф.И.О.)
(ADJARIOCIS)	(подрясь)	(Ф.И.О.)
И.о. заведующего кафедрой строительства и архитектуры	Вил (под	<u>В. В. Псюк</u> (Ф.И.О.)
Протокол № 1 заседания кафедры строгот 27 августа 2024 г.	ительства и а	рхитектуры
И.о. декана факультета горно-металлур промышленности и строительства		О. В. Князьков (Ф.И.О.)
Согласовано		
Председатель методической комиссии по направлению подготовки 07.03.01 «Архитектура» профиль подготовки		
«Архитектурное проектирование» 07.03.03 «Дизайн архитектурной среды профиль подготовки	»	
«Проектирование городской среды	(поді	В. В. Бондарчук (Ф.И.О.)

Начальник учебно-методического центра

Лист изменений и дополнений

Номер изменения, дата внесения изменения, номер страницы для внесения				
изменений				
ДО ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ:	ПОСЛЕ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ:			
Основание:				
Подпись лица, ответственн	ого за внесение изменений			