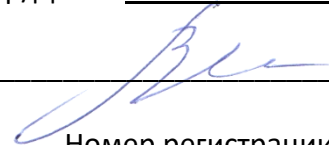


МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
образования «Вятский государственный университет»
(ВятГУ)
г. Киров

Утверждаю
Директор/Декан Лисовский В. А.



Номер регистрации
РПД_3-07.03.04.04_2019_99649

Аннотированная программа учебной дисциплины
Архитектурное материаловедение

наименование дисциплины	
Квалификация выпускника	Бакалавр
Направление подготовки	07.03.04
	шифр
	Градостроительство
	наименование
Направленность (профиль)	3-07.03.04.04
	шифр
	Проектирование предметно-пространственной среды
	наименование
Формы обучения	Очная
	наименование
Кафедра-разработчик	Кафедра дизайна и изобразительного искусства (ОРУ)
	наименование
Выпускающая кафедра	Кафедра дизайна и изобразительного искусства (ОРУ)
	наименование

**Сведения о разработчиках аннотированной программы учебной
дисциплины**

Архитектурное материаловедение

наименование дисциплины

Шапин Евгений Валериевич

ФИО

Бурдин Николай Павлович

ФИО

Аннотированная программа учебной дисциплины: Архитектурное материаловедение

Учебная дисциплина входит в учебный цикл	Б1
Цель учебной дисциплины	Познакомить со строительными и отделочными материалами и изделиями, показать их роль в формировании архитектурного облика отдельных зданий и сооружений различных типов застроек
Задачи учебной дисциплины	- формирование представлений о связи между структурой и свойствами материалов, а также между этими свойствами и возможными областями использования материалов в возведении и отделке зданий и сооружений; - формирование представлений о взаимосвязи архитектурно-художественной выразительности и их физическими, механическими и другими свойствами; - обучение способам правильного выбора материала с учётом условий эксплуатации и технико-экономической целесообразностью.
Содержание учебной дисциплины	Раздел 1 Древесиноведение Раздел 2 Материалы на основе полимеров Раздел 3 Металловедение Раздел 4 Строительные материалы Раздел 5 Подготовка и прохождение промежуточной аттестации
Результаты освоения учебной дисциплины	Формируемые компетенции: ОПК-2, ОПК-3