

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ		
Шифр, наименование дисциплины (модуля)	Б3.В.ОД.2.3	«Декоративные материалы в художественной обработке силикатных материалов»
Направление подготовки	29.03.04 Технология художественной обработки материалов	
Год начала подготовки	2015	
Наименование ОПОП (профиль)	Технология художественной обработки материалов	
Квалификация (степень) выпускника	Бакалавр	
Формы обучения	Очная	
Трудоемкость дисциплины (модуля)	2 з.е.	
Цель освоения дисциплины	<p>Целью освоения дисциплины «Декоративные материалы в технологии художественной обработки силикатных материалов» является изучение современных процессов, методов и технологий производства декоративных и отделочных материалов для создания новых серийных конкурентно способных художественных изделий с использованием закономерностей художественного творчества и результатов современных научных исследований и технологии производства</p>	
Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине	<p>В результате освоения дисциплины студент должен овладеть следующими компетенциями: способен использовать художественные приемы композиции, цвето- и формообразования для получения завершенного дизайнерского продукта (ОНК-9); способен к выбору оптимального материала и технологии его обработки для изготовления готовых изделий (ПК-2); способен определить и назначить технологический процесс обработки материалов с указанием технологических параметров для получения готовой продукции (ПК-3);</p>	
Содержание дисциплины	<p>Общие сведения об основных декоративных материалах. Основные сырьевые материалы, используемые для производства декоративных материалов. Керамические декоративные и отделочные материалы и методы декорирования. Декоративные каменные материалы, применяемые в отделке и декорировании. Декоративные материалы из древесины, применяемые в отделке и декорировании и их сочетание с силикатными материалами. Декоративные материалы из стекла, применяемые в отделке и декорировании. Декоративные покрытия из различных материалов и их сочетание с силикатными материалами. Фактурные декоративные покрытия. Минеральные штукатурки. Декоративные штукатурки. Наполнители для штукатурок. Флоковые покрытия. Обойные покрытия. Классификация. Декоративные лакокрасочные покрытия. Классификация. Составы. Свойства. Способы нанесения.</p>	
Перечень основной литературы	<p>Тихомирова Т.Е. Отделочные материалы в строительстве.-М.: Издательский центр «Академия», 2011.-272 с. Рос, Д. Керамика: Техника. Приемы. Изделия [Текст] / Долорс Рос. - Москва : АСТ-ПРЕСС КНИГА, 2010. - 143 с. Нижибицкий О.Н. Художественная обработка материалов [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Нижибицкий О.Н.— Электрон. текстовые данные.— СПб.: Политехника, 2011.— 208 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/16303.— ЭБС «IPRbooks»</p>	

