

<b>АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ</b>		
Шифр, наименование дисциплины (модуля)	Б1.В.ОД.4	История технологии силикатных материалов
Направление подготовки	29.03.04 Технология художественной обработки материалов	
Наименование ОПОП		
Год начала подготовки	2015	
Квалификация (степень) выпускника	Бакалавр	
Формы обучения	Очная	
Трудоемкость дисциплины (модуля)	3з.е.	
Цель освоения дисциплины	Целью освоения дисциплины «История технологии силикатных материалов» («Технология художественной обработки материалов») является изучение развития строительной отрасли на отдельных этапах развития общества и роль силикатных материалов в развитии общества.	
Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине	В результате освоения дисциплины студент должен овладеть следующими компетенциями: Понимание социальной значимости своей будущей профессии, высокой мотивацией к выполнению профессиональной деятельности (ОК-2); Готовность уважительно и бережно относиться к историческому наследию и культурным традициям Российской Федерации в целом и к национальным особенностям отдельных народов в частности, быть патриотом своей страны (ОК-7); Готовность к историческому анализу технических и художественных особенностей при изготовлении однотипной группы изделий (ПК-13).	
Содержание дисциплины	Роль силикатных материалов в развитии общества. Основные характеристики технологических процессов и оборудование для производства силикатных материалов. История развития технологии вяжущих материалов. История развития технологии стекла и ситаллов. История развития технологии керамики и огнеупоров.	
Перечень основной литературы	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Строительные материалы: учебник для бакалавров / Л. А. Алимов, В. В. Воронин. - Москва : Академия, 2012. - 320 с.</li> <li>2. Сулименко Л.М. Общая технология силикатов. –М.: ИНФРА-М, 2015. -335с.</li> <li>3. Нащокина М.В. Московская архитектурная керамика [Электронный ресурс]: конец XIX - начало XX века/ Нащокина М.В.— Электрон.текстовые данные.— М.: Прогресс-Традиция, 2014.— 560 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/27914">http://www.iprbookshop.ru/27914</a>.— ЭБС «IPRbooks».</li> </ol>	