

<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	Технология художественной обработки материалов		
Квалификация (степень) выпускника	Бакалавр		
Формы обучения	Очная	Заочная	
Трудоемкость дисциплины (модуля)	3 з.е.		
Цель освоения дисциплины	Целью освоения дисциплины «История технологии силикатных 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: пониманием социальной значимости своей будущей профессии, высокой мотивацией к выполнению профессиональной деятельности (ОК-2); готовностью 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); готовностью 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>		