

АННОТАЦИЯ
рабочей программы по дисциплине

МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ

по направлению 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки),
направленность (профиль): «Изобразительное искусство; технология»

1. Цели дисциплины: формирование профессиональных компетенций, направленных на изучение свойств и особенностей различных материалов и их применения при создании изделий декоративно-прикладного искусства на уроках технологии, а также применение полученных знаний в педагогической и творческой деятельности.

2. Место дисциплины в структуре ОП:

Дисциплина «Материаловедение» (Б1.О.07.05) реализуется в рамках обязательной части Блока Б1 предметно-методического модуля 1 учебного плана и изучается в 5 семестре.

Данная дисциплина опирается на знания, умения и навыки, полученные по технологии в объёме программы средней общеобразовательной школы. Изучение дисциплины «Материаловедение» необходимо для успешного освоения дисциплин профессионального цикла «Конструирование и моделирование швейных изделий», «Технология обработки древесины», «Технология обработки швейных изделий», «Технология обработки металла», «Живопись», «Рисунок», «Основы декоративно-прикладного искусства» и др.

3. Требования к результатам освоения дисциплины:

Процесс изучения дисциплины «Материаловедение» направлен на формирование следующих компетенций обучающегося:

Код компетенций	Содержание компетенции в соответствии с ФГОС ВО / ОП	Индикаторы достижения компетенций
ПК- 1	Способен осваивать и использовать теоретические знания и практические умения и навыки в предметной области при решении профессиональных задач	ПК-1.1. Знает структуру, состав и дидактические единицы предметной области (преподаваемого предмета). ПК-1.2. Умеет осуществлять отбор учебного содержания для его реализации в различных формах обучения в соответствии с требованиями ФГОС ОО. ПК-1.3. Демонстрирует умение разрабатывать различные формы учебных занятий, применять методы, приемы и технологии обучения, в том числе информационные.

4. Общая трудоемкость дисциплины составляет: 2 з.е., 72 академических часа (18ч. лекционных, 18ч. практических, 36ч. СРС).

Форма контроля: зачет 5 семестр.

5. Разработчик: Огузов В.Б., к.п.н., доцент.