

Аннотация дисциплины

Дисциплина (Модуль)	История дизайна, науки и техники
Реализуемые компетенции	ОК-7,ОПК-7; ПК-8; ПК-12.
Результаты освоения дисциплины (модуля)	<p><b>Знать:</b> содержание процессов самоорганизации и самообразования, их особенностей и технологий реализации, исходя из целей совершенствования профессиональной деятельности; Шифр: З (ОК-7) - 4</p> <p><b>Знать:</b> обработку и анализ информации из различных источников и баз данных на основные прикладные программы в области дизайн –проектирования; Шифр: З (ОПК-7) - 2</p> <p><b>Знать:</b> историю дизайна, науки и техники при разработке конструкции изделия с учетом технологии изготовления: выполнять технические чертежи, разрабатывать технологическую карту исполнения дизайн-проект; Шифр: З (ПК-8) -2</p> <p><b>Знать:</b> методы научных исследований при изучении истории дизайна, науки и обосновывать новизну собственных концептуальных решений; Шифр: З (ПК-12) - 2</p> <p><b>Уметь:</b> анализировать и разрабатывать правовую документацию в процессе разработки, охраны и внедрения инновационных разработок в профессиональной деятельности; применять нормативные правовые документы, действующие в области проектирования; Шифр: У (ОК-7) - 4</p> <p><b>Уметь:</b> использовать информационные, компьютерные и сетевые технологии; Шифр: У (ОПК-7) - 2</p> <p><b>Уметь:</b> использовать знания по истории дизайна, науки и техники при разработке конструкции изделия с учетом технологии изготовления: выполнять технические чертежи, разрабатывать технологическую карту исполнения дизайн-проект; Шифр: У (ПК-8) - 2</p> <p><b>Уметь:</b> применять методы научных исследований при изучении истории дизайна, науки и техники и обосновывать новизну собственных концептуальных решений; Шифр: У (ПК-12) - 2</p> <p><b>Владеть:</b> технологиями организации процесса самообразования; приемами целеполагания во временной перспективе, способами планирования, организации, самоконтроля и самооценки деятельности; Шифр: В (ОК-7) - 4</p> <p><b>Владеть:</b> приемами поиска и анализа информации с применением сетевых технологий; Шифр: В (ОПК-7) - 2</p> <p><b>Владеть:</b> знаниями по истории дизайна, науки и техники при разработке конструкции изделия с учетом технологии изготовления: выполнять технические чертежи, разрабатывать технологическую</p>

	<p>карту исполнения дизайн-проект;          Шифр: В (ПК-8) - 2  <b>Владеть:</b> методами научных исследований при изучении истории дизайна, науки и техники и обосновывать новизну собственных концептуальных решений.          Шифр: В (ПК-12) - 2</p>
Трудоемкость, з.е./час	5/180
Формы отчетности (в т.ч. по семестрам)	Экзамен – 4 семестр