

Аннотация дисциплины

Дисциплина (Модуль)	<b>История дизайна, науки и техники</b>
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: 3 (ОК-7)-3</p> <p><b>Знать:</b> обработку и анализ информации из различных источников и баз данных на основные прикладных программ в области дизайн-проектирования. Шифр 3 (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: 3 (ПК-8)-3</p> <p><b>Знать:</b> методы научных исследований при изучении истории дизайна, науки и обосновывать новизну собственных концептуальных решений. Шифр: 3 (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)-3</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)-3</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) -3</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 карту исполнения дизайн-проект. Шифр: В (ПК-8)-3</p> <p><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