

Индекс	Наименование и краткое содержание дисциплины (модулей) и практик	Объем, з.е.
Б1.О.02	<p>Информатика УК-1, ОПК-3, ОПК-4</p> <p>Целями дисциплины являются овладение учащимися методами поиска, сбора и обработки, критического анализа и синтеза информации, методами системного подхода для решения поставленных задач, развитие умений решения задач обработки данных с помощью средств вычислительной техники, использованию информационно-коммуникационных технологий при поиске необходимой информации.</p> <p>Рассматриваются информационно-логические основы вычислительной техники: системы счисления, способы представления в компьютере числовой, текстовой и других видов информации, элементы математической логики. Изучаются основы алгоритмизации: понятия алгоритма и программы, базовые алгоритмические структуры, методы разработки алгоритмов решения сложных задач. Анализируется структура современных компьютеров, организация и программное обеспечение их функционирования. Осваиваются современные офисные приложения для работы с различными типами документов: текстами, электронными таблицами, презентациями.</p>	5
	Приведенная аннотация снабжена индексом для профиля «Цифровое телерадиовещание»	