

Индекс	Наименование и краткое содержание дисциплины (модулей) и практик	Объем, з.е.
Б1.О.09	<p>Языки программирования ОПК-3; ОПК-4</p> <p>Целями дисциплины являются развитие умений для решения задач обработки данных с помощью средств вычислительной техники. Рассматриваются различные типы приложений в среде разработки Microsoft Visual Studio. Изучаются основные понятия и методы алгоритмизации и программирования, программирование на основе подпрограмм на примере языка высокого уровня Visual C++, большое внимание уделено созданию DLL-библиотек, проектов для связи с БД, текстовыми редакторами. Анализируются тенденции развития основных современных языков программирования и их применение в современных информационных технологиях. Осваиваются средства программного обеспечения компьютера для создания документации.</p>	3