

Индекс	Наименование и краткое содержание дисциплины (модулей) и практик	Объем, з.е.
Б1.В.28	<p>Java-программирование ПК-5</p> <p>Целью освоения дисциплины «Java-программирование» является изучение основ классической теории объектно-ориентированного программирования, средств объектно-ориентированного и обобщенного программирования языка Java. Задачами дисциплины являются:</p> <ul style="list-style-type: none"> - получение навыков работы со стандартной библиотекой языка Java; - освоение основ многопоточного распределенного программирования, безопасности программных систем, использующих технологию Java; - получение навыков коллективной разработки приложений. <p>Основные разделы дисциплины</p> <p>Основные принципы объектно-ориентированного программирования. Объектно-ориентированная модель</p> <p>Виртуальная машина Java</p> <p>Алгоритмические средства языка Java</p> <p>Средства объектно-ориентированного программирования языка Java</p> <p>Модульность и обобщенное программирование на Java</p> <p>Стандартная библиотека Java</p> <p>Модель безопасности Java</p> <p>Программирование распределенных приложений</p> <p>Технология коллективной разработки Java-приложений</p>	5
	Приведенная аннотация снабжена индексом для профиля	
	Программно-защищенные инфокоммуникации	