

Тема: ВВЕДЕНИЕ В ТЕХНОЛОГИИ РАЗРАБОТКИ ПРОГРАММНЫХ СРЕДСТВ

Задание 1. Перетащите основные фазы жизненного цикла разработки ПО, разместив их на временной оси.



Задание 2. Установить соответствие.

2.1 Технология разработки программного обеспечения	А) система принципов и способов организации процесса разработки программных средств.
2.2 Любая технология разработки ПО базируется на	Б) это система инженерных принципов для создания экономичного ПО с заданными характеристиками качества
2.3 Методология	В) использовании структурных методов проектирования.
2.4 Разработка модульных ПС основывается на	Г) понятия жизненного цикла, стратегии разработки и модели жизненного цикла, реализующей данную стратегию
2.5 Базовыми понятиями технологии разработки ПС являются	Д) использовании методологии или совокупности методологий

Задание 3. Впишите слово

В соответствии со стандартом СТБ ИСО/МЭК 12207–2003 под _____ программного средства или системы подразумевается совокупность процессов, работ и задач, включающая в себя разработку, эксплуатацию и сопровождение программного средства или системы и охватывающая их жизнь от формулирования концепции до прекращения использования. ЖЦ ПС состоит из _____. Каждый процесс ЖЦ разделен на набор _____. Каждая работа разделена на набор _____.