

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ
«Командная разработка программного продукта»
по основной профессиональной образовательной программе по направлению
подготовки
09.03.01 «Информатика и вычислительная техника» (уровень бакалавриата)

Направленность (профиль): Технологии разработки программного обеспечения

Объем дисциплины - 5 з.е. (180 часов)

Форма промежуточной аттестации: курсовая работа и экзамен

В результате освоения дисциплины обучающийся должен обладать следующими компетенциями:

ПК-1: способен разрабатывать требования и проектировать программное обеспечение;

ПК-2: способен осуществлять концептуальное, функциональное и логическое проектирование систем среднего и крупного масштаба и сложности;

ПК-5: Способен выполнять работы и управлять работами по созданию, модификации и сопровождению ИС, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнес-процессы.

Содержание дисциплины:

Общие сведения о программных продуктах

Методы и средства автоматизации проектирования программных продуктов

Рабочее место программиста

Планирование работ и организация коллектива

Связь технологии разработки ППО со стандартами

Общие и специальные средства автоматизации программирования и их использование

Виды автоматизированных систем

Технологии программирования. Обзор.

Разработал:

доцент кафедры ПМ



Н.А. Ларина

Согласовал:

и.о. декана ТФ



А.В. Сорокин