

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Методы, организация и проведение научных исследований

Направление подготовки (специальность)	09.04.02 «Информационные системы и технологии»
Направленность (профиль) подготовки	Информационные системы и технологии
Цель освоения дисциплины	Изучение методов и организации проведения научных исследований в области информационных технологий и программной инженерии
Общая трудоемкость дисциплины	5 зачетных единицы, 180 часов
Форма промежуточной аттестации	Экзамен
Краткое содержание дисциплины:	Роль исследований в научной и практической деятельности. Методы и средства выполнения научного исследования. Системный подход, как общеметодологический принцип исследования объектов. Формирование целей и условий решения проблемы. Программа и план исследования. Организационно–исследовательская структура и организационно-технологические принципы творческой деятельности. Экспертиза научных исследований. Эффективность исследования. Методика оформления отчета по завершённым научным исследованиям.

Аннотацию рабочей программы составил зав. каф. ИСПИ И.Е. Жигалов

