

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ «НИРС»

по основной профессиональной образовательной программе по направлению подготовки
09.03.01 «Информатика и вычислительная техника» (уровень бакалавриата)

Направленность (профиль): Технологии разработки программного обеспечения

Трудоемкость дисциплины – 9 з.е. (324 часов)

Форма промежуточной аттестации – зачет

В результате освоения дисциплины обучающийся должен обладать следующими компетенциями:

- **ФК-2:** способен к выполнению исследовательской работы.

Содержание дисциплины:

Дисциплина «НИРС» включает в себя следующие разделы:

1. Основные понятия в области научного исследования.
2. Основы поиска и обобщения научно-технической информации, выбора методов и условий решения научных
3. Планирование научного эксперимента.
4. Математические методы обработки результатов научных экспериментов и оценки адекватности используемых моделей.
5. Основы разработки научной документации
6. Современные инструментальные средства для эффективной подготовки научной документации.

Разработал:
Зав.кафедры ПМ



Е.А. Дудник

Проверил:
И.о.декана ТФ



А.В. Сорокин