

План одобрен Ученым советом вуза
 Протокол № 19 от 26.03.2020

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

09.06.01



УТВЕРЖДАЮ

Краснова Т.Г.

Направление 09.06.01 Информатика и вычислительная техника

Кафедра: Информационных технологий и систем
 Направленность (профиль) 05.13.01 Системный анализ, управление и обработка информации (по отраслям)

Отдел: аспирантуры и докторантуры

Квалификация: Исследователь. Преподаватель-исследователь
Форма обучения: Заочная
Срок получения образования: 5л

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020
 Учебный год 2020-2021
 Образовательный стандарт (ФГОС) № 875 от 30.07.2014

	Основной	Виды деятельности
+	+	научно-исследовательская деятельность в области функционирования вычислительных машин, комплексов, компьютерных сетей, создания элементов и устройств вычислительной техники на новых физических и технических принципах, методов обработки и накопления информации, алгоритмов, программ, языков программирования и человеко-машинных интерфейсов, разработки новых математических методов и средств поддержки интеллектуальной обработки данных, разработки информационных и автоматизированных систем проектирования и управления в приложении к различным предметным областям
+	+	преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования

Согласовано:

Проректор по УР, председатель Методического совета "25" 03 2020 г. /И.А. Протопи/

Проректор по Н и И "25" 03 2020 г. /А.А. Попов/

Начальник Учебного управления "25" 03 2020 г. /С.М. Кубрина/

Зав. отделом аспирантуры и докторантуры "25" 03 2020 г. /И.М. Кучигина/

Одобрен

решением Методического совета, протокол № 7 "25" 03 2020 г.

решением Ученого совета ИТИ, протокол № 10 "02 03 2020 г.

директор ИТИ /А.В. Вагинцевий/

Table with columns: Имярек, Формы контроля, Экз, Заче, Реф, Экспе, Фак, Часо, Экспе, Итого экзам-часов, Курс 1 (Сем. 1-5), Курс 2 (Сем. 1-4), Курс 3 (Сем. 1-6), Курс 4 (Сем. 1-8), Курс 5 (Сем. 1-9), Сем. А, Компетенции.

Блок 1. Блок 1 «Исциплины (модули)»
Базовая часть
Б1.Б.01 История и философия науки
Б1.Б.02 Иностранный язык

Вариативная часть
Б1.В.01 Методология и методы организации научного исследования
Б1.В.02 Компьютерные технологии обработки информации
Б1.В.03 Основы теории управления
Б1.В.04 Системный анализ, управление и обработка информации
Б1.В.05 Информационные технологии в образовании
Б1.В.06 Психология и педагогика высшей школы
Б1.В.ДВ.01 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1
Б1.В.ДВ.01 Кибернетика и синергетика
Б1.В.ДВ.02 Системный анализ, оптимизация и принятие решений

Блок 2. Блок 2 «Трактаты»
Вариативная часть
Б2.В.01(П) Проваодегственная практика (педагогическая)
Б2.В.02(П) Проваодегственная практика (научно-исследовательская)

Блок 3. Блок 3 «Научные исследования»
Вариативная часть
Б3.В.01(П) Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации)

Блок 4. Блок 4 «Осуществление итоговой аттестации»
Базовая часть
Б4.Б.01(Г) Подготовка и сдача государственного экзамена
Б4.Б.02(Д) Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)

ФТД. Факультативы
Вариативная часть
ФД.В.01 Нормативно-правовое обеспечение образовательного процесса

