

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Уральский государственный горный университет"

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 7 от 25.02.2022

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры



Ректор

Душин А.В.

09.06.01

## Информатика и вычислительная техника

Шифр и наименование научной специальности: 2.3.3. Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами

Кафедра: АКТ

Квалификация: <u>Исследователь. Преподаватель-исследователь</u>
Форма обучения: <u>Очная</u>
Срок получения образования: <u>4г</u>

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020

Образовательный стандарт (ФГОС) № 875 от 30.07.2014

Основной	Виды профессиональной деятельности
+	преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования
+	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

## СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ

Зубов В.В./

Начальник УМ и ПКВК

/ Котляров М.А./

Начальник УЛА

Федорова Т.Ю./

Зав. кафедрой АКТ

/ Бочков В.С./

Руководитель программы аспирантуры

/ Бочков В.С./

