

Институт Информационных систем и геотехнологий



09.04.03 Прикладная информатика
профиль - Прикладные геоинформационные
системы управления

Кафедра Прикладной информатики



Цели и задачи программы



Современные предметы и актуальные знания, которые получают магистранты о геоинформационных системах управления



Высококвалифицированный преподавательский состав



Участие в реальных научно-исследовательской работах, под руководством ведущих специалистов института и партнеров



Трудоустройство выпускников по специальности, практика у партнеров

Главная задача образовательной программы подготовка специалиста сочетающего умения и навыки по построению геоинформационной среды, удобной и простой для применения



Партнеры



Российский
государственный
гидрометеорологический
университет



Производственные практики



Стажировки



Совместные научные исследовательские работы



Трудоустройство выпускников



Совместное производство



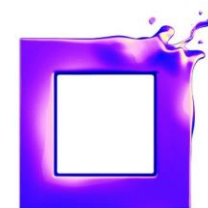
ЗАО «Институт телекоммуникаций»



ООО «Робовед»



АО «СПИИРАН-НТБВТ»



AgroDigitalTwin

Дом молодежи
Квадрат

ООО «НПК
«Диджитал Твин»

НТО студенческий трек «Геопространственные цифровые двойники»



Российский
государственный
гидрометеорологический
университет

Участвуй в НТО
студенческий трек
«Геопространственные
цифровые двойники»
РГГМУ

Выйди в финал

Поступи в магистратуру
без экзаменов!



Непрерывная научная деятельность





Дисциплины профессионального блока

Теория управления ресурсами при разработке геоинформационных систем

Разработка и сопровождение требований к геоинформационным системам

Системы автоматизированного проектирования геоинформационных систем

Архитектура геоинформационных систем

Обработка и анализ геоданных

Языки современных бизнес-приложений

Геоинформационные технологии

Технология беспроводных сетей

Облачные вычисления

Геоинформационное управление ресурсами

Геоинформационное сопровождение оценки территорий

