

Направление 09.04.03 «Прикладная информатика»
Магистерская программа «Информационные системы и технологии в бизнесе»

Выпускающая кафедра – Информационных систем и прикладной информатики
(ИС и ПИ)

Руководитель магистерской программы – д.э.н., доцент, зав. кафедрой ИС и ПИ
Щербаков Сергей Михайлович

Цель обучения – подготовка высококвалифицированных ИТ-специалистов для работы в корпоративном секторе.

Базовые дисциплины: Инструментальные методы и технологии управления проектами, Распределенные информационные системы, Интеллектуальные информационные системы, Методология и технология проектирования информационных систем.

Специальные дисциплины: Создание и управление web-сервисами, Бизнес-аналитика, Структурный анализ и имитационное моделирование в экономике, Управление информационными системами.

Ведущие преподаватели – ученые и специалисты-практики в ведущих ИТ-компаниях:

- д.э.н., зав. кафедрой **Щербаков Сергей Михайлович**
- д.э.н., профессор **Долженко Алексей Иванович**
- д.э.н., профессор **Полуянов Владимир Петрович**
- д.э.н., профессор **Стрельцова Елена Дмитриевна**
- д.э.н., профессор **Хубаев Георгий Николаевич**
- д.э.н., профессор **Шполянская Ирина Юрьевна**
- к.э.н., доцент **Аручиди Наталья Александровна**
- к.э.н., доцент **Глушенко Сергей Андреевич**
- к.э.н., доцент **Жебровская Людмила Анатольевна**
- к.э.н., доцент **Калугян Каринэ Хачересовна**
- к.э.н., доцент **Мирошниченко Ирина Иосифовна**
- к.э.н., доцент **Синявская Татьяна Геннадьевна**
- доцент **Веретенникова Елена Григорьевна**
- доцент **Данилова Татьяна Викторовна**
- доцент **Лозина Екатерина Николаевна**
- доцент **Фрид Любовь Михайловна**
- доцент **Хаймин Евгений Сергеевич**

Перспективы трудоустройства: системный аналитик, разработчик программного обеспечения, руководитель ИТ-проектов, специалист по корпоративным информационным системам.

Индустриальные партнеры:

- АО «ЮБиТек»
- ООО «КОМЭКС»
- ООО «ИТ-ГРУПП» (FireCode)
- АО «Гринатом»
- ООО «Быстрые отчеты» (Fast Reports)
- Банк Центр-Инвест
- СБЕР (SberTech)

Магистратура как второй уровень высшего образования является **вторым этапом получения образования и необходимым звеном между бакалавриатом и аспирантурой.**

Диплом магистра обеспечивает **дополнительные конкурентные преимущества при карьерном росте и устройстве на работу.**

Магистры начинают свою профессиональную деятельность с более высоких позиций, как с точки зрения научно-исследовательской деятельности, так и при работе в прикладной области. В государственном управлении наличие степени магистра позволяет занимать руководящие должности.

Магистратура

➤ **по тому же профилю, что бакалавриат или специалитет** – углубление и расширение знаний,

➤ **по другому профилю** – получение второго высшего образования за 2 года.

Магистратура – это

➤ получение и развитие навыков научно-исследовательской работы,

➤ участие в конференциях,

➤ публикация результатов работы,

➤ участие в конкурсах.

Формы и сроки обучения:

➤ Форма обучения – заочная.

➤ Срок обучения: 2 года 5 месяцев.

➤ Изучение дисциплин – модульное.

➤ Формы подготовки – бюджетная, коммерческая.

Вступительное испытание – междисциплинарный экзамен по направлению.

Продолжение образования после магистратуры:

Аспирантура: срок обучения 3 года, направление «Информатика и вычислительная техника» или направление «Экономика» (направленность «Математические, статистические и инструментальные методы экономики»).

Контакты:

✓ г. Ростов-на-Дону, ул. Б. Садовая, 69, к. 308, кафедра ИС и ПИ

✓ тел. (863) 237-02-71

✓ e-mail – kafedra_ispi@mail.ru