



ПРИКЛАДНАЯ ИНФОРМАТИКА

Направление подготовки и шифр	Прикладная информатика 09.03.03
Присваиваемая квалификация	Бакалавр
Форма обучения	Очная
Целевая аудитория	Лица, имеющие документы о среднем общем/среднем профессиональном образовании
Цели образовательной программы	Развитие у студентов личностных качеств, формирование компетенций, связанных с освоением и применением передовых информационных технологий для решения широкого спектра задач в области автоматизации операционного, производственного, стратегического менеджмента в условиях цифровой трансформации
Руководитель программы	Годин Владимир Викторович, д.э.н., профессор, заведующий кафедрой «Информационные системы», почетный работник высшего профессионального образования Российской Федерации, Председатель Совета и Первый вице-президент Российской Ассоциации Бизнес-образования (РАБО)
Основные факторы конкурентоспособности образовательной программы	<ul style="list-style-type: none">• Тесные контакты и творческое сотрудничество с ведущими IT-компаниями, такими как: SAP, Microsoft, 1C, IBM, Техносерв, Прогноз, КРОК и др.• Высокое качество материальной базы• Многообразие дополнительных сфер студенческой деятельности: участие в работе Студенческого совета ГУУ, предметных олимпиадах и конкурсах различного уровня, развлекательных программах• Содействие в трудоустройстве выпускников• Практика в крупнейших предприятиях и организациях Москвы• Высококвалифицированный профессорско-преподавательский состав• Возможность продолжить образование в магистратуре, аспирантуре, программах МВИ, МВА
Особенности реализации подготовки по данной образовательной	Область профессиональной деятельности выпускника включает: <ul style="list-style-type: none">• проектирование, разработку и внедрение единой информационной системы управления ресурсами организации

программе

- проектирование прикладной инфраструктуры корпоративной информационной системы на основе современных программных продуктов класса ERP-систем
- разработка и администрирование баз данных
- применение информационно-аналитических технологий в системах поддержки принятия решений
- применение инструментов прикладной информатики в условиях цифровой трансформации

Деловые партнеры

- 1С
- AnyLogic
- Evola
- IBM
- IBS
- Microsoft
- SAP
- SAS
- ЗАО «Ай-Теко»
- Интерпроком
- Код Безопасности
- КРОК
- Миго-групп
- ООО «Рабус»
- Прогноз

Профессиональные дисциплины

- Анализ данных и машинное обучение
- Базы данных
- Информационная безопасность
- Информационные системы и технологии
- Корпоративные информационные системы
- Менеджмент IT-проектов
- Операционные системы
- Программная инженерия
- Проектирование информационных систем
- Разработка мобильных приложений
- Решения 1С для бизнеса
- Решения SAP для бизнеса
- Экономика информатизации
- Языки и методы программирования

Трудоустройство выпускников

- SAP
- IBM
- Миго-групп
- КРОК
- 1С