



ПРИКЛАДНАЯ ИНФОРМАТИКА

Направление подготовки и шифр	09.03.03 Прикладная информатика
Присваиваемая квалификация	Бакалавр
Форма обучения	Заочная
Целевая аудитория	Лица, имеющие документы о среднем общем/среднем профессиональном образовании
Цели образовательной программы	Образовательная программа направлена на подготовку специалистов (бакалавров) по проектированию, эксплуатации и внедрению информационных систем, обеспечивающих возможность автоматизации процессов операционного, производственного и стратегического управления в условиях цифровой трансформации экономики.
Руководитель программы	Рытиков Георгий Олегович, к.ф.-м.н., доцент, заведующий кафедрой информационных систем
Ключевые навыки выпускника	— разработка инновационных и адаптация классических алгоритмов анализа данных; — проектирование и прототипирование информационно-технологических решений; — управление жизненным циклом портфеля информационно-технологических проектов; — инжиниринг и реинжиниринг информационно-технологической инфраструктуры и бизнес-процессов.



Ключевые дисциплины программы	—	Web-программирование
	—	Алгоритмизация и программирование
	—	Анализ данных
	—	Базы данных
	—	Вычислительные системы, сети и телекоммуникации
	—	Информационная безопасность
	—	Программная инженерия
	—	Корпоративные информационные системы
	—	Информационно-технологические решения 1С
—	Информационно-технологические решения SAP	
Деловые партнеры и места практики	—	1С
	—	AnyLogic
	—	Microsoft
	—	SAP
	—	ЗАО «Ай-Теко»
	—	Интерпроком
	—	Код Безопасности
	—	КРОК
—	Миго-групп	
Примеры востребованных профессий	—	Системный аналитик
	—	Специалист по проектированию и разработке информационных систем
	—	Программист-разработчик
	—	Администратор баз данных
Трудоустройство выпускников	—	ИТ-компании
	—	Государственные и муниципальные организации
	—	Компании реального сектора экономики
	—	Банки, министерства, научные организации