

Факультет математически и технологий программирования ул. Кирова, 119 корпус № 2 тел. 8 (0232) 607512		
Специальность	1-40 01 01 Программное обеспечение информационных технологий	
Специализации	1-40 01 01 01 Компьютерные системы и ИНТЕРНЕТ-технологии	
	1-40 01 01 01 Веб-технологии и программное обеспечение мобильных систем	
	1-40 01 01 03 Базы данных и программное обеспечение информационных систем	
	1-40 01 01 05 Моделирование и компьютерное проектирование программно-аппаратных комплексов	
Квалификация	Инженер-программист	
Срок обучения	4 года - дневная форма	
Вступительные испытания и минимальные положительные баллы	Белорусский (русский) язык (ЦТ)	10 баллов
	Математика (ЦТ)	20 баллов
	Физика (ЦТ)	10 баллов
Содержание выполняемой работы	<p>Инженер-программист является профессионалом в области разработки программного обеспечения, который знаком со всеми тонкостями используемых современных технологий программирования, в совершенстве владеет приемами системного анализа при осуществлении постановки задач на разработку проекта проблемного программного обеспечения.</p> <p>Основные направления деятельности:</p> <ul style="list-style-type: none"> – создание нового программного обеспечения, – научно-производственная деятельность 	
Сфера профессиональной деятельности	<ul style="list-style-type: none"> – IT-сфера производства, – информационные технологии, – прикладные научные разработки 	
Требования к претенденту	<p>Для успешного овладения профессией необходимо знание школьного курса математики и информатики, базовое владение английским языком.</p> <p>Для овладения профессиональными навыками необходимо:</p> <ul style="list-style-type: none"> – развивать внимательность и логическое мышление, – постоянно тренировать свою память, – учиться работать самостоятельно и проявлять упорство в достижении поставленной цели 	
Распределение выпускников	<p>Ведущие IT-компании республики:</p> <ul style="list-style-type: none"> – «ИВА-Гомель», – «ЭПАМ Системз», – «Эксадел», – «Эпселп» и т.д. <p>Учреждения и научные организации:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Министерства связи и информатизации – Министерства промышленности – Национальной академии наук Беларуси 	