

Факультет физики и информационных технологий
ул. Советская, 102 корпус № 5 аудитория 2-8 тел. 8 (0232) 503864

Специальность	6-05-0612-03 «Системы управления информацией» (сокращенный срок обучения)	
Квалификация	Инженер	
Срок обучения	4 года - заочная форма в сокращенный срок	
На сокращенный срок обучения принимаются лица, имеющие среднее специальное образование по следующим специальностям:	2-40 01 01 Программное обеспечение информационных технологий. 2-37 02 31 Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте. 2-39 03 02 Программируемые мобильные системы. 2-40 01 31 Тестирование программного обеспечения. 2-40 02 01 Вычислительные машины, системы и сети. 2-40 02 02 Электронные вычислительные средства. 2-45 01 32 Системы радиосвязи, радиовещания и телевидения. 2-45 01 33 Сети телекоммуникаций. 2-47 01 01 31 Издательское дело (специализация «Редактирование и обработка текстовой и графической информации книжных и газетно-журнальных изданий»)	
Вступительные испытания и минимальные положительные баллы	Основы информационных технологий (письменно)	3 балла
	Охрана труда. Охрана окружающей среды и энергосбережение (письменно)	3 балла
Процесс дистанционного обучения	Дистанционная форма занятий позволяет равномерно распределить учебный процесс по всему учебному году и сократить сроки сессий, что делает процесс получения знаний систематичным. Для взаимодействия с преподавателями и доступа к образовательному контенту достаточно иметь подключение к сети Интернет. В учебном процессе используются материалы международных образовательных программ и ИТ-предприятий	
Содержание выполняемой работы	Специалист предназначен для работы в организациях, подразделениях и службах, занимающихся созданием и эксплуатацией систем и средств автоматизированной обработки информации в различных сферах (промышленность, транспорт, строительство, финансовая и коммерческая деятельность, торговля, наука, образование, здравоохранение, общепит, бытовое обслуживание)	
Сфера профессиональной деятельности	<ul style="list-style-type: none"> – обеспечение системно-аналитической и информационно управленческой деятельности предприятий, организаций и отраслей; – выполнение работ по проектированию информационных и автоматизированных систем управления; – осуществление научных и экспериментальных работ; – обучение и подготовка специалистов в области автоматизированных систем обработки информации и управления. 	
Требования профессии к человеку	Для овладения профессиональными навыками помогает наличие следующих качеств: <ul style="list-style-type: none"> – умение сочетать теорию с практикой; – умение использовать в своей работе новинки передовой науки; – стремление к профессиональному развитию. 	
Возможности трудоустройства	<ul style="list-style-type: none"> – ИООО «ЭПАМ Системз»; – ЧП «ИВА-Гомель-Парк»; – ООО «ГБСофт», г. Минск; – РУП «Белтелеком», Гомельский филиал; – ОАО «Гомельский ОТТЦ «Гарант»; – Вычислительный центр «ГГУ имени Ф.Скорины». 	