



ФГБОУ ВО
**«ЛИПЕЦКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ»**

Кафедра Автоматизированных систем управления

осуществляет набор абитуриентов на базе 9 и 11 классов
на очную форму обучения по специальности
среднего профессионального образования (СПО)

09.02.07 Информационные системы и программирование



Нормативный срок обучения по специальности:

- на базе среднего общего образования – 2 года 10 месяцев
- на базе основного общего образования – 3 года 10 месяцев

Квалификация выпускника –
специалист по информационным системам

Область профессиональной деятельности выпускников

в которой выпускники, освоившие образовательную программу,
могут осуществлять профессиональную деятельность:
«06 Связь, информационные и коммуникационные технологии».

Техник готовится к следующим видам деятельности:

- Осуществление интеграции программных модулей;
- Ревьюирование программных модулей;
- Проектирование и разработка информационных систем;
- Сопровождение информационных систем;
- Соадминистрирование баз данных и серверов.

Объекты профессиональной деятельности выпускников:

программы и программные компоненты бизнес-приложений;
языки и системы программирования бизнес-приложений;
инструментальные средства для документирования;
описания и моделирования информационных и коммуникационных
процессов в информационных системах;
инструментальные средства управления проектами;
стандарты и методы организации управления, учета и отчетности
на предприятиях;
стандарты и методы информационного взаимодействия систем.

Возможности трудоустройства выпускников определяются
высокой потребностью в специалистах, занимающихся
разработкой, внедрением и эксплуатацией прикладных
информационных систем для промышленных предприятий,
коммерческих организаций, органов государственной власти и
управления.

По завершении обучения выпускники готовы к
профессиональной деятельности в организациях следующих
видов: IT-компании, от веб-студий и разработчиков мобильных
приложений до крупных интеграторов; промышленные
предприятия; отделы разработки и сопровождения
информационных систем в коммерческих организациях, банках и
органах государственной власти.

**Выпускники могут продолжить обучение в ЛГТУ
по сокращенной программе бакалавриата (на бюджетной или
платной основе) и получить высшее образование.**

**Набор осуществляется по результатам вступительных испытаний,
проводимых в университете, без ЕГЭ**