

КОМПЬЮТЕРНЫЕ СИСТЕМЫ И КОМПЛЕКСЫ

Поздравляем! Ты выбрал современную и перспективную специальность в сфере информационных технологий.

Ты будешь заниматься двумя составляющими вычислительной техники: аппаратной (изучение электронной и цифровой техники) и программной (осваивание языков программирования, информационных технологий).

Сейчас мы расскажем тебе, чему ты научишься, кем и где сможешь работать, какие навыки тебе нужны для успешной карьеры по специальности.



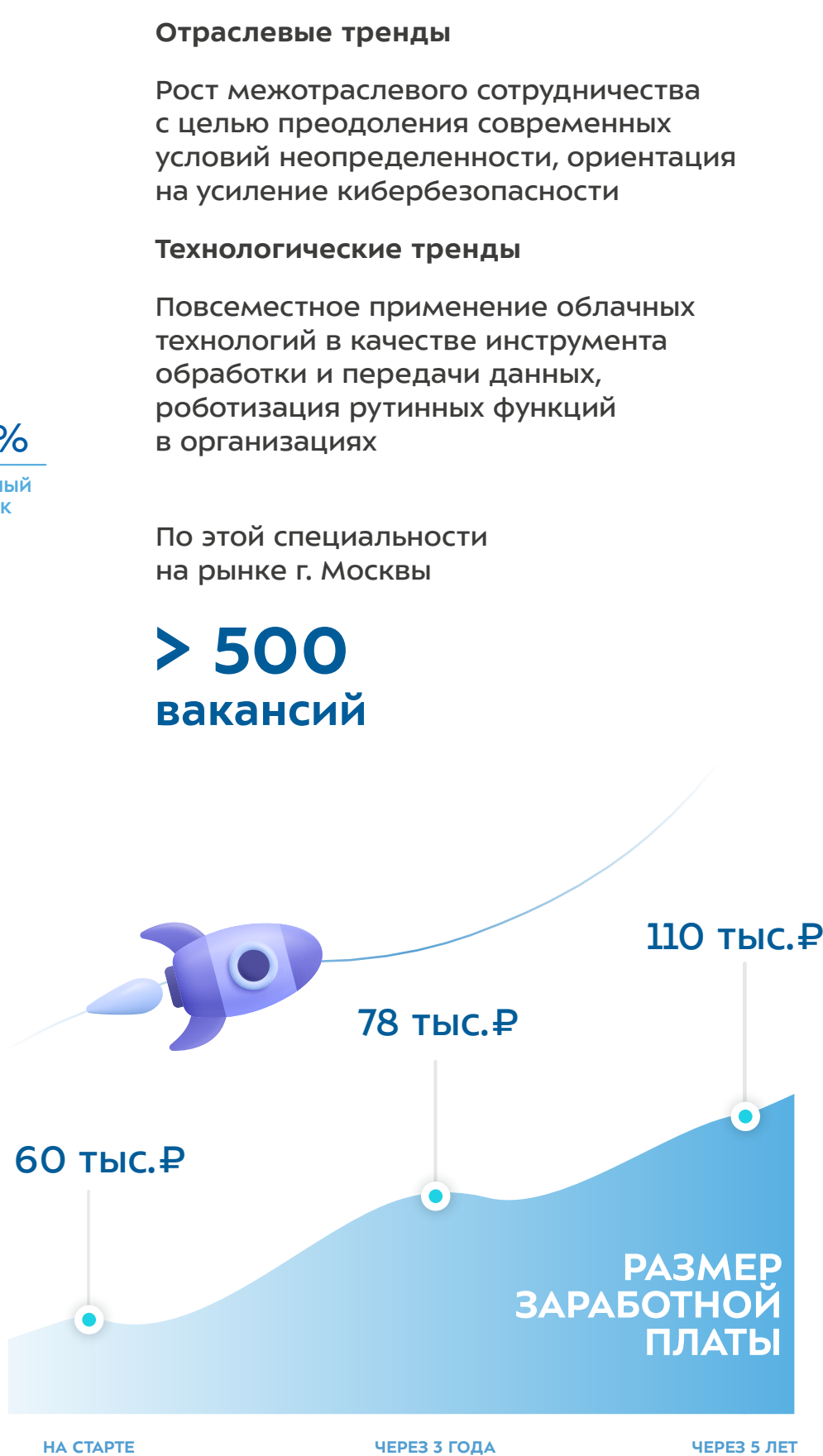
ТЫ ПОЛУЧИШЬ НАВЫКИ

- Диагностика работоспособности компьютерных систем
- Тестирование микропроцессорных систем
- Выявление причины неполадок в работе компьютерной техники
- Разработка схемы цифровых устройств
- Установка ПК и периферийных устройств

IT ОТРАСЛЬ



Уже в первый год работы ты сможешь получать зарплату около 60 тыс. руб., а через 5 лет твой доход повысится



КЕМ ТЫ СМОЖЕШЬ РАБОТАТЬ?

Техник по компьютерным системам выполняет разработку и производство программно-аппаратных комплексов, эксплуатирует и проводит техническое обслуживание компьютерных систем, занимается техническим сопровождением и настройкой как системы в целом, так и отдельных ее элементов, обеспечивает процесс защиты информации в программных комплексах компьютерных систем. Он устанавливает и настраивает периферийное оборудование, проектирует цифровые устройства, проводит техобслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов, разрабатывает схемы компьютерных систем

Горизонтальный рост: системный администратор, специалист технической поддержки, специалист по цифровой безопасности

Вертикальный рост: руководитель отдела информационных технологий, IT-директор, руководитель отдела технической поддержки

Примеры вакансий:



инженер
сервисной
службы

₽

ЗП 70 тыс.
руб. в месяц



специалист
по информационным
технологиям

₽

ЗП 100 тыс.
руб. в месяц



администратор
серверного
оборудования

₽

ЗП 100 тыс.
руб. в месяц

ЧТОБЫ БЫТЬ КОНКУРЕНТОСПОСОБНЫМ, ТЕБЕ НЕОБХОДИМО РАЗВИТЬ КОМПЕТЕНЦИИ

- Постоянное изучение новых технологий функционирования IT-инфраструктуры
- Знание английского языка для чтения технической документации
- Навыки коммуникации
- Навыки управления проектами
- Знание востребованных языков программирования

ПЛЮСЫ И МИНУСЫ ПРОФЕССИИ

Плюсы

- + Большой выбор работодателей без отраслевых ограничений
- + Современная сфера деятельности
- + Возможность удаленной работы
- + Перспектива развития в IT-отрасли

Минусы

- Нагрузка на зрение
- Работа в условиях сжатых сроков
- Эмоциональная нагрузка при работе с заказчиками

