Аннотация

к основной профессиональной образовательной программе

среднего профессионального образования

по специальности 09.02.01 «Компьютерные системы и комплексы»

(на базе среднего общего образования, базовая подготовка)

Программа подготовки специалистов среднего звена областного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Курский электромеханический техникум» составлена на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 09.01.01 Компьютерные системы и комплексы (утв. приказом Минобрнауки России № 849 от 28 июля 2014 года), (с последующими изменениями).

Нормативный срок освоения программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 09.02.01 Компьютерные системы и комплексы при очной форме обучения получения образования на базе среднего общего образования – 3 года 10 месяцев.

Квалификация: техник по компьютерным системам

Область профессиональной деятельности выпускников: совокупность методов и средств по разработке и производству компьютерных систем и комплексов; эксплуатация, техническое обслуживание, и настройка компьютерных систем и комплексов, обеспечение функционирования программно-аппаратных средств защиты информации в компьютерных системах и комплексах.

Объектами профессиональной деятельности выпускников являются:

- цифровые устройства;
- техническая документация;
- микропроцессорные системы;
- периферийное оборудование;
- компьютерные системы, комплексы и сети;

- компьютерные системы, комплексы и сети;
- средства обеспечения информационной безопасности в компьютерных системах, комплексах и сетях;
- продажа сложных технических систем;
- первичные трудовые коллективы.

Техник по компьютерным системам должен обладать профессиональными компетенциями, соответствующими основным видам профессиональной деятельности (базовая подготовка):

ВДП 1. Проектирование цифровых систем

ВДП 2. Микропроцессорные системы, установка и настройка периферийного оборудования

ВДП 3. Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов

ВДП 4. Выполнение работ по рабочей профессии «Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин»