

**АННОТАЦИЯ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ СПЕЦИАЛЬНОСТИ
10.02.05 Обеспечение информационной безопасности
автоматизированных систем**

Настоящая основная образовательная программа по специальности среднего профессионального образования 10.02.05 «Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем» (далее – ПООП, примерная программа) разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 10.02.05 «Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем», утвержденного приказом Министерства образования и науки от 9 декабря 2016 года № 1553 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 26 декабря 2016 г. № 44938).

ОПОП определяет рекомендованный объем и содержание среднего профессионального образования по специальности 10.02.05 «Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем», планируемые результаты освоения образовательной программы, примерные условия образовательной деятельности.

ОПОП разработана для реализации образовательной программы на базе среднего общего образования.

Образовательная программа, реализуемая на базе основного общего образования, разрабатывается образовательной организацией на основе требований федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования и ФГОС СПО с учетом получаемой специальности и настоящей ОПОП.

Квалификация, присваиваемая выпускникам образовательной программы: техник по защите информации.

Формы получения образования: допускается только в профессиональной образовательной организации или образовательной организации высшего образования

Формы обучения: очная.

Объем образовательной программы, реализуемой на базе среднего общего образования: 4464 часов.

Срок получения образования по образовательной программе, реализуемой на базе основного общего образования: 3 года 10 месяцев;

Объем получения среднего профессионального образования по специальности 10.02.05 «Обеспечение информационной безопасности

автоматизированных систем» на базе основного общего образования: 5940 часов.

Область профессиональной деятельности выпускников: 06 Связь, информационные и коммуникационные технологии, 12 Обеспечение безопасности

Общеобразовательные учебные дисциплины:

- 1) Русский язык
- 2) Литература
- 3) Иностранный язык
- 4) История
- 5) Обществознание
- 6) Физическая культура
- 7) Естествознание
- 8) География
- 9) Экология
- 10) Биология
- 11) Химия
- 12) ОБЖ
- 13) Математика
- 14) Информатика и ИКТ
- 15) Экономика
- 16) Право

Общепрофессиональные дисциплины и модули:

- 1) Основы философии
- 2) История
- 3) Иностранный язык в профессиональной деятельности
- 4) Физическая культура
- 5) Литература и культура мордовского края
- 6) Технология трудоустройства
- 7) Русский язык и культура речи
- 8) Разговорный иностранный язык
- 9) Математика
- 10) Информатика
- 11) Экологические основы природопользования
- 12) Физика
- 13) Основы информационной безопасности
- 14) Технические средства информатизации

- 15) Организационно-правовое обеспечение информационной безопасности
- 16) Сети и системы передачи информации
- 17) Основы алгоритмизации и программирования
- 18) Электроника и схемотехника
- 19) Операционные системы
- 20) Базы данных
- 21) Экономика отрасли
- 22) Менеджмент
- 23) Безопасность жизнедеятельности
- 24) Психология общения
- 25) Компьютерные сети
- 26) Правовое обеспечение профессиональной деятельности
WEB-программирование
- 27) Основы проектирования подсистем обеспечения информационной безопасности
- 28) Мультимедиа технологии
- 29) Организация предпринимательской деятельности
- 30) Охрана труда
- 31) Электрорадиоизмерения и источники питания
- 32) Компьютерная графика
- 33) ПМ 01. Эксплуатация автоматизированных (информационных) систем в защищенном исполнении
- 34) ПМ 02. Защита информации в автоматизированных системах программными и программно-аппаратными средствами
- 35) ПМ 03. Защита информации техническими средствами
- 36) ПМ 04. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих