

Специалист по безопасности информационных технологий

Область профессиональной деятельности

Информационные и коммуникационные технологии

Профессиональный стандарт

Специалист по безопасности информационных технологий (проект)

Должность (профессия рабочего)

Администратор информационной безопасности вычислительной сети

Инженер по защите информации

Техник по защите информации

ФГОС

10.02.01 Организация и технология защиты информации

10.03.01 Информационная безопасность

10.04.01 Информационная безопасность

10.05.01 Компьютерная безопасность

Стандарты и компетенции Ворлдскиллс Россия

R24 Programming (Разработка программного обеспечения (Программирование))

ОКЗ

2529 Специалисты по базам данных и сетям, не входящие в другие группы

ОКПДТР

22567 Инженер по защите информации

26579 Специалист по защите информации

27032 Техник по защите информации

40070 Администратор информационной безопасности вычислительной сети

Профильный совет по профессиональным квалификациям

Совет по профессиональным квалификациям в области информационных технологий

ЕТКС/ЕКС

ЕКС, разделы «Общепрофессиональные квалификационные характеристики должностей работников, занятых на предприятиях, в учреждениях и организациях» и «Квалификационные характеристики должностей работников, занятых в научно-исследовательских учреждениях, конструкторских, технологических, проектных и изыскательских организациях», «Квалификационные характеристики должностей работников организаций атомной энергетики»

Описание профессии

Обеспечивает безопасность технических и информационных ресурсов телекоммуникационных систем в процессе эксплуатации. Разрабатывает и руководит

производством средств защиты технических и информационных ресурсов телекоммуникационных систем. Обеспечивает функционирование и разработку элементов систем специальной связи государственного управления.

Профессиональное образование и обучение

Среднее профессиональное образование или высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура).

Возможность получения образования

Образование, профессиональное образование по профессии «Специалист по безопасности информационных технологий» могут получить лица, имеющие образование не ниже основного общего образования или среднего общего образования, в профессиональных образовательных организациях, в образовательных организациях высшего образования и организациях дополнительного профессионального образования.
