

Программист

Область профессиональной деятельности

Информационные и коммуникационные технологии

Профессиональный стандарт

06.001 Программист

Должность (профессия рабочего)

Инженер-программист (программист)

Техник-программист

ФГОС

09.02.04 Информационные системы (по отраслям)

09.02.05 Прикладная информатика (по отраслям)

09.03.02 Информационные системы и технологии

09.03.03 Прикладная информатика

09.04.03 Прикладная информатика

Стандарты и компетенции Ворлдскиллс Россия

R24 Programming (Разработка программного обеспечения (Программирование))

ОКЗ

2512 Разработчики программного обеспечения

ОКПДТР

22524 Инженер по автоматизированным системам управления производством

22824 Инженер-программист

25857 Программист

27099 Техник-программист

Профильный совет по профессиональным квалификациям

Совет по профессиональным квалификациям в области информационных технологий

Квалификации

ЕТКС/ЕКС

Описание профессии

Разрабатывает и производит отладку программного кода. Проверяет работоспособности и рефакторинг кода программного обеспечения. Интегрирует программные модули и компоненты и осуществляет верификацию выпусков программного продукта. Разрабатывает требования и проектирует программное обеспечение.

Профессиональное образование и обучение

Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена. Высшее образование (бакалавриат, магистратура).

Сфера применения профессии

[href="https://spravochnik.rosmintrud.ru/storage/app/media/Ppogpammict.pdf">](https://spravochnik.rosmintrud.ru/storage/app/media/Ppogpammict.pdf)

Родственные профессии

Специалист по автоматизированным банковским системам

Возможность получения образования

Образование, профессиональное образование по профессии «Программист» 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.
