

Архитектор программного обеспечения

Область профессиональной деятельности

Информационные и коммуникационные технологии

Профессиональный стандарт

06.003 Архитектор программного обеспечения

Должность (профессия рабочего)

Инженер-программист (программист)

Техник-программист

ФГОС

09.03.04 Программная инженерия

09.04.04 Программная инженерия

ОКЗ

2512 Разработчики программного обеспечения

ОКПДТР

22446 Инженер

22824 Инженер-программист

25857 Программист

27099 Техник-программист

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»

Описание профессии

Оценивает требования к программному средству и возможности создания архитектурного проекта. Создает варианты, оценивает, выбирает вариант и документирует архитектуру программных средств. Реализует, контролирует реализацию и сопровождение программных средств. Утверждает и контролирует методы и способы взаимодействия программного средства со своим окружением. Модернизирует программные средства и их окружение.

Профессиональное образование и обучение

Высшее образование (бакалавриат, магистратура).

Возможность получения образования

Образование по профессии «Архитектор программного обеспечения» могут получить лица, имеющие образование не ниже среднего общего образования, в образовательных организациях высшего образования и организациях дополнительного профессионального образования.
