

**Где может работать?**

(*Сфера деятельности*)

•Компании-разработчики (Mail.ru,Yandex и др)

•It-отделы и отделы маркетинга при крупных частных и государственных компаниях (Сбербанк, Газпром и др)

• детские сады и школы

**Чем занимается? Что делает?**

*(Трудовые функции)*

1.Разрабатывает программы и тестирует их.

2. Выбирает подходящий язык программирования.

3. Совершенствует ранее созданные программные решения.

4. Контролирует процесс внедрения и использования программных средств.

5. Создаёт техническую документацию и инструкцию по использованию программного обеспечения.

**НАПРАВЛЕНИЯ РАБОТЫ**

* [Программист-разработчик](https://propostuplenie.ru/profession/Programmist/)
* [Тестировщик](https://propostuplenie.ru/profession/IT-Testirovshchik/)
* [Web-разработчик](https://propostuplenie.ru/profession/Razrabotchik-interfeysov/)
* Программист 1C
* [Системный администратор](https://propostuplenie.ru/profession/Sistemnyy-administrator/)
* [Менеджер IT-продукта](https://propostuplenie.ru/profession/Product-menedzher/)
* **Директор по ИТ-продукту**

**Каким должен быть?**

*(Важные профессиональные качества)*

•Знание механики и программирования

•Логическое мышление

•Аналитический склад ума

•Богатое воображение

•Внимательность

•Усидчивость

•Коммуникабельность

•Настойчивость

ИНЖЕНЕР-ПРОГРАММИСТ