Оглавление

[**РАЗДЕЛ 1** 2](#_Toc181535987)

[**РАЗДЕЛ 2** 3](#_Toc181535988)

[**РАЗДЕЛ 3** 4](#_Toc181535989)

[**РАЗДЕЛ 4** 5](#_Toc181535990)

[**РАЗДЕЛ 5** 6](#_Toc181535991)

# **РАЗДЕЛ 1**

# **РАЗДЕЛ 2**

К 2020 году программирование настолько глубоко вошло в быт, что люди перестали замечать, как изменилась жизнь. Сотни тысяч привычных вещей не существовали бы без программирования или были бы гораздо менее удобными в использовании. Привычные бытовые приборы: микроволновая печь, стиральная машина — работают благодаря заложенным в них программам.

Всего 50 лет назад невозможно было представить, как легко будет найти любую необходимую информацию, насколько экономнее станет использоваться время, затрачиваемое на решение некоторых задач.

Наше время диктует новые условия буквально в каждой области деятельности. Если компания хочет облегчить жизнь себе и своим клиентам, обойти конкурентов, то будет внедрять компьютерные технологии. Музыкальная индустрия и кино, мультипликация и игры, мобильная связь, банковское дело, дизайн и журналистика — все области тесно переплетены с программированием и используют специальные программы на разных этапах работы.

Работа программиста высоко оплачивается и будет востребована ещё много лет. Бюро статистики труда прогнозирует к 2026 году 30-процентный рост занятости в области разработки программного обеспечения. Некоторые компании охотно берут способных новичков, в других требуется опыт работы или сертификат об окончании обучения.

Однако наиболее востребованные, популярные и высокооплачиваемые языки программирования последние несколько лет неизменны. По данным Github, это:

* Javascript;
* Java;
* Python;
* PHP.

# **РАЗДЕЛ 3**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Столбец 1 | Столбец 2 | Столбец 3 | Столбец 4 | Столбец 5 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

# **РАЗДЕЛ 4**

Рисунок 1 ­­­­— Блок схема

Начало

Ввод A, B

C = A + B

C

Конец

# **РАЗДЕЛ 5**

1. Печатная книга: Иванова Т. О., Петрова О. Т. Книга о книгах про книги [Текст] / Иванова Т. О., Петрова О. Т. — 1-е изд. — Красноярск: ИД «Издательство», 2024 — 200 c.
2. Онлайн-ресурс: Полищук А. С. Составление библиографического описания интернет-ресурсов / Полищук А. С. [Электронный ресурс] // «Я знаю»: [сайт]. — URL: [kp.ru](https://kp.ru/edu) (дата обращения: 05.09.2024).
3. Статья из журнала: Сидорова К. К. Статья в журнале [Текст] / Сидорова К. К. // Журнал. — 2024. — №13. — С. 14–16.
4. Статья из сборника: Тимошкина Ю. К. Статья для сборника статей / Тимошкина Ю. К. [Текст] // Сборная солянка. — Москва: ИД «Сборники», 2024. — С. 89–93.