

## **О языках программирования на школьном этапе всероссийской олимпиады школьников по информатике в 2020-21 году**

В задачах по программированию на проверку необходимо сдать текстовый файл, подготовленный в какой-либо среде разработки на компьютере. Файл должен быть простым текстовым файлом и содержать только текст программы (не должен содержать служебной информации типа XML-разметки Jupyter Notebook и т.д.). Не рекомендуется использовать мобильные устройства (телефоны, планшеты) для выполнения и сдачи заданий. Не рекомендуется использовать онлайн-среды разработки (особенно Jupyter Notebook) для выполнения заданий.

На школьном этапе всероссийской олимпиады по информатике тестирующая система будет поддерживать следующие языки программирования и компиляторы.

- С и С++
  - GNU C/C++ 8.3.1
- Python версии 3
  - CPython 3.6.8
- Pascal
  - Free Pascal 3.0.4
  - PascalABC.NET 3.5.0
- Java
  - Java 8.0.212
- C#
  - Microsoft (R) Visual C# Compiler (roslyn) 3.100.19.26603
- Русский алгоритмический язык
  - Кумир 1.9
  - Кумир 2.1
- Perl
  - Perl 5.26.3
- Ruby
  - Ruby 2.5.5
- PHP
  - PHP 7.2.18
- Go
  - GNU Go (gccgo) 8.3.1
- Rust
  - Rust 1.33.0
- Kotlin
  - Kotlin 1.3.41