**Перечень программного обеспечения для Информатики и ИКТ в компьютерной форме в 2025 году**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ПО** | **Тип лицензии, стоимость** | **Ссылка на скачивание** |
| **Программное обеспечение «Блокнот»** |
| Notepad++ | Открытый исходный код | <https://notepad-plus-plus.org/> |
| **Офисный пакет (текстовые процессоры и электронные таблицы)** |
| LibreOffice Writer и LibreOffice Calc | Открытый исходный код | <https://ru.libreoffice.org>  |
| Р7-Офис для образования | Проприетарный | <https://r7-office.ru/education> Бесплатен для школ и ДОУ |
| **Калькуляторы** |
| Стандартный калькулятор Windows | Проприетарный | Входит в комплект Windows |
| **Среды программирования** |
| **Python (Пайтон)** |
| Python + IDLE >2.7.6 | Открытый исходный код | <https://www.python.org/downloads/>  |
| Python + IDLE >3.13.2 | Открытый исходный код | <https://www.python.org/downloads/>  |
| PyCharm Community Edition | Открытый исходный код (Apache 2.0) | <https://www.jetbrains.com/pycharm/download/> (внизу ссылка на CE, вверху – на trial Pro версии) |
| **Pascal (Паскаль)** |
| PascalABC.Net (версия не ниже 3.10) | Открытый исходный код | <http://pascalabc.net/ssyilki-dlya-skachivaniya>  |
| **Basic (Бейсик)** |
| Microsoft Small Basic | Проприетарный | <https://smallbasic-publicwebsite.azurewebsites.net/>  |
| QBasic | Проприетарный. Есть бесплатные dos-версии. | <https://www.qbasic.net/en/qbasic-downloads/overview.htm>  |
| **Java (Ява)** |
| Java | Проприетарный | <https://www.java.com/ru/download/>  |
| IntelliJ IDEA Community Edition | Открытый исходный код (Apache 2.0) | <https://www.jetbrains.com/ru-ru/idea/download/>  |
| **C, C++, C# (Си / Си++ / СиШарп)** |
| Microsoft Visual Studio Community с C++, C# | Проприетарный. Бесплатен для образовательных организаций | <https://visualstudio.microsoft.com/ru/vs/features/cplusplus/>  |
| Code::Blocks + mingw | Свободный исходный код. Компилятор. | <http://wiki.codeblocks.org/index.php/MinGW_installation>  |

|  |
| --- |
| **Дополнительное программное обеспечение** |
| Архиватор 7zip | Свободный | <https://www.7-zip.org/>  |
| Microsoft .NET Framework (рекомендованный в методматериалах Рособрнадзора) | Проприетарный | <https://www.microsoft.com/ru-RU/download/details.aspx?id=56116>  |
| Abobe Acrobat Reader | Проприетарный | <https://get.adobe.com/ru/reader/>  |