ИНФОРМАЦИЯ

по локальным (не требующим подключения к сети Интернет при работе) версиям стандартного программного обеспечения,

используемого при проведении КЕГЭ,

определенных на региональном уровне в 2024 году

в Краснодарском крае

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Категория ПО | Наименование ПО | Локальная версия, которая будет установлена  в ППЭ на КЕГЭ |

| 1 | 2 | 3 |
| --- | --- | --- |
| **Среды программирования** | | |
| Школьный алгоритмический язык | Кумир | 2.1.0 (rc11)  <https://www.niisi.ru/kumir/dl.htm> |
| С# | Microsoft Visual Studio Community 2019 и выше | Community  <https://visualstudio.microsoft.com/ru/thank-you-downloading-visual-studio/?sku=Community&channel=Release&version=VS2022&source=VSLandingPage&cid=2030&passive=false> |
| C++ | Microsoft Visual Studio Community 2019 и выше | Community  <https://visualstudio.microsoft.com/ru/thank-you-downloading-visual-studio/?sku=Community&channel=Release&version=VS2022&source=VSLandingPage&cid=2030&passive=false> |
| Open Source C/C++ IDE for Windows Dev-C++ 5.0. | Dev-C++ 5.0 (4.9.9.2)  <https://sourceforge.net/projects/dev-cpp/> |
| Java | 1. Java 2. Среда разработки NetBeans 12 3. Среда разработки   IntelliJ IDEA Community Edition | 1) Java  <https://download.oracle.com/java/21/latest/jdk-21_windows-x64_bin.exe>  2) NetBeans 12  <https://archive.apache.org/dist/netbeans/netbeans/12.0/Apache-NetBeans-12.0-bin-windows-x64.exe>  3) IntelliJ IDEA (версия 2023.2.5) Community Edition для разработки только на языках Java и Kotlin  <https://www.jetbrains.com/ru-ru/idea/download/download-thanks.html?platform=windows&code=IIC> |
| Pascal | Pascal ABC.Net (версия 3.8.3) | Pascal ABC.Net версия 3.8.3  <http://pascalabc.net/ssyilki-dlya-skachivaniya> |
| Free pascal  (версия 3.2.2) | Free pascal (версия 3.2.2)  <https://www.freepascal.org/download.html> |
| Python | 1) Python (версия 3.12)  IDLE Python (интегрированная среда)  2) Cреда разработки PyCharm Community | Python (версия 3.12.0)  <https://www.python.org/ftp/python/3.12.0/python-3.12.0-amd64.exe>  PyCharm Community (версия 2023.2.5)  https://www.jetbrains.com/ru-ru/pycharm/download/download-thanks.html?platform=windows&code=PCC |
| **Текстовые редакторы и редакторы электронных таблиц** | | |
| Текстовые редакторы | Microsoft Word 2010 и выше | <https://www.microsoft.com/ru-ru/education/products/office> |
| Libre Office Writer (версии 7.3.7 - 7.6.2) | <http://ru.libreoffice.org/download/> |
| Редакторы электронных таблиц | Microsoft Excel 2010 и выше | <https://www.microsoft.com/ru-ru/education/products/office> |
| Libre Office Calc (версии 7.3.7 - 7.6.2) | <http://ru.libreoffice.org/download/>  <https://www.libreoffice.org/download/download-libreoffice/> |
| **Дополнительное ПО** | | |
| Программа для просмотра PDF файлов | Adobe Reader | Версия 23.006.20380  <https://get.adobe.com/ru/reader/> |