



**МИНИСТЕРСТВО
ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ
И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ
КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ**

Рашпилевская ул., д. 23, г. Краснодар, 350063

Тел. (861) 298-25-73, (861)298-26-00

E-mail: minobrkruban@krasnodar.ru

На № _____ от _____

Руководителям
муниципальных органов
управления образованием
Краснодарского края

Руководителям
государственных
общеобразовательных
учреждений
Краснодарского края

Администрации федеральной
территории «Сириус»

Об определении локальных
версий программного
обеспечения на КЕГЭ

В дополнение к письму министерства образования, науки и молодежной политики Краснодарского края от 26 декабря 2022 г. № 47-01-13-23736/22 «Об определении локальных версий программного обеспечения на КЕГЭ» направляем уточненную информацию по **локальным** (не требующих подключения к сети Интернет при работе) версиям стандартного программного обеспечения, используемого при проведении единого государственного экзамена по информатике и ИКТ в компьютерной форме (далее –КЕГЭ), в Краснодарском крае в 2023 году:

Язык программирования	Среда программирования	Локальная версия, которая будет установлена в ППЭ на КЕГЭ
Школьный алгоритмический язык	Кумир	2.1.0 (rc11) https://www.niisi.ru/kumir/dl.htm
C#	Microsoft Visual Studio Community 2019	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	Community https://visualstudio.microsoft.com/ru/thank-you-downloading-visual-studio/?sku=Community&channel=Release&version=VS2022&source=VSLandingPage&cid=2030&passive=false
Java	Java Netbeans 12 IntelliJ IDEA (версия 2022.3.2) Community Edition	Java https://www.oracle.com/java/technologies/downloads/#jdk19-windows (выбрать Compressed Archive) Среда разработки Netbeans 12 https://netbeans.apache.org/download/nb120/nb120.html Среда разработки IntelliJ IDEA (версия 2022.3.2) Community Edition для разработки только на языках Java и Kotlin https://www.jetbrains.com/idea/
Pascal	Pascal ABC.Net (версия 3.8.3)	Pascal ABC.Net версия 3.8.3 http://pascalabc.net/ssyilki-dlya-skachivaniya
Python	Python (версии 3.6 и выше) среды разработки: IDLE Python (интегрированная среда) или PyCharm Community (версия 2022.3.1)	Python (версия 3.11.1) https://www.python.org/ftp/python/3.10.7/python-3.10.7-amd64.exe PyCharm Community (версия 2022.3.1) https://www.jetbrains.com/ru-ru/pycharm/download/
Текстовые редакторы	Microsoft Word 2010 и выше	https://www.microsoft.com/ru-ru/education/products/office
	Libre Office Writer (версии 7.3.7 - 7.4.5)	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 - 7.4.5)	http://ru.libreoffice.org/download/ https://www.libreoffice.org/download/download-libreoffice/

Рекомендуем:

довести данную информацию до руководителей общеобразовательных организаций, учителей информатики и информационно-коммуникационных технологий;

ознакомить участников ЕГЭ, выбравших КЕГЭ, и их родителей (законных представителей) с перечнем локальных версий программного обеспечения **под подпись** в срок до **1 марта 2023** года.

Телефон для справок по вопросам технической поддержки
+7(918) 011-62-50 (контактное лицо – Ткаченко Светлана Владимировна).

Заместитель министра

О.А. Грушко

Бойкова Марина Евгеньевна
+7(861) 298-25-58
Карамов Игорь Рифкатович
+7(861)234-58-47