

от 01.03.2023 № 3.12-275-р

ПЕРЕЧЕНЬ

стандартного программного обеспечения, предоставляемого участнику экзамена по учебному предмету информатика и информационно-коммуникационные технологии в компьютерной форме (КЕГЭ) в пункте проведения экзамена при проведении ГИА в 2023 году

№ п/п	Категория программного обеспечения	Наименование программного обеспечения	Ссылки для скачивания дистрибутивов
1	Пакет офисных программ	Microsoft Office версия 2010 и выше (Microsoft Word, Microsoft Excel)	При наличии лицензии
		LibreOffice 7.5.0 (LibreOffice Writer, LibreOffice Calc)	https://www.libreoffice.org/download/download-libreoffice/
		OpenOffice 4.11.14 (OpenOffice Writer, OpenOffice Calc)	https://www.openoffice.org/download/index.html
2	Среды программирования		
2.1	Школьный алгоритмический язык	КуМиР 2.1.0 (rc11)	https://www.niisi.ru/kumir/dl.htm
2.2	Python	Python IDLE 3.8 и выше	https://www.python.org/downloads/
		PyCharm Community 2022.3.2	https://www.jetbrains.com/pycharm/download/
2.3	Pascal	PascalABC.NET 3.8.3	https://pascalabc.net/ssyilki-dlya-skachivaniya

2.4	Java	Oracle Java (версия 8)	https://www.java.com/en/download/
		Java JDK	https://www.oracle.com/java/technologies/downloads/#jdk19-windows
		IntelliJ IDEA Community 2022.3.2	https://www.jetbrains.com/ru-ru/idea/download/
2.5	C, C++, C#	Code::Blocks с компилятором MinGW	http://www.codeblocks.org/downloads/binaries/
		Dev-C++ с компилятором MinGW	http://dev-cpp.com/
		Microsoft Visual Studio Community	https://visualstudio.microsoft.com/ru/vs/community/
3	Дополнительное программное обеспечение		
3.1	Текстовый редактор	Блокнот Windows	Входит в состав операционной системы Windows
3.2	Калькулятор	Калькулятор Windows	Входит в состав операционной системы Windows
3.3	Графический редактор	Paint	Входит в состав операционной системы Windows
3.4	Архиватор	7-zip	https://www.7-zip.org/
3.5	Программа для просмотра PDF	Adobe Acrobat Reader DC	https://get.adobe.com/ru/reader/
		Foxit PDF Reader	https://www.foxit.com/downloads/#Foxit-Reader/

Перечень обязательного программного обеспечения, предоставляемого участнику для выполнения экзамена по информатике и ИКТ в компьютерной форме в пункте проведения экзамена на территории Сахалинской области

Программное обеспечение	Тип лицензии, стоимость	Ссылка на скачивание
Программное обеспечение "Блокнот"		
стандартный Блокнот Windows	Проприетарный	Входит в комплект Windows

Текстовые процессоры		
LibreOffice Writer	Открытый исходный код	https://ru.libreoffice.org/download/
OpenOffice Writer	Открытый исходный код	https://www.openoffice.org/download/index.html
Электронные таблицы		
LibreOffice Calc	Открытый исходный код	https://ru.libreoffice.org/download/
OpenOffice Calc	Открытый исходный код	https://www.openoffice.org/download/index.html
Калькулятор		
Калькулятор Windows	Проприетарный	Входит в комплект Windows
Среды программирования		
Алгоритмический язык		
КуМир	Открытый исходный код	https://www.niisi.ru/kumir/dl.htm
Python (Пайтон)		
Python v. 2.7	Открытый исходный код	https://www.python.org/downloads/
Python v. 3.10	Открытый исходный код	https://www.python.org/downloads/
PyCharm Community	Проприетарный. Бесплатная	https://www.jetbrains.com/ru-ru/pycharm/download/
Pascal (Паскаль)		
PascalABC.Net	Открытый исходный код	http://pascalabc.net/ssyilki-dlya-skachivaniya
Turbo Pascal	Проприетарный. Бесплатная	https://sourceforge.net/projects/turbopascal-wdb/
Java		
Java	Проприетарный	https://www.java.com/ru/download/

IntelliJ IDEA Community Edition	Проприетарный. Бесплатная	https://www.jetbrains.com/ru-ru/idea/download/
C, C++, C# (Си / Си++ / СиШарп)		
Microsoft Visual Studio Community	Проприетарный. Бесплатная	https://visualstudio.microsoft.com/ru/downloads/
Code::Blocks + mingw	Свободный исходный код. Компилятор.	https://www.codeblocks.org/downloads/binaries/ https://wiki.codeblocks.org/index.php/MinGW_installation
Dev C++	Свободная	https://sourceforge.net/projects/orwelldevcpp/
Дополнительное программное обеспечение		
Архиватор 7zip	Бесплатная	https://www.7-zip.org/
Adobe Acrobat Reader DC	Проприетарный	https://get.adobe.com/ru/reader/
Microsoft .NET Framework v.4.7.1	Проприетарный	https://www.microsoft.com/ru-RU/download/details.aspx?id=56116