



**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ  
МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ**

**П Р И К А З**

21.03.24

№ 441

г. Мурманск

**О внесении изменений в Перечень программного обеспечения, предоставляемого участнику для выполнения единого государственного экзамена по информатике и ИКТ в компьютерной форме в 2024 году**

В целях обеспечения организованного проведения единого государственного экзамена по информатике и ИКТ в компьютерной форме в 2024 году **п р и к а з ы в а ю :**

внести в Перечень программного обеспечения, предоставляемого участнику для выполнения единого государственного экзамена по информатике и ИКТ в компьютерной форме в 2024 году, утвержденный приказом Министерства образования и науки Мурманской области от 28.02.2024 № 317, изменения, изложив его в новой редакции согласно приложению к настоящему приказу.

Министр

Д.Н. Кузнецова

УТВЕРЖДЕН  
приказом Министерства образования и науки  
Мурманской области  
от 21.03.24 № 441

**Перечень программного обеспечения, предоставляемого участнику для выполнения единого государственного экзамена по информатике и ИКТ в компьютерной форме в 2024 году**

**C++, C#:**

- MinGW GNU C++ – <https://sourceforge.net/projects/mingw-w64/>
- Microsoft Visual C++, C# – <https://visualstudio.microsoft.com/ru/vs/express/>
- Code::Blocks – <http://www.codeblocks.org/>
- Sublime Text – <https://www.sublimetext.com/>
- Geany – <https://www.geany.org/>

**Java:**

- Oracle Java – <https://www.oracle.com/java/technologies/>
- OpenJDK Java – <https://jdk.java.net/17/>
- IntelliJ IDEA – <https://www.jetbrains.com/idea/>

**Pascal:**

- Free Pascal – <https://www.freepascal.org/>
- Pascal ABC – <http://pascalabc.net/>

**Python:**

- Python – <https://www.python.org/>
- PyCharm – <https://www.jetbrains.com/pycharm/>
- Wing IDE – <https://wingware.com/>

**Офис:**

- LibreOffice – <https://www.libreoffice.org/download/download/>
- OpenOffice – <https://www.openoffice.org/ru/>
- WPS Office – <https://pc.wps.com/>
- MS Office, версия 2013 и выше.

**Школьный алгоритмический язык:**

- Система программирования КуМир – <https://www.niisi.ru/kumir/dl.htm>

Участникам КЕГЭ разрешается использовать программу Microsoft Windows «Калькулятор», предназначенную для выполнения вычислительных операций, а также графический редактор Microsoft Paint.