|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ** | | |
|  | | |
| **ПРИКАЗ** | | |
|  | | |
|  | | |
|  |  | **№** |

**Об утверждении перечня стандартного программного обеспечения, предоставляемого участнику единого государственного экзамена по информатике и ИКТ в компьютерной форме на территории**

**Тульской области в 2025 году**

В соответствии с приказом Министерства просвещения Российской Федерации Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки   
от 04.04.2023 № 233/552 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования», в целях организации проведения единого государственного экзамена по информатике и информационно-коммуникационным технологиям   
в компьютерной форме) (далее – КЕГЭ) на территории Тульской области   
в 2025 году, п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить перечень стандартного программного обеспечения, предоставляемого участнику ЕГЭ при проведении КЕГЭ на территории Тульской области в 2025 году (Приложение).

2. Контроль исполнения настоящего приказа возложить на директора департамента дошкольного, общего, дополнительного образования и воспитания министерства образования Тульской области Морозова В.Б.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Министр образования Тульской области** |  | **О.А. Осташко** |

исп.: Улыбина Елена Сергеевна

тел. 8(4872) 55-98-25

Приложение к приказу

министерства образования

Тульской области

от  ***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_***2024 г. № ***\_\_\_\_\_***

**Перечень стандартного программного обеспечения, предоставляемого участнику ЕГЭ при проведении КЕГЭ на территории**

**Тульской области в 2025 году**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Категория ПО** | **Наименование ПО** | **Версия ПО \*** |
| **Редакторы**  **электронных таблиц** | Microsoft Excel | 2016 |
| Libre Office Calc | 7 |
| **Текстовые**  **редакторы** | Microsoft Word | 2016 |
| Libre Office Writer | 7 |
| Блокнот Windows | Соответствует версии  ОС Microsoft Windows |
| Microsoft Windows WordPad |
| **Среды программирования** | | |
| - на языке C# | Среда разработки  Microsoft Visual Studio | Community 2019 |
| - на языке C++ | Среда разработки  Code::Blocks с  компилятором MinGW  GNU C/C++ | Code::Blocks: 20.03,  версия GNU C/C++:  8.1.0, 64-битная |
| Среда разработки  Microsoft Visual Studio | Сommunity 2019 с  поддержкой C++ |
| DevС++ | Версия 6.0 |
| - на языке Pascal | Среда Free Pascal | Версия 3.2.0 |
| Среда PascalABC.Net | Версия 3.8.1 |
| - на языке Java | Java JDK | Java SE Development  Kit 17 |
| IntelliJ IDEA | Версия 2020.2.3  Community edition |
| Eclipse IDE | Версия 2020-09 R, Eclipse  IDE for Java Developers |
| - на языке Python | Интерпретатор Python | Версия 3.9, 64-бит |
| Среда разработки  Wing IDE 101 | Версия 8.1 |
| Среда разработки  PyCharm | Версия 2021.2.3  Community Edition |

**\* - к установке рекомендованы версии не ниже указанных, допускается установка более поздних версий ПО**