|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 9 к приказу Департамента образования Ивановской области  от 11.06.2021 № 723-о |

|  |
| --- |
| **П Е Р Е Ч Е Н Ь**  **версий стандартного программного обеспечения (ПО),**  **предоставляемого участнику для выполнения экзамена по информатике и ИКТ в компьютерной форме (КЕГЭ)** |

|  |  |
| --- | --- |
| **Категория ПО** | **Версия ПО** |
| **Текстовые редакторы** | |
| Текстовые процессоры | Microsoft Word 2010 и выше |
| Блокнот Windows | Стандартный блокнот notepad Windows |
| **Редакторы электронных таблиц** | |
| Электронные таблицы | Microsoft Excel 2010 и выше |
| **Среды программирования:** | |
| На языке Pascal | PascalABC.NET 3.8 |
| Free Pascal 3.2.0 |
| На языке Python | Python 3.9.4 |
| PyCharm community 2021.1 |
| Школьный алгоритмический язык | Кумир 1.9 |
| Кумир 2.1 |
| На языке С# | Visual Studio Community (IDE) |
| На языке С++ | Visual Studio Code |
| CodeBlocks 17 |
| На языке Java | Java |
| Java JDK 1.8 |
| IntelliJ IDEA |
| **Дополнительное ПО для ППЭ:** | |
| Дополнительное программное обеспечение | Стандартный калькулятор Calc Windows |
| Архиватор 7zip |
| Microsoft NET. Framework v.4.7.1 |
| Adobe Acrobat Reader DC |
| Компонент Microsoft Visual C++ (библиотеки) |
|  |  |
| **Дополнительное ПО для ППЭ 2031 и 2231** | |
| **Среда программирования:** | |
| На языке BASIC | QBASIC |
| QBASIC Compilers at a Glance |
| **Дополнительное ПО для ППЭ 4031** | |
| **Среда программирования:** | |
| На языке Pascal | Turbo Pascal |
| Текстовый процессор | LibreOffice Writer |
| Электронная таблица | LibreOffice Calс |
| Текстовый процессор | Open Office Writer |
| Электронная таблица | Open Office Calс |
| **Дополнительное ПО для ППЭ 3766** | |
| Текстовый процессор | Open Office Writer |
| Электронная таблица | Open Office Calс |
| **Дополнительное ПО для ППЭ 3704; 4112** | |
| Текстовый процессор | LibreOffice Writer |
| Электронная таблица | LibreOffice Calc |
|  |  |
|  |  |
| **Ссылка на скачивание ПО:** | <https://drive.google.com/drive/folders/1f8Ehv7mB1sX7ILockXbncIkfjNFc2Rh0?usp=sharing> |