



АДМИНИСТРАЦИЯ
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ГОРОД АСТРАХАНЬ»

УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ

Б. Хмельницкого ул., д. 29, Астрахань, 414024
Тел. (8512) 52-39-85; факс (8512) 51-57-27
E-mail: oso.kon@vandex.ru

17.11.2020 № 30-08-01-1282

на № _____ от _____

Руководителям
общеобразовательных организаций

Уважаемые руководители!

Управление образования администрации муниципального образования «Город Астрахань» направляет приказ министерства образования и науки Астраханской области от 13.11.2020 № 491 «Об утверждении перечня стандартного программного обеспечения, предоставляемого участнику единого государственного экзамена» для работы.

Приложение: на 2 л. в 1 экз.

И. о. заместителя начальника управления

М. А. Дементьева

007398

Ноздрин Е.А.
51-83-76

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
АСТРАХАНСКОЙ ОБЛАСТИ
П Р И К А З**

№ 491

от « 13 » 11 2020 г.

Об утверждении перечня стандартного программного обеспечения,
предоставляемого участнику единого государственного экзамена

В целях подготовки и проведения единого государственного экзамена по предмету «Информатика и ИКТ» в компьютерной форме в 2021 году и оснащения пунктов проведения экзаменов стандартным набором программного обеспечения

ПРИКАЗЫВАЮ:

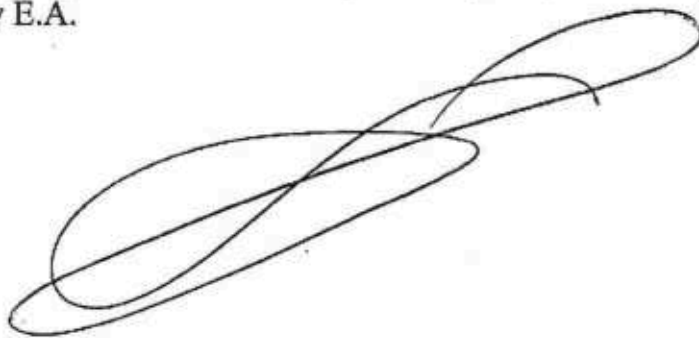
1. Утвердить прилагаемый перечень используемых языков/сред программирования в период подготовки и проведения единого государственного экзамена по предмету «Информатика и ИКТ» в компьютерной форме в 2021 году (далее – КЕГЭ).

2. Утвердить следующий перечень офисных пакетов, используемых на КЕГЭ:

- LibreOffice версия не ниже 6.4.6;
- Apache OpenOffice версия не ниже 4.1.7;
- Microsoft Office версия не ниже 2010.

3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя министра - начальника управления контрольно-надзорной деятельности и оценки качества образования министерства образования и науки Астраханской области Дудину Е.А.

Министр



В.А. Гутман

УТВЕРЖДЕН
приказом министерства
образования и науки
Астраханской области
от 13.11.2020 № 199

Перечень используемых языков/сред программирования в период подготовки и проведения единого государственного экзамена по предмету «Информатика и ИКТ» в компьютерной форме в 2021 году

№ п/п	Язык программирования	Среда
1.	Алгоритмический язык	Кумир версия не ниже 1.9
2.	Pascal	Lazarus версия не ниже 2.0, PascalABC.NET StandardPack версия не ниже 3.7
3.	C++	Visual Studio Community 2019
4.	C#	Visual Studio Community 2019
5.	Java	JetBrains IntelliJ IDEA Community
6.	Python	JetBrains PyCharm Community