

**УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ
АДМИНИСТРАЦИИ БЕЛГОРОДСКОГО РАЙОНА
БЕЛГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ**

ПРИКАЗ

«20» 10 _____ 2022 г.

№ 1241

**Об утверждении программы
школьного этапа всероссийской
олимпиады школьников
по информатике**

Во исполнение ч.3 ст. 77 федерального закона от 29 декабря 2012 года № 273–ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», в соответствии с приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 27 ноября 2020 года № 678 «Об утверждении Порядка проведения всероссийской олимпиады школьников», приказом министерства образования Белгородской области от 23 августа 2022 года № 2703 «О проведении школьного этапа всероссийской олимпиады школьников в 2022/2023 учебном году», Методическими рекомендациями Центральных предметно-методических комиссий по проведению школьного и муниципального этапов всероссийской олимпиады школьников в 2022/2023 учебном году по предметам, письмами министерства образования Белгородской области от 5 июля 2022 года № 17-09/14-01/1060 «О направлении методических рекомендаций», на основании приказов Управления образования администрации Белгородского района от 11 августа 2022 года № 895 «О проведении школьного этапа всероссийской олимпиады школьников в 2022/2023 учебном году», от 15 августа 2022 года № 902 «Об утверждении требований к проведению школьного этапа всероссийской олимпиады школьников в 2022/2023 учебном году», от 15 августа 2022 года № 912 «Об утверждении состава организационного комитета школьного этапа всероссийской олимпиады школьников в 2022/2023 учебном году», от 15 августа 2022 года № 915 «Об утверждении состава жюри и апелляционной комиссии школьного этапа всероссийской олимпиады школьников в 2022/2023 учебном году», и в целях организованного проведения школьного этапа всероссийской олимпиады школьников по информатике

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить программу школьного этапа всероссийской олимпиады школьников по информатике (Приложение № 1).

2. Председателю, членам жюри и руководителям общеобразовательных организаций обеспечить выполнение программы школьного этапа всероссийской олимпиады школьников по информатике в соответствии с требованиями к проведению (Приложение № 2).

3. Руководителям общеобразовательных организаций обеспечить размещение результатов всероссийской олимпиады школьников по информатике на сайтах общеобразовательных организаций.

4. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

**Исполняющий обязанности начальника
Управления образования
администрации Белгородского района**



Е.В. Рожнова

Приложение № 1

УТВЕРЖДЕНА

приказом Управления образования
администрации Белгородского района
от «20» 10 2022 г. № 1241

**Программа проведения
школьного этапа всероссийской олимпиады школьников по информатике**

Место проведения: общеобразовательные организации Белгородского района

21-25.10.2022 (пятница-вторник)		
время	мероприятие	ответственные
В течение дня	Получение образовательными организациями доступа к индивидуальным кодам участников на платформе ФИС ОКО (не позднее, чем за 5 календарных дней до даты проведения тура олимпиады в соответствии с инструкцией на официальном сайте олимпиады siriusolymp.ru)	Оргкомитет олимпиады «Сириус», общеобразовательные организации
26.10.2022 (среда)		
08.00-20.00	Проведение олимпиады: 5—6 классы – 60 минут, 7—8 классы – 120 минут, 9—11 классы – 120 минут	Общеобразовательные организации
28.10.2022 (пятница)		
08.00 -20.00	Публикация на сайте олимпиады siriusolymp.ru текстовых разборов, а также видеоразборов или проведение онлайн-трансляции разборов заданий	Оргкомитет олимпиады «Сириус»
02-04.11.2022 (среда-пятница)		
08.00-12.00	Получение доступа к предварительным результатам по коду участника в соответствии с инструкцией на официальном сайте олимпиады	Оргкомитет олимпиады «Сириус», общеобразовательные организации
12.00-18.00	Предоставление предварительных результатов олимпиады в Управление образования администрации Белгородского района	Общеобразовательные организации
12.00-18.00	Ознакомление участников с предварительными результатами в личных кабинетах, доступных по их коду участника	Общеобразовательные организации
04.11.2022 (пятница)		
14.00-18.00	Размещение предварительного протокола на сайте Управления образования администрации Белгородского района	Ананьева Ю.В., начальник отдела организационно-методической работы и сопровождения одаренных детей, член оргкомитета; Абдуллаев М.Д., главный специалист отдела оценки качества образования МКУ

		«РЦ Управления образования администрации Белгородского района»
14.00-18.00	Сбор вопросов по несогласию с выставленными баллами от участников, передача в региональную апелляционную комиссию	Общеобразовательные организации
07.11.2022 (среда)		
09:00-12:30	Предоставление итоговых результатов олимпиады в Управление образования администрации Белгородского района	Общеобразовательные организации
14.00-18.00	Оформление ведомостей итоговых результатов	Ананьева Ю.В., начальник отдела организационно-методической работы и сопровождения одаренных детей, член оргкомитета; Валуйко С.М., председатель жюри
08.11.2022 (четверг)		
09:00-12:30	Подведение итогов, направление результатов олимпиады по информатике в общеобразовательные организации	Оргкомитет олимпиады «Сириус», общеобразовательные организации, Ананьева Ю.В., начальник отдела организационно-методической работы и сопровождения одаренных детей, член оргкомитета; Валуйко С.М., председатель жюри
15.00-18.00	Размещение итогового протокола на сайтах школ и Управления образования администрации Белгородского района	Ананьева Ю.В., начальник отдела организационно-методической работы и сопровождения одаренных детей, член оргкомитета Абдуллаев М.Д., главный специалист отдела оценки качества образования МКУ «РЦ Управления образования администрации Белгородского района»

Начальник отдела организационно-методической работы
и сопровождения одаренных детей

Ананьева Ю.В.

Приложение № 2
к приказу Управления образования
администрации Белгородского района
от «__» _____ 20__ г. № _____

Требования к проведению

При выполнении заданий олимпиады для 7—8 класса необходимо использование компьютера или ноутбука с установленным редактором электронных таблиц. Если участник будет решать задания на программирование, то необходимо установить среду разработки. Используемые языки программирования перечислены ниже. Для 9—11 классов все задачи предполагают наличие установленного языка программирования.

В задачах по программированию на проверку необходимо сдать текстовый файл, подготовленный в какой-либо среде разработки на компьютере. Файл должен быть простым текстовым файлом и содержать только текст программы (не должен содержать служебной информации, например, XML-разметку Jupyter Notebook и т.д.). Не рекомендуется использовать мобильные устройства (телефоны, планшеты) для выполнения и сдачи заданий и онлайн-среды разработки (в том числе Jupyter Notebook).

Тестирующая система будет поддерживать следующие языки программирования и компиляторы:

- С и С++
- g++ version 7.5.0 (Ubuntu 7.5.0-3ubuntu1~18.04)
- Python версии 3
- Python 3.6.9
- Pascal
- PascalABC.Net 3.8.3
- Java
- Javac 17.0.1
- С#
- Mono JIT compiler version 6.12.0.122

Форма и количество заданий на школьном этапе всероссийской олимпиады школьников на платформе «Сириус.Курсы» по информатике в 2022/23 учебном году

Задания бывают двух видов — задания с вводом ответа и задания по программированию. Каждое задание оценивается в 100 баллов.

В заданиях с вводом ответа необходимо ввести ответ в виде числа, строки, нескольких чисел, нескольких строк и т. д. Форма записи ответа указана в условии задачи.

Проверка заданий производится автоматически, поэтому ответ должен быть записан точно в таком виде, который требуется в условии. В этих задачах оценивается последнее решение, которое было сдано в тестирующую систему, оценка производится после окончания олимпиады. Баллы по этим задачам не будут известны во время олимпиады.

В заданиях по программированию решением является программа на одном из языков программирования. Решение проверяется на наборе тестов сразу после сдачи, баллы становятся известны во время олимпиады. В этих задачах оценивается решение, которое набрало наибольшее число баллов во время олимпиады.

В варианте для 5–6 классов предлагается 5 заданий с вводом ответа. В варианте для 7–8 классов предлагается 4 задания с вводом ответа (для выполнения одного из заданий понадобятся электронные таблицы) и 3 задания по программированию. Оценивается только 5 заданий из 7, по которым был получен максимальный результат.

В варианте для 9–11 классов предлагается 5 задач по программированию. Максимальный возможный балл в каждом классе равен 500.