

**Инструкция для организаторов муниципального этапа Всероссийской  
олимпиады школьников по информатике  
Оренбургской области 3 декабря 2020 г.**

**Внимание!** Муниципальный этап олимпиады по информатике проводится одновременно по всей Оренбургской области!

**9-11 классы с 10:00 до 14:00,**

**7-8 классы с 10:30 до 13:30.**

Продление олимпиады для кого-то из участников технически невозможно! **К моменту начала олимпиады участники должны сидеть за компьютерами и войти в проверяющую систему.**

Для проведения муниципального этапа олимпиады по информатике каждому участнику должен быть предоставлен **компьютер с выходом в Интернет** со следующей конфигурацией: процессор с частотой не менее 1 ГГц, ОЗУ не менее чем 1 Гб, жидкокристаллический монитор не менее 17". На компьютере должна быть установлена операционная система Windows не ниже XP SP3 и следующие свободно распространяемые системы программирования:

1. PascalABC.NET версия не менее 3.2 (устанавливается с сайта <http://pascalabc.net/ssyilki-dlya-skachivaniya>)
2. Microsoft Visual Studio версия не менее 2010 – для языков C++ и C# (версия Visual Studio 2019 устанавливается с сайта <https://visualstudio.microsoft.com/ru/free-developer-offers/>)
3. Python 3 версия не ниже 3.6 (версия 3.9 устанавливается с сайта <https://www.python.org/downloads/>) + WingIDE 101 (устанавливается с сайта <http://www.wingware.com/downloads/wingide-101>)

Дополнительно рекомендуется установка следующих свободно распространяемых систем программирования:

4. FreePascal версия не ниже 2.6 + Lazarus (устанавливается с сайта <http://www.lazarus-ide.org/index.php?page=downloads>)
5. Code::Blocks с компилятором GCC/G++ (устанавливается с сайта <http://www.codeblocks.org/downloads/binaries>)
6. Java8 + NetBeans 8.2 (устанавливается с сайта <https://netbeans.org/downloads/8.2/>)

Возможно использование компьютеров с ОС Linux, тогда должны быть установлены системы 3-5 и рекомендуется установка системы 6.

Проверка решений учащихся 9-11 классов будет проводиться во время проведения олимпиады с 10.00 до 14.00 автоматически, через Интернет с использованием онлайн-системы тестирования <http://oren20.timus-offline.net>. При использовании онлайн-системы тестирования участники 9-11 классов сразу смогут получать информацию о количестве набранных баллов, проверять программы на ошибки компиляции, запускать решения на сервере со своими тестами, отправлять решение одной и той же задачи многократно (при этом будет засчитываться решение, набравшее наибольшее количество баллов).

После окончания олимпиады будет проведена проверка решений участников на плагиат. Решения, которые признаны заимствованными, не получают баллов. Окончательные результаты олимпиады будут разосланы организаторам до **8 декабря**.

Для использования системы тестирования необходимо отправить до **1 декабря** на e-mail [alexandrovnanna@yandex.ru](mailto:alexandrovnanna@yandex.ru) письмо с темой «Список участников 9-11 города/района», с прикрепленным списком участников в текстовом файле с именем «9-11 *Название района/города.txt*» в следующем формате:

Фамилия Имя (сокращенно район или нас.пункт, сокращенно школа, класс)

Пример файла: имя – Оренбургский район 9-11.txt

Петров Сергей (Оренб. р-н, Озерная СОШ, 9)  
Иванова Рита (Оренб. р-н, Нежинский лицей, 9)  
Федоров Семен (Бузулук, СОШ 3, 10)  
Иванов Максим (Абдулино, Гимн. 1, 10)  
Сергеев Илья (Орск, Лицей 7, 11)

Длина каждой строки не должна превышать 50 символов с пробелами, номера школ **не должны** включать знак №, в названиях школ **не пишутся аббревиатуры типа МОБУ и МАОУ**, а также **кавычки**.

**Не позднее 2 декабря** на адрес отправителя будет выслан список логинов для сайта <http://oren20.timus-offline.net>, а также общий логин для просмотра результатов олимпиады.

Обращаем ваше внимание, что **ручная проверка** решений учащихся 9-11 классов в 2020 году **проводиться не должна**. Если участник не сдает решения в систему с автоматической проверкой, **то он не участвует в олимпиаде**.

Проверка решений учащихся 7-8 классов будет проводиться через Интернет с использованием системы Яндекс.Контест по ссылке <https://official.contest.yandex.ru/contest/20330>. Для использования системы тестирования необходимо **до 1 декабря** отправить на e-mail [alexandrovnanna@yandex.ru](mailto:alexandrovnanna@yandex.ru) письмо с темой «Список участников 7-8 города/района», с прикрепленным списком участников в текстовом файле с именем «7-8 *Название района/города.txt*» в следующем формате:

Фамилия Имя (сокращенно район или нас.пункт, сокращенно школа, класс)

Пример файла: имя – «7-8 Оренбургский район.txt»

Петров Сергей (Оренб. р-н, Озерная СОШ, 7)  
Иванова Рита (Оренб. р-н, Нежинский лицей, 7)  
Федоров Семен (Бузулук, СОШ 3, 8)

**Не позднее 2 декабря** на адрес отправителя будет выслан список логинов и паролей для сайта <https://official.contest.yandex.ru/contest/20330>, а также общий логин для просмотра результатов олимпиады.

После старта олимпиады с 10.30 до 13.30 участники получают возможность отправлять решения задач. Сразу после отправки каждого решения, им будет приходиться ответ, правильно ли решена задача и сколько баллов набирает отправленное решение. При желании участник может посылать несколько решений одной и той же задачи, при этом будет засчитано то решение, которое набирает наибольшее число баллов.

Телефон для справок: +7(950)186-51-16, e-mail [alexandrovnanna@yandex.ru](mailto:alexandrovnanna@yandex.ru), Горелик Анна Александровна.