

## Пробный тур регионального этапа Всероссийской олимпиады по информатике в Волгоградской области

В силу специфики задач олимпиады по информатике проверка и оценивание решений на всех турах регионального этапа Всероссийской олимпиады в Волгоградской области происходит с использованием автоматической тестирующей системы на базе платформы Яндекс.Контест.

С помощью Яндекс.Контеста проводятся как индивидуальные, так и командные соревнования различных уровней — от школьных олимпиад до международных чемпионатов. Вы можете принять участие в соревнованиях или потренироваться, решая архивные задачи.

Пройдите **пробное соревнование**, чтобы познакомиться с платформой (<https://contest.yandex.ru/roi/contest/999/enter/>).

### Вход на Яндекс.Контест

Платформа Яндекс.Контест поддерживает два способа авторизации: с [Яндекс ID](#) или с логином и паролем, полученными от организаторов соревнования.

#### *Вход с Яндекс ID*

Используйте этот способ, чтобы принять участие в **пробном туре** и потренироваться перед началом олимпиады на сайте Яндекс.Контеста.

Если у вас есть [аккаунт на Яндексе](#) или [в одной из социальных сетей](#), то на [странице для участников](#) нажмите кнопку Попробовать сейчас, выберите способ авторизации и введите логин и пароль. Если аккаунта нет, [зарегистрируйтесь](#). Если вам не удастся авторизоваться, проверьте, не запрещено ли в вашем браузере сохранение [cookie](#) для домена yandex.ru.

#### *Вход с помощью логина и пароля от организаторов*

Для проведения регионального этапа Всероссийской олимпиады школьников в Яндекс.Контест созданы отдельные страницы входа. Если Вы участвуете в таком соревновании, то организаторы сообщат вам адрес страницы и данные для авторизации на платформе непосредственно перед проведением соревнований.

Перейдите на страницу соревнования, в правом верхнем углу нажмите кнопку Войти и введите полученные от организаторов логин и пароль.

## Инструкция по использованию платформы Яндекс.Контест

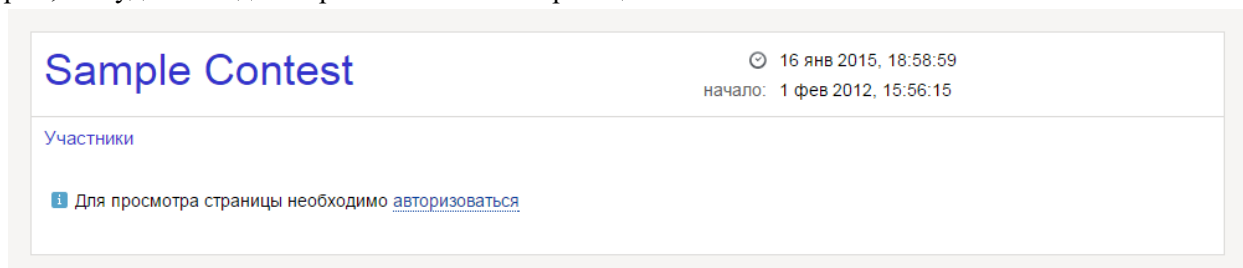
### Подготовка к использованию автоматической тестирующей системы

Для каждого тура регионального этапа Всероссийской олимпиады по информатике организаторами олимпиады подготовлен набор задач, которые станут доступны после начала соответствующего тура олимпиады.

Для того, чтобы приступить к решению задач, откройте предоставленную организаторами ссылку на предстоящее соревнование (для пробного тура <https://contest.yandex.ru/roi/contest/999/enter/>).

Будьте внимательны, убедитесь в правильности ввода адреса соревнования.

После перехода по ссылке будет открыта страница соревнования. Если вы не авторизованы на платформе, то будет выведено приглашение к авторизации:



Если после авторизации вы увидите сообщение об отсутствии прав для просмотра соревнования, скорее всего вами была допущена ошибка при вводе адреса соревнования.

⚠ У вас нет прав просматривать это соревнование

Если соревнование еще не началось, то вы увидите обратный отсчет до начала соревнования.

Пробный тур  
регионального этапа

16 янв 2015, 19:08:31  
начало: 17 янв 2015, 00:00:00

Объявления жюри

Участники

Соревнование еще не началось  
До старта осталось  
04:51:11

Обратный отсчет означает что вы верно авторизовались и после старта соревнования вам будут доступны условия и интерфейс участия в соревновании. Удачи!

### Тестирующая система во время соревнований

После начала соревнования вы в любой момент сможете узнать статус соревнования, нажав на его название.

Пробный тур  
регионального этапа

старт: 16 янв 2015, 00:00:00  
до финиша: 9д. 4ч.

Объявления жюри  
Скачать условия

Задачи Посылки Сообщения Участники

Вы участвуете в соревновании

На всех страницах соревнования вы увидите ключевые элементы управления соревнованием

Пробный тур **1**  
регионального этапа

старт: 16 янв 2015, 00:00:00  
до финиша: 9д. 4ч. **2**

Объявления жюри **3**  
Скачать условия **4**

Задачи **5** Посылки **6** Сообщения **7** Участники

Вы участвуете в соревновании

1. Название соревнования.
2. Оставшееся до конца соревнования время

3. Кнопка для просмотра оповещений жюри (становится доступной, если членами жюри было отправлено общее уведомление)
4. Ссылка для скачивания условий соревнования
5. Страница задач
6. Список всех отправленных на проверку решений по всем задачам
7. Страница для отправки вопросов в жюри и получения ответов на них

### Страница задач

После нажатия на ссылку «Задачи» будет открыта страница первой из представленных в соревновании задач.

The screenshot shows the 'Сумма' task page. At the top, there are navigation links: 'Задачи', 'Посылки', 'Сообщения', and 'Участники'. The title 'Сумма' is prominently displayed. To the right, there is a vertical list of links for other tasks: 'W. Сумма', 'X. Сумма квадратов', 'Y. Робинзон и крокодилы', and 'Z. Конфеты'. Below the title, there is a table with task specifications:

Ограничение времени	1 секунда
Ограничение памяти	256Mb
Ввод	sum.in
Вывод	sum.out

Below the table, the problem description reads: 'Заданы два целых числа: a и b. Требуется написать программу, которая вычисляет их сумму.' Underneath, the section 'Формат ввода' is visible.

Справа находятся ссылки для перехода между задачами. В любой момент соревнования вы можете перейти к любой из предложенных задач.

Ниже условия задачи располагается форма для отправки решения задачи

The screenshot shows the submission form. At the top, it states: 'По запросу сообщается результат окончательной проверки на каждом тесте.' Below this, there is a language selection dropdown menu set to 'x64 OpenJDK Java 7'. There are two main buttons: 'Отправить файл' (highlighted in yellow) and 'Набрать здесь'. Below these, there is a 'Выбрать' button and the text 'Файл не выбран'. At the bottom, there is a yellow 'Отправить' button and a status indicator 'Посылка нет' with an information icon.

Чтобы отправить задачу на проверку

1. Выберите использованный язык программирования из предложенных
2. Нажмите на кнопку «Выбрать» и выберите на вашем компьютере файл с исходным кодом решения задачи. Не отправляйте уже скомпилированные решения или результаты.
3. Убедитесь в правильности выбранного языка программирования и файла
4. Нажмите кнопку «Отправить»

После отправки решения оно добавится в список посылок по текущей задаче, который располагается ниже формы для отправки решения задачи.

Язык

Файл не выбран

Время посылки	ID	Задача	Компилятор	Вердикт	Тип посылки	Время	Память	Тест	Баллы
19:34	538841	W	GNU c++0x x32	OK	-	-	-	-	100

[отчет](#)

Кроме краткой информации о отправленном решении вы можете посмотреть подробный отчет о тестировании, нажав на ссылку «отчет» справа в строчке посылки.

### Страница посылок

На странице посылок располагается полный список всех ваших посылок по всем задачам, а также форма для отправки решения задачи, аналогичная форме со страницы задачи, но с дополнительным полем выбора задачи.

Задачи Посылки Сообщения Участники

Задача  Язык

Файл не выбран

Время посылки	ID	Задача	Компилятор	Вердикт	Тип посылки	Время	Память	Тест	Баллы
19:34	538841	W	GNU c++0x x32	OK	-	-	-	-	100

[отчет](#)

Жюри может отправить общее уведомление. Они используются для того, чтобы внести комментарии в условия задач или оповестить всех участников о важной информации. Такие сообщения будут отображаться красным кружком в шапке соревнования:

**Пробный тур**  
регионального этапа

старт: 16 янв 2015, 00:00:00  1

до финиша: 9д. 4ч.

...

Задачи Посылки Сообщения Участники

Чтобы просмотреть его нажмите на кнопку «Объявления жюри»:

**Пробный тур**  
регионального этапа

старт: 16 янв 2015, 00:00:00

до финиша: 9д. 4ч.

...

**Оповещение от жюри**  
Так будут отображаться важные сообщения от организаторов олимпиады

Задачи Посылки Сообщения Участники

### Возможные вердикты тестирующей системы

Тестирующая система отмечает каждую из посылок одним из следующих вердиктов:

Сообщение	Кратко	Сообщается ли номер теста?	Значение вердикта	Возможная причина
OK	OK	Нет	Решение полностью зачтено	Программа верно работает на соответствующем наборе тестов
Тесты условия пройдены	Тесты из условия пройдены	Нет	Решение зачтено	Программа верно работает на наборе тестов из условия

Сообщение	Кратко	Сообщается ли номер теста?	Значение вердикта	Возможная причина
Compilation error	CE	Нет	Компиляция программы завершилась с ошибкой	1. в программе допущена синтаксическая или семантическая ошибка 2. неправильно указан язык
Wrong answer	WA	Да	Ответ неверен	1. ошибка в программе 2. неверный алгоритм
Presentation error	PE	Да	Тестирующая система не может проверить выходные данные, так как их формат не соответствует описанному в условиях задачи	1. неверный формат вывода 2. программа не печатает результат 3. лишний вывод
Time-limit exceeded	TL	Да	Программа превысила установленный лимит времени	1. ошибка в программе 2. неэффективное решение
Memory limit exceeded	ML	Да	Программа превысила установленный в условиях лимит памяти	1. ошибка в программе (например, бесконечная рекурсия) 2. неэффективное решение
Run-time error	RT	Да	Программа завершила работу с ненулевым кодом возврата	1. ошибка выполнения 2. программа на C или C++ не завершается оператором return 0 3. ненулевой код возврата указан явно

**Список программного обеспечения, доступный для использования при проведении областной олимпиады школьников по информатике**

Язык и ОС	Компилятор	Среды разработки
C++, Windows	MinGW GNU C++, 5.1 или более новая	Code::Blocks 17.12 или более новая
C++, Windows	Microsoft Visual C++, Express Edition, 2013 или более новая	Встроенная
Python 3	Python 3.6 или более новая	IDLE или Wing IDE, PyCharm 2013.1 Community Edition или более новая
Паскаль	Free Pascal 3.0 или более новая	Встроенная
PascalABC	PascalABC.NET 3.7 или более новая	Встроенная
Java	Oracle Java JDK 8.0 или более новая	Eclipse JDT, IntelliJ IDEA Community Edition
Visual Basic	Microsoft Visual Basic	Встроенная