

**Критерии и методика оценивания
заданий муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по
информатике в Вологодской области в 2022/2023 учебном году
для 7-8 классов**

1. Использование автоматической проверяющей системы

Во время тура все участники должны использовать специализированную программную систему, проверяющую решения участников в автоматическом режиме и сообщающую им результаты проверки непосредственно в ходе тура. В качестве такой системы во всех муниципальных образованиях рекомендуется использовать Яндекс.Контест.

Региональная предметно-методическая комиссия самостоятельно настроит в системе туры для 7-8 и 9-11 классов. Для получения логинов и паролей участников представителю оргкомитета либо жюри каждого муниципального образования необходимо заранее (желательно не позднее чем за три дня до начала тура) отправить письмо в предметно-методическую комиссию по адресу igand@mail.ru, в котором указать:

- название муниципального образования;
- количество участников от 7, 8, 9, 10 и 11 классов;
- рекомендуется также приложить ФИО участников (поскольку проверка решений выполняется автоматически, необходимости в обезличивании на олимпиаде по информатике нет).

В ответном письме будут отправлены логины и пароли участников, а также ссылка для входа в систему соревнования.

Допускается использование локально установленной тестирующей системы вместо централизованной, в этом случае оргкомитет и жюри муниципального образования выполняет её настройку самостоятельно. Для этого в материалах олимпиады содержатся файлы с тестами и проверяющими программами для каждой задачи.

2. Проверка решений и определение баллов

Каждая задача оценивается в 100 первичных баллов независимо от её предполагаемой сложности.

Для заданий по программированию проверяющая система выполняет компиляцию и запуск решения на наборе тестов, неизвестных участнику. Тест считается пройденным, если программа участника выдала верный ответ, не превысив ограничения по времени работы и памяти. Баллы за задачу начисляются пропорционально количеству пройденных тестов.

Для заданий с коротким ответом проверка правильности также выполняется автоматически. При этом проверяющая программа может выставить полный или частичный

балл согласно критериям, указанным в условии задачи. В частности, если участник должен ввести в поле ответа несколько чисел или слов, то полученный балл определяется пропорционально тому, сколько из них введено верно.

По окончании проверки решения участнику сообщается набранное количество баллов, а также результат проверки каждого теста (для задач с коротким ответом – только количество баллов).

Участник в ходе тура может послать несколько решений одной задачи. Для задач с коротким ответом устанавливается ограничение на количество отправок в систему (чтобы предотвратить подбор ответа), это указано в условиях задач.

Окончательный первичный балл участника за каждую задачу равен максимуму баллов среди всех решений этой задачи.

3. Информация о тестах для задач 7-8 классов

Задача	Тестов из условия	Основных тестов	Баллов за один основной тест	Проверяющая программа
1. Занимательные строки	-	5	20	check.exe
2. Лабиринт	-	4	25	check.exe
3. Счастливые билеты	1	5	20	check.exe
4. Максимальная выручка	1	10	10	check.exe
5. Ремонт мотора	1	10	10	check.exe