

Инструкция для организаторов точки проведения окружной олимпиады по информатике Москва, 1 декабря 2013 г.

Версия от 28 ноября 2013 г.

Данная инструкция описывает не все нюансы проведения олимпиады. Полные правила проведения олимпиады опубликованы на сайте <http://olympiads.ru/moscow/>

В данную инструкцию могут вноситься исправления и дополнения. Актуальный вариант инструкции опубликован на том же сайте.

Эта инструкция содержит несколько приложений. Приложение 1 содержит план выступления перед участниками олимпиады. В приложении 2 приведен краткий план действий, в котором удобно отмечать выполненные пункты.

1. Олимпиада проводится 1 декабря. Олимпиаду для учащихся 9-11 классов рекомендуется начинать в 10:00 (время начала ознакомления участников олимпиады с техникой), но не позднее 11:00, тур для учащихся 7-8 классов можно проводить после тура 9-11 классов (рекомендуемое время начала — 14:00), но можно проводить и вместе с туром для 9-11 классов.
2. До начала олимпиады необходимо согласовать с окружным оргкомитетом количество участников олимпиады, получить от окружного оргкомитета списки участников и необходимые им языки программирования и среды разработки. На компьютере каждого участника должны быть установлены необходимые ему среды разработки, а также:
 - Двухпанельный файловый менеджер, например, Far Manager.Рекомендуемый список программного обеспечения приведен на <http://olympiads.ru/moscow/2013-14/docs/po.shtml>
3. От окружного оргкомитета точка проведения олимпиады получает логины и пароли учащихся и распечатанные условия задач. Логины заранее привязаны к участникам олимпиады и выдаются строго в соответствии с именами участников. Логины участников совпадают с логинами учащихся на портал государственных услуг (данные логины выдаются образовательным учреждениям на всех участников окружной олимпиады через Статград начиная с 11 ноября), но пароли в тестирующую систему будут другими.
4. Запрещено выдавать участникам олимпиады чужие логины. Если для участника олимпиады региональная предметно-методическая комиссия не подготовила логин и пароль (такое возможно только в случае несвоевременной сдачи отчета об итогах школьного этапа олимпиады в Статград) окружной оргкомитет (в случае крайней необходимости — организаторы точки проведения олимпиады) направляют по электронной почте запрос в региональную предметно-методическую комиссию о выдаче резервного логина. В запросе указывается следующая информация:
 - Фамилия, имя, отчество учащегося
 - Округ
 - Школа (предпочтительно в форме логина школы в Статград)
 - Класс
 - Логин учащегося на ПГУ (при его наличии, например, если этот логин выдан учащемуся для других предметов).

Предметно-методическая комиссия назначает этому участнику олимпиады резервный логин, не привязанный к логину на ПГУ, используя который участник сможет сдавать задания в тестирующую систему.

5. Организаторы подготавливают для каждого участника олимпиады регистрационный лист, на котором напечатаны фамилия, имя, отчество участника олимпиады, школа, класс, логин и пароль в тестирующую систему, адрес для входа в тестирующую систему.
6. Желательно заранее подготовить рассадку учащихся, желательно не сажать рядом учащихся

из одной школы, а при невозможности выполнения этого условия — учащихся из одной параллели.

7. В каждой аудитории во время олимпиады постоянно должен находиться дежурный (в качестве дежурного желательно назначать учителя, проходящего обучение на курсах для организаторов олимпиады по информатике). В точке проведения во время олимпиады должен находиться технический специалист, отвечающий за работу компьютеров, программного обеспечения, подключения к интернету. Ответственному организатору олимпиады в точке проведения желательно не дежурить в аудитории, чтобы иметь возможность разрешать возникающие проблемы.
8. Все компьютеры участников должны быть подключены к интернету. Рекомендуется использовать фильтрацию на уровне сервера, ограничивающую доступ к интернету только сайтами, используемыми на олимпиаде (список будет установлен позже). При невозможности фильтрации доступа к интернету техническими средствами, во время тура должно осуществляться наблюдение за работой учащихся, для исключения использования сайтов, отличных от указанных и иных ресурсов (например, сетевых дисков) для обмена информацией.
9. Перед началом тура учащимся рассказывается о правилах проведения олимпиады (см. **приложение «Выступление перед участниками»**). Это можно сделать в одной общей аудитории или отдельно в каждой аудитории, где работают участники олимпиады.
10. Каждому участнику олимпиады выдается индивидуальный логин и пароль. Это необходимо делать уже в аудиториях, чтобы исключить возможность обмена паролями.
11. До начала тура участникам предоставляется возможность проверить работоспособность компьютера, сред разработки, логина в тестирующую систему. Если для участника подан запрос на выдачу резервного логина, но резервный логин пока не получен, то участник олимпиады может начинать тур и до получения резервного логина.
12. Если у некоторых учащихся имеются технические проблемы, которые не могут быть быстро устранены, можно начать тур для всей аудитории, кроме этих учащихся. В этом случае эти учащиеся не получают условия до устранения технических проблем, время начала и окончания тура для них устанавливается индивидуально.
13. Тур начинается после того, как устранены все технические проблемы. Разрешается делать в разных аудиториях разное время начало тура (но в одной аудитории желательно тур начинать одновременно для всех учащихся). Началом тура является выдача условий участникам. Время начала тура записывается на доске и в протоколе для каждого участника. Общее время окончания тура также записывается на доске. Необходимо использовать время по часам тестирующей системы (показывается на странице участника в тестирующей системе).
14. Продолжительность тура — 2 часа (120 минут) в 7-8 классах и 3 часа (180 минут) в 9-11 классах. Учащийся может досрочно прекратить выполнение заданий и покинуть тур.
15. Во время тура участники могут общаться только с дежурными, членами жюри, оргкомитета, представителями городской методической комиссии.
16. Во время тура участникам разрешено использовать любую принесенную с собой бумажную литературу (например, справочники по языку программирования, распечатки примеров кода) и личные записи, в том числе заранее подготовленные.
17. Во время тура участникам запрещено использовать любые собственные электронные устройства (мобильные телефоны, смартфоны, планшетные компьютеры, устройства для чтения электронных книг, плееры), а также цифровые носители информации (USB-устройства, карты памяти, CD и DVD, дискеты и т. д.)
18. Задания сдаются в автоматическую тестирующую систему. При этом производится тестирование на тестах из условия (в задачах для 7-8 классов — на соответствие формату записи ответа). Решение принимается на проверку, если оно проходит все тесты из условия задачи (в задачах для 7-8 класса — соответствует формату записи ответа). Если решение не проходит тесты из условия задачи — оно не принимается на проверку, не будет проверено после окончания тура и получит 0 баллов. Можно сдавать несколько решений по каждой задаче, оценивается последнее сданное на проверку решение по каждой задаче.
19. Все вопросы по условиям задач участники задают через тестирующую систему (ссылка

«Отправить вопрос»). Ответ можно увидеть в тестирующей системе на странице «Сообщения». Также участник олимпиады может задать вопрос через тестирующую систему, если у него не получается сдать решение на проверку в тестирующую систему.

20. Если во время тура появляются проблемы с доступом в интернет, то нужно принять меры для их устранения. По окончании тура участники олимпиады заканчивают работу и ждут восстановления доступа к интернету для сдачи решений. Если восстановление доступа к интернету невозможно в разумные сроки, необходимо организовать сбор решений участников, архив решений сохраняется у организаторов и передается в предметно-методическую комиссию.
21. При наличии сбоев в работе тестирующей системы тур не продлевается, учащиеся продолжают решать задачи. Порядок действий аналогичен предыдущему пункту.
22. В каждой аудитории находится протокол, в который заносится следующая информация:
 - Логин участника в тестирующую систему.
 - Фамилия, имя, отчество учащегося
 - Школа
 - Класс учащегося
 - Время начала тура для данного участника
 - Время окончания тура для данного участника
 - Подпись участника олимпиады

Протокол желательно подготовить заранее для каждой аудитории, заполнив в нем все поля (кроме времени начала и окончания тура и подписи участника). Поле «Время начала тура» заполняется в начале тура, после «Время окончания тура» заполняется после окончания работы участника олимпиады. Участник олимпиады заверяет данные в протоколе своей подписью.

23. После окончания тура у всех участников необходимо сообщить об этом по электронной почте inf-okrug@mosolymp.ru. В этом (и всех остальных письмах) просьба указывать округ и номер школы, где проходит олимпиада. Если олимпиада проводится сначала для 9-11 классов, потом для 7-8, то нужно сообщить об окончании олимпиады два раза.
24. После окончания тура организатор олимпиады собирает протоколы со всех аудиторий. Бланки протоколов хранятся у организатора олимпиады не менее месяца. Организатор олимпиады переносит информацию из бланков в электронную копию протокола (XLS-файл), внося в нее только информацию о реальных участниках олимпиады. Заполненный XLS-файл протокола отправляется по электронной почте в предметно-методическую комиссию сразу же после окончания олимпиады и заполнения протокола. В отличие от других предметов, отчет в систему Статград не сдается.
25. Результаты проверки будут доступны в тестирующей системе вечером. Апелляции принимаются по электронной почте в течение трёх дней после публикации результатов. Порядок публикации результатов также будет написан на сайте.
26. Помимо всероссийской олимпиады школьников, в Москве проводится независимая от нее Московская олимпиада по информатике. Сайт московской олимпиады — <http://olympiads.ru/mosolymp>. Для того, чтобы принять участие в Московской олимпиаде, необходимо пройти отборочный тур. Первый отборочный тур проводится по задачам окружной олимпиады и все участники окружной олимпиады 9-11 класса могут засчитать участие в отборочном туре, для чего необходимо будет заполнить специальную анкету на сайте <http://olympiads.ru/mosolymp>.

Контактная информация:

Кириенко Денис Павлович, председатель региональной предметно-методической комиссии всероссийской олимпиады школьников по информатике

Email: inf-okrug@mosolymp.ru

Пожалуйста, используйте электронную почту для связи, звоните только в экстренных случаях!
Телефон: 8-916-781-23-31

Приложение 1. Выступление перед участниками

Выступление проводится в свободной форме. При выступлении необходимо сообщить участникам следующую информацию.

1. Как «логиниться» в операционную систему, как запускать среды разработки, где сохранять свои файлы.
2. До начала тура необходимо проверить работу компьютера, среды разработки, научиться сохранять файлы, зайти в тестирующую систему, проверить работу своего логина и пароля.
3. Логин и пароль — сохранить, не выбрасывать после окончания олимпиады!
4. Продолжительность тура — 2 часа в 7-8 классах, 3 часа в 9-11 классах.
5. Во время тура участники могут общаться (как устно, так и с использованием технических средств) только с дежурными, членами жюри, оргкомитета, представителями городской методической комиссии.
6. Во время тура **разрешено** использовать любую принесенную с собой бумажную литературу (например, справочники по языку программирования, распечатки примеров кода) и личные записи, в том числе заранее подготовленные.
7. Во время тура **запрещено** использовать любые собственные электронные устройства (мобильные телефоны, смартфоны, планшетные компьютеры, устройства для чтения электронных книг, плееры), а также цифровые носители информации (USB-устройства, карты памяти, CD и DVD, дискеты и т. д.)
8. Все вопросы по условиям задач задаются через тестирующую систему (ссылка «Отправить вопрос»). Ответ можно увидеть в тестирующей системе на странице «Сообщения».
9. Сдаваемые решения задач по программированию проверяются во время тура только на тестах из условия. Решение должно выдавать правильный ответ на тестах из условия, в этом случае оно получает результат «Принято на проверку». Если решение не принимается на проверку — оно получит 0 баллов. Можно сдавать сколько угодно решений, проверяться будет только последнее принятое на проверку решение по каждой задаче. Для сдаваемых решений в тестирующую систему доступен полный протокол проверки. По ссылке «Итог» можно увидеть, по каким задачам решения были приняты на проверку.
10. В задачах для 7-8 классов во время тура производится проверка на правильность записи ответа. Решение принимается на проверку, если оно соответствует формату записи.
11. После окончания олимпиады (и если участник ушел с тура раньше) ничего нельзя сдавать в тестирующую систему. За нарушение этого (и других) правил участники дисквалифицируются.
12. Результаты проверки будут доступны вечером в тестирующей системе.
13. Апелляции принимаются по электронной почте в течение трех дней после публикации результатов проверки. Порядок подачи апелляций будет опубликован на сайте <http://olympiads.ru/moscow>.
14. Окончательные результаты утверждаются окружным оргкомитетом. Победители и призеры окружной олимпиады из 9-11 классов приглашаются на региональный этап, который состоится 1 и 3 февраля 2014 г. Для участия в региональном этапе обязательна регистрация, следите за информацией на <http://olympiads.ru/moscow>.
15. Помимо всероссийской олимпиады школьников, в Москве проводится независимая от нее Московская олимпиада по информатике. Сайт московской олимпиады — <http://olympiads.ru/mosolymp/>. Для того, чтобы принять участие в Московской олимпиаде, необходимо пройти отборочный тур. Первый отборочный тур проводится по задачам окружной олимпиады и все участники окружной олимпиады, которые сдавали задачи в тестирующую систему, могут засчитать участие в отборочном туре, для чего необходимо будет заполнить специальную анкету на сайте олимпиады.

Приложение 2. План действий организатора точки проведения олимпиады по информатике

Рекомендуется отмечать выполненные пункты.

	От окружного оргкомитета получены списки участников, информация о необходимых средах разработки для каждого участника
	Подготовлены рабочие места участников олимпиады (есть все необходимое программное обеспечение)
	Подготовлена рассадка участников олимпиады
	Обеспечен доступ к сети интернет, настроена фильтрация или дежурные проинструктированы о необходимости постоянного наблюдения за участниками, проверен доступ к сайтам http://olympiads.ru/moscow и к тестирующей системе
	Получены и распечатаны логины и пароли на каждого участника
	Получены условия задач
	В каждой аудитории есть дежурный, аудитория обеспечена условиям, логинами и паролями, протоколом
	Участникам олимпиады рассказано о правилах олимпиады
	Участники олимпиады проверили компьютеры, устранены технические проблемы
	Тур начался, время начала и окончания тура (по часам тестирующей системы) написано на доске в каждой аудитории
	При уходе участника олимпиады время его ухода фиксируется в протоколе и заверяется подписью участника
	Тур окончен. Отправлено письмо об окончании тура на inf-okrug@mosolymp.ru
	Аналогичным образом проводится тур для 7-8 классов, если он проводится позже
	Заполнен электронный протокол и отправлен по почте на inf-okrug@mosolymp.ru