



Министерство образования и науки Хабаровского края



Хабаровский краевой институт развития образования

ВСОШ

**ИНФОРМАТИКА
ВСЕРОССИЙСКАЯ
ОЛИМПИАДА
ШКОЛЬНИКОВ**

ПРОГРАММА

регионального этапа всероссийской олимпиады
школьников по предмету «Информатика и ИКТ»
в 2024/2025 учебном году

Хабаровск
2025

Программа регионального этапа всероссийской олимпиады школьников по предмету «Информатика и ИКТ» в 2024/2025 учебном году (с применением информационно-коммуникационных технологий)

Дата проведения

17, 18, 20 января

Место проведения

Пункты проведения в муниципальных районах Хабаровского края

Состав жюри

Председатель жюри

Фалеева Елена Валерьевна – заведующий кафедрой «Вычислительная техника и компьютерная графика» Естественнонаучного института ФГБОУ ВО ДВГУПС, кандидат технических наук

Члены жюри

Блюденев Сергей Александрович, директор департамента информационных технологий и связи в ООО «МАСКОМ-Инстрой»

Буняева Екатерина Викторовна, доцент кафедры «Вычислительная техника и компьютерная графика» Естественного института ФГБОУ ВО ДВГУПС, кандидат технических наук

Гончаренко Наталья Николаевна, учитель информатики муниципального автономного общеобразовательного учреждения «Лицей инновационных технологий» г. Хабаровска

Данилова Елена Владимировна, доцент кафедры «Вычислительная техника и компьютерная графика» Естественного института ФГБОУ ВО ДВГУПС, кандидат физико-математических наук

Ещенко Роман Анатольевич, доцент кафедры «Информационные технологии и системы» Института управления, автоматизации и телекоммуникаций ФГБОУ ВО ДВГУПС

Жильцов Александр Владимирович, старший преподаватель кафедры «Информационные технологии и системы» Института управления, автоматизации и телекоммуникаций ФГБОУ ВО ДВГУПС, кандидат физико-математических наук

Кожевникова Татьяна Владимировна, начальник отдела научных и образовательных программ, научный сотрудник ФГБУН ХФИЦ ДВО РАН

Кочеткова Анастасия Алексеевна, магистрант кафедры «Вычислительная техника

и компьютерная графика» Естественно-научного института ФГБОУ ВО ДВГУПС

Кравец Максим Борисович, магистрант кафедры «Вычислительная техника и компьютерная графика» Естественно-научного института ФГБОУ ВО ДВГУПС

Пивкин Владимир Васильевич, заместитель начальника управления информатизации ФГБОУ ВО ТОГУ, кандидат физико-математических наук

Прохорец Ольга Вячеславовна, старший преподаватель кафедры «Информационные технологии и системы» Института управления, автоматизации и телекоммуникаций ФГБОУ ВО ДВГУПС

Погорелов Сергей Анатольевич, научный сотрудник ФГБУН ХФИЦ ДВО РАН

Пономарчук Юлия Викторовна, директор Института управления, автоматизации и телекоммуникаций ФГБОУ ВО ДВГУПС, кандидат физико-математических наук, сертифицированный преподаватель программы «IT-школа Samsung»

Соколова Надежда Александровна, учитель информатики муниципального автономного общеобразовательного учреждения «Средняя школа с углубленным изучением отдельных предметов № 80» г. Хабаровска

Холодилов Александр Андреевич, начальник Отдела научно-исследовательской работы студентов, старший преподаватель кафедры «Вычислительная техника и компьютерная графика» Естественнонаучного института ФГБОУ ВО ДВГУПС

Техническое сопровождение

Журин Дмитрий Константинович - техник-программист Управления информационных технологий ФГБОУ ВО ДВГУПС

Ямщиков Иван Сергеевич - лаборант кафедры «Информационные технологии и системы» Института управления, автоматизации и телекоммуникаций ФГБОУ ВО ДВГУПС

Грунская Екатерина Леонидовна - лаборант кафедры «Информационные технологии и системы» Института управления, автоматизации и телекоммуникаций ФГБОУ ВО ДВГУПС

Баранов Константин Игоревич - лаборант кафедры «Автоматика, телемеханика и связь» Института управления, автоматизации и телекоммуникаций ФГБОУ ВО ДВГУПС

Козлов Георгий Александрович - студент направления «Информатика и вычислительная техника» кафедры «Вычислительная техника и компьютерная графика» Естественно-научного института ФГБОУ ВО ДВГУПС

Николаев Андрей Викторович - студент направления «Информатика и вычислительная техника» кафедры «Вычислительная техника и компьютерная графика» Естественно-научного института ФГБОУ ВО ДВГУПС

Саитгалин Рафаэль Дмитриевич - студент направления «Информатика и вычислительная техника» кафедры «Вычислительная техника и компьютерная графика» Естественно-научного института ФГБОУ ВО ДВГУПС

17 января

| | | |
|--------------------|---|--|
| 09.00-09.30 | регистрация участников регионального этапа всероссийской олимпиады школьников по информатике на муниципальных площадках | |
| 09.30 | проверка техники | |
| 16.00–17.30 | пробный тур олимпиады по информатике | Фалеева Е.В. Пономарчук Ю.В. |
| 13.00-18.00 | экспертная работа жюри олимпиады по информатике | Буняева Е.В. Холодилов А.А. Прохорец О.В. Жильцов А.В. Журин Д.К. Козлов Г.А. Николаев А.В. Саитгалин Р.Д. Грунская Е.Л. |

18 января

| | | |
|--------------------|---|---|
| 10.00-10.30 | регистрация участников по информатике на муниципальных площадках, заполнение титульного листа, инструктаж, анкетирование участников | |
| 10.30 | проверка техники | |
| 11.00–16.00 | первый тур олимпиады по информатике | Фалеева Е.В. Данилова Е.В. |
| 16.00–19.00 | экспертная работа жюри олимпиады по информатике | Пивкин В.В. Пономарчук Ю.В. Буняева Е.В. Жильцов А.В. Журин Д.К. Кравец М.Б. Кочеткова А.А. |

| | | |
|--|--|--|
| | | Прохорец О.В. Козлов Г.А. Николаев А.В. Саитгалин Р.Д. Грунская Е.Л. |
|--|--|--|

19 января

| | | |
|--------------------|---|---|
| 10.00-13.00 | экспертная работа жюри олимпиады по информатике | Фалеева Е.В. Пономарчук Ю.В. Данилова Е.В. Жильцов А.В. Кравец М.Б. |
|--------------------|---|---|

20 января

| | | |
|--------------------|--|--|
| 10.00-10.30 | регистрация участников по информатике на муниципальных площадках | |
| 10.30 | проверка техники | |
| 11.00–16.00 | второй тур олимпиады по информатике | Пономарчук Ю.В. Фалеева Е.В. Данилова Е.В. Погорелов С.А. Ещенко Р.А. Прохорец О.В. Пивкин В.В. Холодилов А.А. Буняева Е.В. Жильцов А.В. Козлов Г.А. Николаев А.В. Саитгалин Р.Д. Грунская Е.Л. |
| 16.00-19.00 | экспертная работа жюри олимпиады по информатике | |

24 января

| | | |
|--------------------|---|--------------------------------|
| 10.00–13.00 | экспертная работа жюри олимпиады по информатике | Пономарчук Ю.В. Кравец М.Б. |
|--------------------|---|--------------------------------|

| | | |
|--------------------|---|------------------------------|
| 14.00–17.00 | разбор заданий, показ работ, рассмотрение апелляций для участников олимпиады по информатике | Фалеева Е.В. Жильцов А.В. |
|--------------------|---|------------------------------|

**Всем участникам желаем
удачи, везения и победы!**

Памятка участника регионального этапа всероссийской олимпиады школьников

Памятка составлена на основе регламентирующих документов:

1. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации (Минпросвещения России) от 27 ноября 2020 г. № 678 (г. Москва) «Об утверждении Порядка проведения всероссийской олимпиады школьников».

2. «Организационно-технологическая модель проведения регионального этапа всероссийской олимпиады школьников в Хабаровском крае», утверждена на заседании организационного комитета регионального этапа всероссийской олимпиады школьников, Протокол № 3 от 6 декабря 2024г.

3. «Требования к организации и проведению регионального этапа всероссийской олимпиады школьников в 2024/2025 учебном году» (документы разработаны и утверждены центральными предметно-методическими комиссиями).

При проведении регионального этапа олимпиады вход участника олимпиады в место проведения олимпиады осуществляется только при наличии у него свидетельства о рождении (до 14 лет), паспорта гражданина Российской Федерации.

До начала регионального этапа олимпиады по каждому общеобразовательному предмету организаторы олимпиады проводят инструктаж участников олимпиады.

В день проведения соревновательного тура (в период с момента входа в место проведения олимпиады и до ее окончания) участникам олимпиады запрещается:

- иметь при себе средства связи, электронно-вычислительную технику, фото-, аудио- и видеоаппаратуру, справочные материалы, письменные заметки и иные средства хранения и передачи информации, за исключением справочных материалов, средств связи и электронно-вычислительной техники, разрешенных к использованию по отдельным общеобразовательным предметам;

- выносить из локаций и мест проведения олимпиады листы бумаги для черновиков с отметкой организатора или комплекты олимпиадных заданий;

- фотографировать комплекты олимпиадных заданий;

- пользоваться справочными материалами, кроме тех, которые выданы в комплекте олимпиадных заданий;

- перемещаться по месту проведения олимпиады во время проведения олимпиады без сопровождения дежурного вне локации.

Во время проведения соревновательного тура запрещается:

- разговаривать между собой, пересаживаться без разрешения дежурного, обмениваться любыми материалами и предметами;

- делать какие-либо пометки в бланках (листах) ответов, позволяющие идентифицировать работу участника олимпиады, умышленно повреждать бланки (листы) ответов

- мешать другим участникам олимпиады

Не допускается:

- умышленное повреждение используемого при проведении олимпиады оборудования;
- умышленное создание условий, препятствующих работе жюри;
- умышленное создание условий, препятствующих выполнению заданий другими участниками олимпиады.

В случае нарушения участником олимпиады Порядка и (или) утвержденных требований к организации и проведению соответствующего этапа олимпиады по каждому общеобразовательному предмету представитель организатора олимпиады удаляет данного участника олимпиады из аудитории, составив акт об удалении участника олимпиады.

Участник олимпиады, удаленный за нарушение Порядка, лишается права дальнейшего участия в олимпиаде по данному общеобразовательному предмету в текущем году. Выполненная им работа не проверяется.

В случае если факт нарушения становится известен представителям организатора после окончания соответствующего этапа олимпиады, но до утверждения итоговых результатов, участник может быть дисквалифицирован, а его результат аннулирован на основании протокола жюри с решением о дисквалификации участника.

На региональном этапе олимпиады олимпиадные задания по каждому общеобразовательному предмету выполняются в аудиториях, оборудованных средствами видеозаписи, осуществляемой в течение всего периода выполнения олимпиадных заданий. Жюри регионального этапа олимпиады и апелляционная комиссия по соответствующему общеобразовательному предмету вправе использовать видеозапись выполнения олимпиадных заданий при возникновении спорных ситуаций

Олимпиадная работа содержит:

Титульный лист, который заполняется участником самостоятельно (за исключением поля «Шифр участника»), листы для ответов.

Ответы на задания вносятся участником только в бланк (листы) для ответов ручкой с чернилами **ОДНОГО** установленного организатором цвета.

Ответы на задания вносятся участником только на лицевую сторону бланка (листа) ответов. Обратная сторона бланков не сканируется и не проверяется. Бланки, содержащие отметки участников, по которым его можно идентифицировать, не проверяются и не оцениваются. В случае если участнику не хватило места в бланке (листах) ответа, он может запросить дополнительный лист (бланк) ответа, который будет считаться частью работы и подлежит шифрованию нумерации (если предусмотрена) и проверке.

Кодирование (обезличивание) олимпиадных работ участников регионального этапа осуществляет организатор регионального этапа олимпиады.

Проведение процедуры анализа выполнения олимпиадных заданий, их решений и показа работ осуществляется в установленное время в соответствии с программой проведения олимпиады, утвержденной оргкомитетом олимпиады.

После проведения анализа выполнения олимпиадных заданий и их решений по запросу участника олимпиады осуществляется показ проверенных копий выполненных им олимпиадных заданий.

Каждый участник олимпиады, пришедший на показ работ, имеет право просматривать копию своей проверенной работы в течение установленного организатором регионального этапа времени и под наблюдением членов жюри. Участник имеет право задать члену жюри вопросы по оценке приведенного им ответа и по критериям оценивания. Временной регламент показа работ каждому участнику олимпиады в очном формате или с использованием информационно-коммуникационных технологий - не более 15 минут.

Во время показа выполненных олимпиадных работ жюри не вправе изменить баллы, выставленные при проверке олимпиадных заданий.

Участник олимпиады при просмотре копии своей работы не имеет право делать в своих ответах пометки и записи, а также повреждать бланки (листы) ответов.

Сроки и место приема апелляций о несогласии с выставленными баллами определяются в соответствии с программами проведения. В течение 30 минут после показа работы участник регионального этапа всероссийской олимпиады школьников, вправе подать в письменной форме апелляцию о несогласии с выставленными баллами в оргкомитет регионального этапа всероссийской олимпиады школьников.

Апелляционная комиссия не рассматривает апелляции по вопросам содержания и структуры олимпиадных заданий, критериев и методики оценивания их выполнения.

Апелляционная комиссия рассматривает оценивание только тех заданий, которые указаны в апелляции.

Рассмотрение апелляции проводится с участием самого участника олимпиады. Участник вправе письменно (в заявлении на апелляцию или в самостоятельном заявлении) просить о рассмотрении апелляции без его участия.

Процедура апелляции на региональном этапе олимпиады проводится в аудиториях, оборудованных средствами видеозаписи. Видеозапись осуществляется в течение всего периода проведения апелляции.

В случае неявки по уважительным причинам (болезни или иных обстоятельств), подтвержденных документально, участника, не просившего о рассмотрении апелляции без его участия, рассмотрение апелляции по существу проводится без его участия.

В случае неявки без объяснения причин участника, не просившего о рассмотрении апелляции без его участия, на процедуру очного рассмотрения апелляции заявление на апелляцию считается недействительным и рассмотрение апелляции по существу не проводится.

Заявления, поданные по истечении установленного организатором срока, не рассматриваются.

Время рассмотрения апелляции должно быть строго регламентированным, (не более 10 минут на одного участника).

Жюри определяет победителей и призеров регионального этапа всероссийской олимпиады школьников на основании рейтинга по каждому общеобразовательному предмету и в соответствии с квотой, утвержденной министерством образования и науки Хабаровского края:

- количество призовых мест (победителей и призеров) составляет не более 25% (но возможно менее 25, 94 % по решению жюри) от числа участников олимпиады по предмету (при этом жюри имеет право на особое мнение, что может привести к увеличению числа призовых мест по ходатайству организатору регионального этапа всероссийской олимпиады школьников);

- победителями считаются не более 8% участников, показавших более 50,94 % качества выполнения заданий и набравшие наибольшее количество баллов в рейтинге (при этом жюри имеет право на особое мнение, что может привести к увеличению числа победителей по ходатайству организатора регионального этапа всероссийской олимпиады школьников), но не менее 1 места победителя в рейтинге (в случае если 8% от числа участников не обеспечивает наличие минимум 1 места победителя в каждом рейтинге);

- призерами считаются участники, следующие в рейтинге за победителями и вошедшие в указанный выше процент призовых мест;

- процент призовых мест рассчитывается от общего количества участников олимпиады и распределяется на основании качества выполнения заданий по рейтингам на усмотрение жюри регионального этапа олимпиады.

УДАЧИ и ПОБЕД!

Для заметок

ВСОШ

**ИНФОРМАТИКА
ВСЕРОССИЙСКАЯ
ОЛИМПИАДА
ШКОЛЬНИКОВ**