

**Положение**  
о Городском конкурсе «Азы информатики» для обучающихся  
4-7 классов муниципальных общеобразовательных организаций  
города Екатеринбурга

**1. Общие положения**

1.1. Настоящее положение определяет порядок организации и проведения Городского конкурса «Азы информатики» для обучающихся 4-7 классов муниципальных общеобразовательных организаций города Екатеринбурга (далее – Мероприятие) в 2019/2020 учебном году.

1.2. Организация и проведение Мероприятия регламентируются Законом Российской Федерации «Об образовании» от 29.12.2012 № 273-ФЗ, Постановлением Правительства Российской Федерации «Об утверждении Правил выявления детей, проявивших выдающиеся способности, сопровождения и мониторинга их дальнейшего развития» от 17.11.2015 № 1239, Постановлением Администрации города Екатеринбурга «Об утверждении новой редакции подпроекта «Одаренные дети» стратегического проекта «Городская школа – стандарт «Пять звезд» на 2011-2020 годы» от 25.07.2012 № 3286, Подпрограммой «Развитие системы образования в муниципальном образовании «город Екатеринбург» в условиях введения федеральных государственных образовательных стандартов» на 2017-2020 годы, нормативными актами Департамента образования Администрации города Екатеринбурга, районных Управлений образования, МАУ ДО ГДТДиМ «Одаренность и технологии», муниципальных образовательных организаций.

1.3. Учредителем Мероприятия является Департамент образования Администрации города Екатеринбурга.

1.4. Координатором Мероприятия является МАУ ДО ГДТДиМ «Одаренность и технологии».

1.5. Организатором Мероприятия является МАОУ СОШ № 23 (далее – Организатор).

1.6. Информация о Мероприятии (положение, ссылка на регистрацию или форма заявки на участие в мероприятии, программа проведения, состав участников, результаты каждого этапа и итоги Мероприятия) оперативно размещается на официальном сайте Организатора школа [23.екатеринбург.рф](http://23.екатеринбург.рф) в специализированном разделе Мероприятия (далее – сайт Организатора).

**2. Цели и задачи Мероприятия**

2.1. Мероприятие проводится с целью создания условий для интеллектуального развития обучающихся, реализации их личностного потенциала, социализации, профессиональной ориентации.

2.2. Задачи:

- активизация познавательной, интеллектуальной и творческой инициативы школьников;
- выявление и поддержка одаренных детей в предметных областях, соответствующих тематике Мероприятия;
- распространение эффективных педагогических практик организации результативной познавательной деятельности школьников.

### 3. Условия организации и порядок проведения Мероприятия

3.1. Направленность Мероприятия: информационные технологии.

3.2. Сроки проведения Мероприятия:

Мероприятие проводится в два этапа.

Отборочный этап: 21-26.10.2019.

Заключительный этап: 07.11.2019.

Сроки подачи заявки на участие: 14-19.10.2019.

Экспертиза (работа жюри) отборочного этапа: 20.10-03.11.2019.

Экспертиза (работа жюри) заключительного этапа: 07.11.2019.

Подведение итогов: 07.11.2019.

Награждение участников, победителей и призеров: 07.11.2019.

3.3. Участники Мероприятия: обучающиеся 4-7 классов муниципальных образовательных организаций, подведомственных Департаменту образования города Екатеринбурга. Возрастные группы участников: 4-5 классы; 6-7 классы.

3.4. Форма участия: командная.

3.5. Квоты участия от одной общеобразовательной организации:

- не более 1 команды в составе 2 обучающихся в каждой возрастной группе.

Организатор оставляет за собой право по окончании сроков подачи заявки на участие в Мероприятии увеличить квоты участия от одной общеобразовательной организации за счет неиспользованных квот.

3.6. Организация Мероприятия.

Мероприятие проводится в два этапа.

3.6.1. Отборочный этап проводится очно районными методическими объединениями учителей информатики (далее – Операторами районного этапа) на базе одной из образовательных организаций в районе. Контакты Операторов районного отборочного этапа Мероприятия приведены в п. 8.2. Регламент взаимодействия Организатора с Операторами районного отборочного этапа изложен в Приложении № 4.

3.6.2. Заключительный этап проводится очно на базе Организатора.

3.6.3. Отборочный и заключительный этапы проводятся по следующим направлениям:

№ 1 «Знакомство с компьютером. В мире информации (теория)».

№ 2 «Работа в текстовом редакторе «Word»».

№ 3 «Работа в графическом редакторе «Paint».

3.7. Содержание этапов.

Содержание и сложность заданий соответствуют федеральным государственным образовательным стандартам, классу обучения участников, целям и видам деятельности с одаренными детьми.

#### 3.7.1. Отборочный этап.

Порядок проведения и содержание отборочного этапа соответствует порядку проведения и содержанию заключительного этапа.

Список участников и информация о месте проведения отборочного этапа в районах размещается на сайте Организатора не позднее 1 рабочего дня после завершения приема заявок. Участники обязаны самостоятельно ознакомиться с размещенной информацией.

Оценивание выполненных заданий осуществляется в соответствии с критериями, установленными Организатором и указанными в настоящем положении (п. 4).

Выполненные задания предъявляются участниками на базе Оператора районного отборочного этапа (п.8.2).

По результатам экспертизы Операторы районных этапов составляют рейтинг участников отборочного этапа и формируют список участников заключительного этапа в соответствии с квотой (Приложение № 4).

Список участников, приглашенных на заключительный этап, размещается на сайте Организатора не позднее 5 рабочих дней до начала заключительного этапа. Участники обязаны самостоятельно ознакомиться с размещенной информацией.

#### 3.7.2. Заключительный этап.

Программа проведения и список участников заключительного этапа размещаются на сайте Организатора не позднее 5 рабочих дней до начала его проведения. Участники обязаны самостоятельно ознакомиться с размещенной информацией.

Задания разрабатываются РМО учителей информатики Верх-Исетского района преимущественно на основе учебника А. А. Дуванова «Азы информатики».

Участникам заключительного этапа предлагается выполнить 3 задания по информатике.

Задания заключительного этапа представляют собой:

1) теоретическое задание по направлению «Знакомство с компьютером. В мире информации» – включает в себя 10 вопросов базовой сложности и 5 вопросов повышенной сложности;

2) практическое задание по направлению «Работа в текстовом редакторе «Word»» – включает в себя верстку книги из 4 страниц по образцу;

3) практическое задание по направлению «Работа в графическом редакторе «Paint»» – включает в себя выполнение заданий по работе с изображениями (рисование, копирование, вставка, заливка и т.п.); 3 задания базовой сложности и 2 задания повышенной сложности.

Дифференциация заданий по возрастным группам не предусмотрена.

На выполнение всех заданий отводится 60 минут.

Члены команды сами распределяют задания между собой, порядок и время их выполнения. Разрешается помогать друг другу, выполнять задания вместе, не мешая при этом другим командам.

По результатам экспертизы выполненных заданий Оргкомитетом и жюри составляется рейтинг участников заключительного этапа и формируется список победителей и призеров.

Техническое обеспечение участников: для работы каждой команде Организатор предоставляет 1 компьютер (ноутбук) с установленной ОС Windows, программами MS Paint, MS Word.

Задания выполняются участниками, имеющими необходимый уровень подготовки, установленный Организатором Мероприятия (Приложение № 1).

Перед началом Мероприятия команды получают задания и индивидуальный шифр. Теоретическое задание выполняется на листе бумаги, практические задания сохраняются в виде файлов в папке участников.

Выполненные задания предъявляются участниками на базе Организатора.

Организатор оставляет за собой право не принимать к рассмотрению задания, не соответствующие требованиям.

Оценивание выполненных заданий осуществляется в соответствии с критериями, установленными Организатором и указанными в настоящем положении (п. 4).

3.8. Условием участия в Мероприятии является подача заявок Оператору районного отборочного этапа своего района в установленные положением сроки (п. 3.2).

Заявка на участие скачивается на сайте Организатора и направляется на электронную почту Оператора районного отборочного этапа в формате Excel (Приложение № 2).

Операторы районного отборочного этапа оставляют за собой право досрочно прекратить прием заявок при наборе нужного количества участников (количество ограничивается возможностями образовательной организации (наличие компьютеров)); не принимать к рассмотрению заявки, не соответствующие форме (Приложение № 2).

Список участников Мероприятия размещается на сайте Организатора не позднее 1 рабочего дня после завершения приема заявок. Участники обязаны самостоятельно ознакомиться с размещенной информацией.

3.9. Принимая участие в Мероприятии, участники, родители (законные представители) несовершеннолетних обучающихся соглашаются с требованиями данного положения и дают согласие на предоставление, использование и обработку персональных данных в соответствии с нормами Федерального закона № 152-ФЗ от 27 июля 2006 г. (в действующей редакции) «О персональных данных» (фамилия, имя, отчество, наименование общеобразовательной организации, класс обучающихся, контактный телефон, электронная почта, результаты участия в мероприятии, вид и степень диплома).

3.10. Принимая участие в Мероприятии, участники, родители (законные представители) несовершеннолетних обучающихся соглашаются с тем, что фото- и видеосъемка будет проводиться без их непосредственного разрешения.

Фото- и видеоматериалы остаются в распоряжении Организатора с правом последующего некоммерческого использования.

#### 4. Критерии и порядок оценивания

4.1. Критерии оценивания на отборочном и заключительном этапах:

- правильность ответа;
- правильность выполнения задания в соответствии с образцом.

Содержание критериев, шкалы оценивания, максимальное количество баллов приведены в Приложении № 3.

#### 5. Оргкомитет и жюри

5.1. Оргкомитет является основным координирующим органом по подготовке и проведению Мероприятия.

5.2. В состав Оргкомитета входят специалисты Организатора.

5.3. Оргкомитет:

- разрабатывает и ведет необходимую документацию по организации и проведению Мероприятия;
- формирует состав жюри;
- оказывает организационную и методическую поддержку участников Мероприятия;
- организует подведение итогов Мероприятия и награждение победителей и призеров;
- предоставляет аналитические материалы по итогам Мероприятия Координатору.

5.4. В состав жюри входят представители банка экспертов мероприятий Городского стратегического подпроекта «Одаренные дети», профильных муниципальных общеобразовательных и иных организаций.

5.5. Жюри:

- оценивает выполнение заданий в соответствии с положением;
- определяет участников следующего этапа, победителей и призеров Мероприятия;
- ведет необходимую документацию по организации экспертной работы.

#### 6. Подведение итогов Мероприятия

6.1. Участники Мероприятия награждаются сертификатами Организатора. Сертификаты в электронном виде направляются на электронную почту, указанную в заявке, не позднее 10 рабочих дней после проведения заключительного этапа Мероприятия.

6.2. Победители и призеры определяются по общей сумме баллов заключительного этапа Мероприятия.

6.3. Победители и призеры в каждой возрастной группе определяются в день проведения заключительного этапа Мероприятия.

6.4. Возможно присуждение отдельных номинаций по согласованному решению Оргкомитета и жюри.

6.5. Победители и призеры Мероприятия награждаются дипломами Организатора, могут быть поощрены призами.

6.6. Педагоги, подготовившие победителей и призеров Мероприятия, награждаются благодарственными письмами Организатора.

6.7. Информация о победителях и призерах размещается на официальном сайте Организатора не позднее 2 рабочих дней после подведения итогов.

6.8. Апелляции по итогам Мероприятия не предусмотрены. Оценочные листы не выдаются.

## 7. Финансирование Мероприятия

7.1. Финансирование Мероприятия осуществляется за счет субсидий, выделенных в рамках Подпрограммы «Развитие системы образования в муниципальном образовании «город Екатеринбург» в условиях введения федеральных государственных образовательных стандартов» на 2017-2020 годы».

7.2. Не допускается взимание с участников организационных сборов, платы за наградную, призовую, подарочную продукцию и прочие услуги, непосредственно связанные с проведением Мероприятия.

## 8. Данные об Организаторе

### 8.1. Организатор Мероприятия:

Наименование ОО	МАОУ СОШ № 23
Адрес ОО	г. Екатеринбург, ул. Павла Шаманова, 54
Адрес проведения Мероприятия	г. Екатеринбург, ул. Павла Шаманова, 54
Сайт ОО	<a href="http://shkola_23.ekaterinburg.rf">shkola_23.ekaterinburg.rf</a>
ФИО директора	Михайлова Ольга Викторовна
ФИО ответственного за Мероприятие	Новосёлова Ирина Дмитриевна
Должность	заместитель директора
Контактный телефон	223-66-57; 8(912)284-40-82
Электронная почта ОО	<a href="mailto:school23-academ@yandex.ru">school23-academ@yandex.ru</a>
Электронная почта для отправки заявок и материалов	<a href="mailto:novosyolovairina@gmail.com">novosyolovairina@gmail.com</a>

### 8.2. Операторы районных отборочных этапов Мероприятия:

Район	Наименование ОО, ФИО директора	ФИО ответственного, должность	Контактный телефон	Электронная почта для отправки заявок и материалов
Верх-Исетский	МАОУ СОШ № 23	Новосёлова И.Д., зам. директора	8(912)284-40-82	<a href="mailto:novosyolovairina@gmail.com">novosyolovairina@gmail.com</a>

	Михайлова О.В.			
Железнодорожный	МБУ ИМЦ Железнодорожного района, Сальцева Н.А.	Сорокина Н.Е., зам. директора	380-75-70	<a href="mailto:sne1987@mail.ru">sne1987@mail.ru</a>
Кировский	ББУ ИМЦ Кировского района	Кузнецова С.А. руководитель РМО учителей информатики	374-38-02	<a href="mailto:svetok90@yandex.ru">svetok90@yandex.ru</a>
Ленинский	МАОУ лицей № 159 Аничкина Ю.В.	Шалягина Э.Ю., руководитель РМО учителей информатики	240-88-76	<a href="mailto:elvi63@yandex.ru">elvi63@yandex.ru</a>
Октябрьский	МАОУ гимназия № 40 Дикин Н.А	Шелганова Н.Н., учитель информатики	8(908)907-37-51	<a href="mailto:natashash08@mail.ru">natashash08@mail.ru</a>
Орджоникидзевский	МБУ ИМЦ Орджоникидзевского района	Чертыкова И.Р., руководитель РМО учителей информатики	300-29-97	<a href="mailto:irinachertykova@yandex.ru">irinachertykova@yandex.ru</a>
Чкаловский	МБУ ИМЦ Шеина М.А.	Пилосов П.А., руководитель РМО учителей информатики	8(912)658-45-74	<a href="mailto:pilosov.petr@gmail.com">pilosov.petr@gmail.com</a>

Требования к уровню подготовки участников:

Обучающиеся должны знать основы логики, алгоритмов устройства компьютера, иметь навыки работы с информацией. Уметь работать в программах Ms Paint, Ms Word.

Заявка\* \_\_\_\_\_

*(краткое наименование муниципальной общеобразовательной организации в соответствии с Уставом)*

\_\_\_\_\_ района на участие в Городском конкурсе «Азы информатики»  
 для обучающихся 4-7 классов муниципальных общеобразовательных  
 организаций города Екатеринбурга\*\*

№	Фамилия участника	Имя участника	Отчество участника	№ ОО	Класс (без литеры)	Возрастная группа
1						4-5 класс
2						
3						
ФИО ответственного за формирование заявки						
Должность						
Контактный телефон						
Электронная почта						

\* Форма заявки в формате Excel скачивается на сайте Организатора и направляется на электронную почту Организаторов отборочного этапа (контакты в п. 8.2.).

\*\* На каждую команду оформляется отдельная заявка.

## Критерии и шкала оценивания отборочного и заключительного этапов

№	Критерии	Содержание критериев	Шкала оценивания	Макс. балл
1	Правильность ответа на теоритические вопросы по информатике	Задание 1	1 балл за каждое соответствие ключу: 0-1 балл	10
		Задание 2		
		...		
		Задание 10	4 балла за каждое соответствие ключу: 0-4 балла	20
		Задание 11		
		Задание 12		
		Задание 13		
		Задание 14		
Задание 15				
2	Правильность выполнения задания в соответствии с образцом (работа в редакторе «Word»)	Наличие обложки	5 баллов если критерий выявлен: 0-5 баллов	5
		Наличие автоматического оглавления	10 баллов если критерий выявлен: 0-10 баллов	30
		Наличие 4 страниц		
		Использование стилей		
3	Правильность выполнения задания в соответствии с образцом (работа в редакторе «Paint»)	Задание 1	5 баллов за каждое соответствие ключу: 0-5 баллов	15
		Задание 2		
		Задание 3		
		Задание 4	10 баллов за каждое соответствие ключу: 0-10 баллов	20
		Задание 5		
Итого макс. балл				100

Регламент взаимодействия Организатора  
с Операторами районных отборочных этапов

Оператор районного отборочного этапа принимает на свою электронную почту заявки на участие в Мероприятии в формате Excel в соответствии с приложением № 2 в установленные положением сроки (п. 3.2.).

Оператор районного отборочного этапа формирует список участников и информирует Организатора о месте, дате и времени проведения отборочного этапа. Организатор размещает на своем официальном сайте список участников и программу проведения отборочного этапа не позднее 1 рабочего дня после завершения приема заявок.

Отборочный этап проводится в районах с использованием заданий, подготовленных Организатором Мероприятия. Задания рассылаются на электронную почту Операторов районных отборочных этапов до 18.10.2019.

По результатам экспертизы отборочного этапа Операторы районных отборочных этапов формируют заявки на участие обучающихся, занявших призовые места, в заключительном этапе Мероприятия.

Квоты участия от одного района:

- не более 3 команд в каждой возрастной группе;
- всего не более 6 команд.

Сроки подачи заявок на участие в заключительном этапе: 28.10-02.11.2019.

Заявки на участие в заключительном этапе Мероприятия принимаются по ссылке, размещенной на сайте Организатора только от Операторов районных отборочных этапов.

Организатор оставляет за собой право досрочно прекратить прием заявок на заключительный этап при наборе 84 участников (42 команд).