

Приложение № 1  
УТВЕРЖДЕНО  
приказом МУ «ИМЦ»  
от 26 января 2017 г. № 14

ПОЛОЖЕНИЕ  
О XII МУНИЦИПАЛЬНОМ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОМ КОНКУРСЕ ПО ИНФОРМАТИКЕ  
«ВИРТУАЛЫ – 2017» СРЕДИ УЧАЩИХСЯ 8-10 КЛАССОВ

### 1. Общие положения

1.1. Муниципальный интеллектуальный конкурс по информатике «Виртуалы - 2017» (далее - Конкурс) проводится в целях повышения познавательного интереса учащихся к предмету «Информатика и ИКТ», выявления и поддержки одаренных учащихся общеобразовательных организаций г. Сыктывкара

1.2. Задачи Конкурса:

- развитие интеллектуальных способностей учащихся;
- предоставление возможности учащимся продемонстрировать приобретенные ими общеучебные умения и навыки;
- развитие у школьников компетенции социального взаимодействия.

### 2. Участники Конкурса

2.1. В Конкурсе принимают участие команды учащихся 8-10 классов муниципальных общеобразовательных организаций г. Сыктывкара, состоящие из 4 человек (по 1 участнику от 8, 9, 10 классов и капитан – учащийся 8-10 класса).

2.2. Для участия в Конкурсе необходимо представить заявку по прилагаемой форме (срок – до 18 февраля 2017 года, на адрес [ejvarmk@mail.ru](mailto:ejvarmk@mail.ru)):

МОО	ФИ участника	Класс	ФИО учителя информатики

### 3. Организаторы Конкурса

Организаторами Конкурса является:

- МУ «Информационно-методический центр» г. Сыктывкара;
- Городское методическое объединение учителей информатики.

### 4. Порядок проведения Конкурса

4.1. Конкурс проводится 1-2 марта 2017 года в 14.30 на базе МАОУ «СОШ №31» г.Сыктывкара. Конкретная дата, время проведения Конкурса

определяются оргкомитетом по количеству принятых от муниципальных общеобразовательных организаций заявок.

4.2. Конкурс предполагает прохождение каждой командой нескольких этапов.

4.3. Конкурс включает в себя следующие этапы:

- Жеребьевка.
- Приветствие команд (название, девиз, представление каждого участника команды).
- Домашнее задание. 1) Команда готовит в электронном виде визитку, содержащую эмблему школы, название команды, девиз, список команды, фото команды с учителем информатики;  
2) Команда готовит материалы для практического конкурсного задания по определенной теме. Тема домашнего задания для каждой команды будет направлена оргкомитетом в школу после получения заявки от МОО.
- Командное решение задач. Детективные задачи с использованием логики.
- Конкурс капитанов.
- Практический конкурс по архитектуре компьютера (файловая система).
- Блиц-турнир.
- Подведение итогов. Награждение.

4.4. В конкурсных заданиях используются следующие темы:

- Алгоритмика
- Информационные технологии
- Логика
- Архитектура компьютера
- Измерение информации
- Кодирование информации
- История развития ЭВМ и ВТ
- Системы счисления
- Портретная галерея

4.5. Участникам во время проведения Конкурса **запрещается** пользоваться учебниками, конспектами, Интернетом и любыми иными внешними источниками информации, а также любыми техническими средствами передачи и приема информации, включая средства мобильной связи.

4.6. Каждому участнику конкурса иметь при себе согласие родителей на фото, видео съемки для размещения в СМИ по форме:

Муниципальное учреждение дополнительного профессионального образования «Центр развития образования» (Республика Коми, г.Сыктывкар, ул.Южная, д.15)

**СОГЛАСИЕ ЗАКОННОГО ПРЕДСТАВИТЕЛЯ  
НА ФОТО И ВИДЕОСЪЁМКУ СЫНА (ДОЧЕРИ) И ДАЛЬНЕЙШЕГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ  
ФОТОГРАФИЧЕСКИХ СНИМКОВ И ВИДЕО МАТЕРИАЛА**

Я, \_\_\_\_\_  
(Ф.И.О.)

Проживающий(ая) по адресу: \_\_\_\_\_

Паспорт № \_\_\_\_\_ серия \_\_\_\_\_, выдан \_\_\_\_\_

как законный представитель на основании свидетельства о рождении  
серия \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_ выдан \_\_\_\_\_

настоящим актом даю согласие на фото и видео съёмку своего сына (дочери) в Муниципальном автономном общеобразовательном учреждении «Средняя общеобразовательная школа №31» во время муниципального интеллектуального конкурса по информатике «Виртуалы – 2017», с дальнейшим их использованием в СМИ

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О.) (дата рождения)

Я, подтверждаю, что, давая такое Согласие, я действую по собственной воле и в интересах своего сына (дочери).

«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2017 г. \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /

## **5. Жюри Конкурса**

5.1. Для оценивания Конкурса создается жюри.

5.2. В состав жюри входят методисты МУ «ИМЦ», учителя информатики общеобразовательных организаций г. Сыктывкара.

## **6. Подведение итогов**

6.1. Победившей считается команда, набравшая наибольшее количество баллов.

6.2. Победители и призеры награждаются дипломами МУ «ИМЦ» г.Сыктывкара.

6.3. Итоги Конкурса размещаются на официальном сайте управления образования АМО ГО «Сыктывкар».

Муниципальное учреждение дополнительного профессионального образования «Центр развития образования» (Республика Коми, г.Сыктывкар, ул.Южная, д .15)