

ПОЛОЖЕНИЕ
о муниципальном чемпионате ОГЭ по информатике
для учащихся 9 классов

1. Общие положения

1.1. Чемпионат ОГЭ по информатике (далее чемпионат) проводится педагогическим сообществом учителей информатики городского округа Сухой Лог с целью повышения уровня общеобразовательной подготовки по информатике и ИКТ выпускников 9 классов муниципальных образовательных организаций.

1.2. Чемпионат представляет собой ограниченные по времени туры по решению набора заданий, охватывающего основное содержание курса информатики и ИКТ, для учащихся 9 классов.

1.3. Чемпионат предполагает очное участие детей на базе заранее организованных площадок в муниципальных образовательных учреждениях.

1.4. Для проведения чемпионата создается экспертная группа, состоящая из учителей информатики городского округа Сухой Лог. Экспертная группа осуществляет подготовку заданий чемпионата, проводит проверку решений и ответов участников чемпионата, определяет победителей и призеров.

2. Цели и задачи

2.1. Цель чемпионата: повышение уровня общеобразовательной подготовки по информатике и ИКТ выпускников 9 классов муниципальных образовательных организаций средствами сетевого взаимодействия.

2.2. Задачи чемпионата:

- повысить мотивацию и уровень подготовки участников в области информатики и информационно-коммуникационных технологий;
- поддержать одаренных детей, интересующихся информатикой;
- сформировать компетенции, необходимые для осознанного выбора профессии.

3. Порядок и организация проведения

3.1. Дата проведения чемпионата 18 декабря 2018 года, начало в 15-00. Место проведения – МАОУ Гимназия №1.

3.2. К участию в чемпионате допускается команда из 4-х учащихся 9-х классов образовательных организаций городского округа. От одной образовательной организации может быть сформировано не более двух команд участников.

3.3. Для участия в чемпионате до 12 декабря 2018 года необходимо подать заявку руководителю муниципальной ассоциации учителей информатики в установленной форме (Приложение 1) по электронной почте на адрес belenasl@yandex.ru.

3.4. Участникам чемпионата во время проведения очного тура запрещено пользоваться средствами связи и электронно-вычислительной техникой, кроме той, что предоставляет образовательная организация, на базе которой проводится чемпионат.

4. Участники

4.1. Участниками чемпионата являются учащиеся 9-х классов муниципальных образовательных учреждений.

4.2. Команда состоит из 4-х учащихся 9-х классов образовательных организаций городского округа.

4.3. От одной образовательной организации может быть сформировано несколько команд участников.

4.4. Для участия в чемпионате на каждую команду необходимо подать отдельную заявку.

5. Технология проведения

5.1. Чемпионат проводится очно в три тура, продолжительность каждого тура составляет 30 минут (общее время решения заданий чемпионата составляет 1 час 30 минут)

5.2. Команде в каждом туре предлагается решить набор задач.

Тематика заданий первого тура совпадает с задачами № 1-6 контрольных измерительных материалов для проведения основного государственного экзамена по ИНФОРМАТИКЕ и ИКТ. Задачи первого тура проверяют следующие элементы содержания: «умение оценивать количественные параметры информационных объектов», «умение определять значение логического выражения», «умение анализировать формальные описания реальных объектов и процессов», «знание о файловой системе организации

данных», «умение представлять формульную зависимость в графическом виде», «умение исполнить алгоритм для конкретного исполнителя с фиксированным набором команд».

Тематика заданий второго тура совпадает с задачами № 7-12 контрольных измерительных материалов для проведения основного государственного экзамена по ИНФОРМАТИКЕ и ИКТ. Задачи второго тура проверяют следующие элементы содержания: «умение кодировать и декодировать информацию», «умение исполнить линейный алгоритм, записанный на алгоритмическом языке», «умение исполнить простейший циклический алгоритм, записанный на алгоритмическом языке», «умение исполнить циклический алгоритм обработки массива чисел, записанный на алгоритмическом языке», «умение анализировать информацию, представленную в виде схем», «умение осуществлять поиск в готовой базе данных по сформулированному условию».

Тематика заданий третьего тура совпадает с задачами № 13-18 контрольных измерительных материалов для проведения основного государственного экзамена по ИНФОРМАТИКЕ и ИКТ. Задачи третьего тура проверяют следующие элементы содержания: «знание о дискретной форме представления числовой, текстовой, графической и звуковой информации», «умение записать простой линейный алгоритм для формального исполнителя», «умение определять скорость передачи информации», «умение исполнить алгоритм, записанный на естественном языке, обрабатывающий цепочки символов или списки», «умение использовать информационно-коммуникационные технологии», «умение осуществлять поиск информации в Интернете».

5.3. В начале каждого тура командам выдается набор соответствующих задач и бланк ответов. По истечении 30 минут или по мере готовности своих решений команда передает бланк ответов в экспертную группу на проверку и ожидает начало следующего тура.

6. Подведение итогов

6.1. Подведение итогов проводит экспертная группа – учителя информатики городского округа Сухой Лог в составе:

Бекетова Наталья Владимировна, МАОУ Гимназия №1

Засорина Галина Геннадьевна, МАОУ СОШ №2

Трефилова Любовь Викторовна, МАОУ СОШ №4

Николаева Ольга Евгеньевна, МАОУ СОШ №5

Гаврилова Елена Михайловна, МАОУ СОШ №7

Николаева Зинаида Александровна, МБОУ ООШ №11

Казакова Любовь Владимировна, МАОУ СОШ №17

Копылова Татьяна Николаевна, МБОУ ВСОШ

6.2. Проверка решений ведется непосредственно по ходу чемпионата, по окончании каждого очного тура подсчитывается балл, набранный каждой командой, и заносится в сводную ведомость.

6.3. После проведения всех трех туров чемпионата определяется суммарный балл, набранный каждой командой.

6.4. Команда-победитель (I место) и две команды-призеры (II и III место) определяются по результатам сводной ведомости. Победителем признается команда, участники которой набрали максимальное количество баллов. Команды, набравшие второй и третий результат по сумме баллов, объявляются призерами (II и III место соответственно).

6.5. Команда-победитель и команды-призеры награждаются дипломами Начальника Управления образования Администрации городского округа Сухой Лог, команды-участники награждаются сертификатами.

Приложение
к Положению о муниципальном чемпионате ОГЭ
по информатике для учащихся 9 классов

Заявка
на участие в муниципальном чемпионате ОГЭ по информатике
для учащихся 9 классов

Образовательная организация _____

№	ФИО учащегося	Класс	ФИО педагога
Команда №1 (название)			
1			
2			
3			
4			
Команда №2 (название)			
1			
2			
3			
4			
...			
1			
2			
3			
4			