

Областное государственное бюджетное учреждение
дополнительного профессионального образования
«Томский областной институт повышения квалификации
и переподготовки работников образования»

П Р И К А З

« 07 » сентября 2016 г.

№ 931 ОМР

О проведении внепланового внебюджетного мероприятия

**Фестиваль естественнонаучных игровых чемпионатов
NaturalisticGames.RU
для обучающихся общеобразовательных организаций г. Томска**

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Кафедре естественно-математического образования ТОИПКРО провести внеплановое внебюджетное мероприятие Фестиваль естественнонаучных игровых чемпионатов NaturalisticGames.RU для обучающихся общеобразовательных организаций г. Томска с 20 сентября по 18 ноября 2016 г.

2. Утвердить:

- организационный комитет по подготовке и проведению мероприятия с правами жюри (Приложение № 1);

- Положение о мероприятии (Приложение № 2);

3. Ответственность за проведение мероприятия возложить на зав. кафедрой естественно-математического образования А.В. Розину.

4. Контроль за исполнение настоящего приказа возложить на проректора по учебно-методической и организационной работе П.И. Мозгалеву.

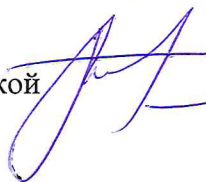
Ректор ТОИПКРО



О.М. Замятина

Согласовано:

Проректор по учебно-методической
и организационной работе



П.И. Мозгалева

Зав. центром организационно -
методической работы



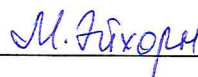
В.С.Ефремов

С приказом ознакомлены:

Зав. отделом (центром) _____ А.В.Розина



Исполнитель М.В.Эйхорн М.В.Эйхорн



Состав организационного комитета

**Фестиваль естественнонаучных игровых чемпионатов
NaturalisticGames.RU
для обучающихся общеобразовательных организаций г. Томска**

1. Розина Альбина Владимировна, зав. кафедры ЕМО ТОИПКРО, учитель МАОУ СОШ №8;
2. Соколова Татьяна Викторовна, доцент кафедры ЕМО ТОИПКРО;
3. Шумская Лилия Акрамовна, старший преподаватель кафедры ЕМО ТОИПКРО;
4. Минчинская Марина Владимировна, преподаватель кафедры ЕМО ТОИПКРО;
5. Абдыкеров Жанат Сергеевич, лаборант кафедры педагогики и психологии, студент ФТИ ТПУ;
6. Денисевич Александр Александрович, ассистент кафедры электроники и автоматике физических установок ФТИ ТПУ.

Областное государственное бюджетное учреждение
дополнительного профессионального образования
«Томский областной институт повышения квалификации
и переподготовки работников образования»

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ТОДОО

«Хобби-центр»
Ю.В. Папина
«07» сентября 2016 г.


УТВЕРЖДАЮ
Ректор ТОИПКРО

О.М. Замятина
«07» сентября 2016 г.


ПОЛОЖЕНИЕ

о Фестивале естественнонаучных игровых чемпионатов Naturalistic Games.RU для обучающихся школ г. Томска

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Настоящее Положение о Фестивале естественнонаучных игровых чемпионатов NaturalisticGames.RU для обучающихся школ г. Томска (далее – Фестиваль) определяет порядок организации и проведения Фестиваля, его организационное обеспечение, порядок участия и определения победителей и призеров.

2. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ

Миссия проекта: мотивация школьников г. Томска к неформальному самообразованию через участие и организацию ими образовательных игр.

Цель Фестиваля: формирование в школах города активных команд школьников, готовых организовывать и проводить игровые чемпионаты у себя в школе.

Задачи Фестиваля:

1. проведение серии игровых чемпионатов по предметам естественнонаучного цикла с привлечением в качестве партнеров высших учебных заведений Томска;
2. проведение серии игровых чемпионатов, организованных участниками Фестиваля в школах города.
3. формирование команды активных школьников из разных школ города для проведения игровых чемпионатов и других образовательных игр в образовательных организациях разных районов города Томска.

3. УЧРЕДИТЕЛИ И ОРГАНИЗАТОРЫ

Учредителями и организаторами Фестиваля являются:

- Томская областная детская общественная организация (ТОДОО) «Хобби-центр» (по согласованию);
- Томский областной институт повышения квалификации и переподготовки работников образования (ТОИПКРО).

Деятельность по организации Фестиваля осуществляется за счет средств администрации Города Томска в рамках конкурса молодежных социальных проектов на предоставление муниципального гранта «Новая молодежная политика».

Партнеры Фестиваля:

- Национальный исследовательский Томский политехнический университет (НИ ТПУ);
- Молодежный Совет Города Томска.

Контактное лицо – Абдыкеров Жанат Сергеевич, toipkro2016@yandex.ru, lashumsk@mail.ru, 89528921144.

4. МЕСТО И ВРЕМЯ ПРОВЕДЕНИЯ

Фестиваль проводится с 20-го сентября по 18 ноября 2016 года. Место проведения обусловлено этапом Фестиваля:

- первый этап - серия игровых чемпионатов по предметам естественнонаучного цикла, проводится на территории Томского Политехнического университета в нескольких местах: в 10 корпусе ТПУ по адресу пр. Ленина 2, в Международном культурном центре (МКЦ) по адресу ул. Усова, 13, в Научно-технической библиотеке (НТБ) по адресу ул. Белинского, 55 по следующему графику:

20 сентября – игровой чемпионат по физике для обучающихся 8-9 классов;

23 сентября – игровой чемпионат по информатике для обучающихся 6-8 классов;

24 сентября – игровой чемпионат по географии для обучающихся 7-8 классов;

27 сентября – игровой чемпионат по математике для обучающихся 5-6 классов;

30 сентября – игровой чемпионат по химии для обучающихся 9 классов.

- второй этап - серия игровых чемпионатов, организованных участниками Фестиваля. Проводится с 20 октября по 10 ноября на территории школ г. Томска, изъявивших желание поучаствовать в их организации. График проведения второго этапа согласуется с администрацией общеобразовательных организаций.

5. УЧАСТНИКИ

К участию в Фестивале приглашаются команды школьников 5-11 классов общеобразовательных учреждений г. Томска. В состав одной команды может входить не более 5 (пяти) человек. Возрастной состав команды определяется возрастной категорией, определенной для каждого чемпионата первого этапа Фестиваля в отдельности. Команды могут быть разновозрастными.

Членами жюри являются волонтеры ТОДОО «Хобби-центр», сотрудники ТОИПКРО, сотрудники и студенты ТПУ.

6. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ И ОРГАНИЗАЦИИ ФЕСТИВАЛЯ

На первом этапе Фестиваля команды общеобразовательных организаций принимают участие в игровых чемпионатах, набирая в каждом из них баллы.

По итогам первого этапа формируется рейтинг команд на основании среднего арифметического сумм баллов, набранных всеми командами общеобразовательных организаций в каждом чемпионате первого этапа.

Участниками второго этапа становятся школы, которые по собственному желанию формируют из числа участников игровых чемпионатов первого этапа команды разработчиков и организаторов игровых чемпионатов в своих школах.

За каждой общеобразовательной организацией – участницей второго этапа Фестиваля будет закреплен куратор из числа студентов ТПУ, задачей которого станет поддержка школьных команд в разработке, организации и проведении игровых чемпионатов второго этапа.

Команда общеобразовательной организации проводит разработанный ею чемпионат в своей школе, участие в чемпионате принимают обучающиеся 5-9 классов (точный возраст участников чемпионата определяет команда общеобразовательной организации, разрабатывающая чемпионат). Школа-организатор чемпионата второго этапа имеет право выставить для участия в нем не более 2 команд.

На втором этапе Фестиваля команды общеобразовательных организаций оцениваются по следующей формуле:

$$S = \frac{K+E}{R_{max} - R_{min}}, \text{ где}$$

S – сумма баллов команды общеобразовательной организации по итогам второго этапа Фестиваля.

K – сумма оценок работы команды, выставленных куратором по критериям:

- включенность всех участников команды в разработку, организацию и проведение чемпионата (от 1 до 5 баллов);
- ответственное отношение членов команды к задачам, связанным с разработкой, организацией и проведением игрового чемпионата (от 1 до 5 баллов);
- инициативность команды при разработке, организации и проведении игрового чемпионата (от 1 до 5 баллов).

E – среднее арифметическое оценок, выставленных экспертами из числа волонтеров ТОДОО «Хобби-центр», сотрудников ТОИПКРО, сотрудников и студентов ТПУ, присутствовавших при проведении игрового чемпионата, по критериям:

- оригинальность общей идеи игрового чемпионата (от 1 до 5 баллов);
- качество подготовленных организаторами заданий (от 1 до 5 баллов);
- качество организационной продуманности и подготовленности игрового чемпионата (от 1 до 5 баллов).

R_{max} – сумма баллов, набранная командой-победителем игрового чемпионата, организованного командой общеобразовательной организации.

R_{min} – сумма баллов, набранная командой, занявшей последнее место по итогам игрового чемпионата, организованного командой общеобразовательной организации.

На игровом чемпионате второго этапа присутствует не менее 2 и не более 4 экспертов. Состав экспертов, направляемых для оценивания игрового чемпионата второго этапа Фестиваля определяется организаторами Фестиваля не позднее 2 календарных дней до согласованной с общеобразовательной организацией даты проведения игрового чемпионата второго этапа Фестиваля. Количество баллов, набранное командой по итогам двух этапов Фестиваля, определяется суммированием оценок, полученных командами в первом и втором этапах. По результатам суммирования формируется рейтинг, позиция в котором определяет итоговое место команды по результатам Фестиваля.

По итогам Фестиваля будет сформирована команда активных школьников из разных школ города для проведения игровых чемпионатов и других образовательных игр в образовательных организациях разных районов города Томска.

7. ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ И НАГРАЖДЕНИЕ ПОБЕДИТЕЛЕЙ

Всем командам, принявшим участие в Фестивале, выдаются сертификаты.

По итогам каждого игрового чемпионата первого этапа определяется одна команда-победитель (команда, набравшая наибольшее количество баллов), которой вручается приз – настольная игра каждому участнику команды лично.

По итогам Фестиваля определяется одна общеобразовательная организация – победитель, которой вручается приз – комплект настольных игр.

Подведение итогов Фестиваля и награждение победителя пройдет 18 ноября 2016 года в рамках Форума педагогов-инноваторов в ТОИПКРО по адресу: ул. Пирогова, 10.