

Приложение 2
к приказу 935 от 19.09.16

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



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ТОДОО
«Хобби-центр»
Ю.В. Папина
«19» 09 2016г.



УТВЕРЖДАЮ
Ректор ТОИПКРО
О.М. Замятина
«19» 09 2016г.

ПОЛОЖЕНИЕ о региональном конкурсе проектов по химии

I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1. Настоящее Положение о региональном конкурсе проектов по химии (далее – Мероприятие) определяет порядок организации и проведения Мероприятия, его организационное, методическое обеспечение, порядок участия и определения победителей и призеров.

2. Учредителями и организаторами Мероприятия являются Томская областная детская общественная организация (ТОДОО) «Хобби-центр»; Томский областной институт повышения квалификации и переподготовки работников образования (ТОИПКРО), кафедра естественно-математического образования.

II. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ

Цель: повышение качества образования обучающихся по химии в образовательном процессе и во внеурочной деятельности, с помощью создания проектов.

Задачи:

- Стимулирование творческих способностей, познавательной и социальной активности учащихся;
- Повышение уровня информационной культуры и компетентности учащихся;
- Популяризация опыта проектной деятельности учащихся;
- Формирование химических понятий, умений ставить эксперимент.

III. УЧАСТНИКИ

В Мероприятии могут принять участие обучающиеся 7 по 11 классов.

В составе участников должен быть руководитель проекта – педагог и автор проекта – ученик, воспитанник (авторство может быть индивидуальным, либо авторами могут выступить сразу несколько учащихся).

IV. СРОКИ, МЕСТО И ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ

Сроки проведения Мероприятия: с 23 сентября 2016 г. по 30 ноября 2016 г.

Место проведения: 634034, г. Томск, ул. Пирогова, 10, каб. 342, ТОИПКРО.

Мероприятие проводится в три этапа:

1. С 23 сентября по 10 ноября 2016 г. – прием заявок и материалов.
2. С 13 по 25 ноября 2016 г. – экспертиза материалов.
3. С 28 по 30 ноября 2016 г. – подведение итогов.

Вручение документов после 1 декабря 2016 г.

V. СОДЕРЖАНИЕ И ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ

Мероприятие проводится в заочной форме.

Работа Мероприятия организуется по *классам*: 7кл., 8кл., 9кл., 10кл., 11кл.

Участники мероприятия представляют:

- сценарий хода и содержания проектной работы, презентацию по итогам работы (редактор POWER POINT);
- экспериментальную часть с описанием хода работы (если есть необходимость).

Предоставляемый сценарий хода и содержания проектной работы должен быть подробно описан следующим образом:

- 1 часть - актуальность темы (почему данная тема взята для исследования);
- 2 часть - определение предмета исследования;
- 3 часть - формулировка проблемы (в чем заключается проблема, на какой вопрос (ы) предстоит ответить);
- 4 часть - выдвижение гипотезы (каким может быть предполагаемый ответ);
- 5 часть - проверка гипотезы (выбор методов исследования);
- 6 часть - интерпретация (объяснение результатов), соотнесение полученных результатов с исходной гипотезой, формулирование выводов, написание отчета;
- 7 часть - подготовка к презентации исследовательского материала и его структурирование.

Авторские права на созданные в рамках Мероприятия продукты сохраняются за их авторами. ТОИПКРО и ТОДОО «Хобби-центр» оставляют за собой право использования работ целиком или частично в образовательных целях.

Заявки на участие вместе с работой принимаются по электронной почте eno343@mail.ru до 10 ноября 2016 г. (Образец заявки прилагается).

Ход Мероприятия освещается на сайте ТОИПКРО (<http://edu.tomsk.ru>), ТОДОО «Хобби-центр» (<http://hc.tomsk.ru>)

VI. ОРГАНИЗАЦИЯ

Организацией Мероприятия занимается оргкомитет с правами жюри, в который входят сотрудники ТОИПКРО и ТОДОО «Хобби-центр» (Приложение 1).

Требования к текстовым файлам

- Формат страницы: А4, все поля (снизу, сверху, слева, справа) не менее 1,5 см.
- Шрифт «Times New Roman», только 14-й кегль. Междустрочный интервал - одинарный.
- Заголовки и подзаголовки должны быть отделены от последующего и предыдущего текста пустыми строками.
- Разрешается использовать только следующие средства выделения: **полужирный шрифт (bold)**, *курсив (italic)*, подчеркнутый шрифт (underline), ^{верхние} и _{нижние} индексы. Никакие другие средства выделения текста использовать не следует.
- В таблицах следует использовать только один стиль границ - сплошную линию (таблицы следует оформлять корректно по всем правилам работы с таблицами в редакторе WORD
- Схемы должны представлять из себя единый графический объект (т.е. все графические элементы схемы должны быть сгруппированы).
- Если в тексте имеются гиперссылки, их необходимо оформить.
- Список литературы и Интернет-ресурсов следует разместить в конце документа. Пункты нумеруются с 1. В тексте ссылки на литературу оформляются в квадратных скобках [1].

Материалы на Мероприятие принимаются только в электронном виде на адрес электронной почты eno343@mail.ru

Материал представляется в виде файлов, которые должны находиться в отдельной папке (имя папки: **ФИО участника проекта-класс**):

КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ:

- Обоснование актуальности, целей и задач – до 10 баллов;
- Выдвижение гипотезы – до 10 баллов;
- Практическая значимость работы, экспериментальная часть – до 10 баллов;
- Выводы – до 10 баллов;
- Оформление материалов – до 10 баллов.

Максимальное количество баллов **50**.

VII. ПОРЯДОК ВЫДАЧИ ДОКУМЕНТОВ И НАГРАЖДЕНИЕ

Выдача документов осуществляется после приема материалов и их экспертизы.


Все участники регионального конкурса проектов по химии награждаются сертификатами участника. Победители, набравшие больше всего баллов по каждому классу, награждаются дипломами 1,2,3 степени и подарками.

Результаты Мероприятия размещаются на сайте ТОИПКРО и ТОДОО «Хобби-центр» с указанием фамилии и имени участника, фамилии, имени и отчества педагога-руководителя, наименования образовательной организации. Заполнение заявки является согласием на обработку персональных данных участников.

VIII. ПОРЯДОК ПОЛУЧЕНИЯ И РАСХОДОВАНИЯ СРЕДСТВ

Участие в Конкурсе бесплатное.

Финансирование организации и проведение Мероприятия осуществляется за счет средств ТОДОО «Хобби-центр», направленных компанией СИБУР на реализацию проекта «Химия будущего» в 2016 г.

Исп. Минчинская М.В., специалист КЕМО, 90-20-53
Зав. каф. ЕМО  А.В. Розина