ПОЛОЖЕНИЕ

Утверждаю	Согласовано	Согласовано
Председатель совета Тульского областного отделения ООО ВДПО	Начальник Главного управления МЧС России по Тульской области	Министр образования Тульской области
_____ Е.В. Барматин	_____ А.А. Павлов	_____ А.А.Шевелева
«21» _____ 2022 г.	«21» _____ 2022 г.	«21» _____ 2022 г.

о региональном детско-юношеском конкурсе научно – практических и исследовательских работ в области пожарной безопасности «Мир в наших руках!»

1.Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения регионального детско-юношеского конкурса научно – практических и исследовательских работ в области пожарной безопасности «Мир в наших руках!» (далее – Конкурс).

1.2. Конкурс проводится Тульским областным отделением Общероссийской общественной организации «Всероссийское добровольное пожарное общество» (далее – ВДПО) совместно с Главным управлением Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий России по Тульской области (далее – Главное управление), Министерством образования Тульской области (далее – министерство) в рамках Всероссийской детско-юношеской научно-практической конференции в области пожарной безопасности «Мир в наших руках!».

2. Цели и задачи Конкурса

2.1. Целями и задачами Конкурса являются:

- формирование общественного сознания и гражданской позиции подрастающего поколения в области пожарной безопасности;
- активизация и поддержка творческой инициативы обучающихся, вовлечение их в научную, исследовательскую, изобретательскую и иную творческую деятельность в области пожарной безопасности;
- выявление и поддержка одаренных детей;
- профессиональная ориентация подростков, привитие интереса к профессии пожарного и спасателя, к добровольческой деятельности.

3. Руководство подготовкой и проведением Конкурса

3.1. Общее руководство подготовкой и проведением Конкурса осуществляет Оргкомитет**,** состоящий из представителей ВДПО, Главного управления и Министерства.

Оргкомитет формирует состав экспертной комиссии (жюри), награждает победителей и призеров Конкурса, решает вопросы поощрения научных руководителей; представляет отчеты о результатах Конкурса и о работе членов экспертной комиссии в оргкомитет Всероссийской детско-юношеской научно-практической конференции в области пожарной безопасности «Мир в наших руках!» (г. Москва).

4. Участники Конкурса

4.1. В Конкурсе могут принять участие учащиеся общеобразовательных учреждений, учреждений дополнительного образования детей, детских домов, школ-интернатов, учреждений начального и среднего профессионального образования в возрасте ***от 11 до 18 лет***, проявляющие интерес к исследовательской деятельности в области пожарной безопасности.

5. Порядок проведения Конкурса

5.1. Конкурс проводится с 28 января 2022 года по 01 марта 2022 года.

5.2. Для участия в Конкурсе необходимо не позднее **20 февраля 2022 года** (по почтовому штемпелю) направить в адрес Оргкомитета следующие материалы:

- регистрационную карточку участника (приложение № 1 к положению о Конкурсе);
- текст исследовательской (творческой) работы в печатном и электронном видах;
-согласие родителей (законных представителей) на обработку персональных данных несовершеннолетних участников Конкурса (приложение № 2 к положению о Конкурсе).

Конкурсные материалы с пометкой «Конкурс «Мир в наших руках!» направляются по адресу: 300041, г. Тула, ул. Коминтерна, д. 8, Тульское областное отделение ВДПО. Контактный телефон: 8 (4872) 55-42-71, 55-77-82 (Старкова Елена Евгеньевна). Электронная почта: tula_vdpo@mail.ru

Авторами одной работы могут быть не более 2-х человек.

Каждый участник может представить на Конкурс

5.3. Поступившие исследовательские (творческие) работы рассматриваются экспертной комиссией по секциям с 20 февраля по 01 марта 2022 года.

При оценке конкурсной работы учитывается:

- актуальность поставленной задачи;
- новизна решаемой задачи и полученных результатов;

- оригинальность методов решения задачи, исследования;
- научное и практическое значение результатов работы;
- уровень проработанности исследования, решения задачи;
- изложение доклада и эрудированность автора в рассматриваемой области;
- оформление работы.

Решением экспертной комиссии определяются лучшие работы, которые направляются для участия в межрегиональном (по Центральному федеральному округу) туре Всероссийской детско-юношеской научно-практической конференции в области пожарной безопасности «Мир в наших руках!».

Экспертная комиссия имеет право направить работу на другую секцию, если содержание работы не соответствует заявленной секции.

5.4. Конкурсные работы представляются по следующим направлениям и секциям:

НАПРАВЛЕНИЯ	
исследовательская деятельность (11-18лет)	научно-практическая деятельность (16-18 лет)
СЕКЦИИ	
1.Заслуженные работники и ветераны пожарной охраны, ВДПО.	1. Пожарная тактика.
2.Героические действия пожарных и спасателей.	2.Пожарная техника и пожарно-техническое моделирование.
3.Дети-герои, награждённые медалью «За отвагу на пожаре», «За спасение погибавших».	3.Автоматика.
4.Пожарно-прикладной спорт, достижения выдающихся спортсменов в этом виде спорта.	4.Водоснабжение.
5. Информационно-пропагандистская деятельность.	5. Пожарная профилактика.

5.5. На Конкурс не принимаются и не регистрируются:
- работы, не соответствующие тематике Конкурса;
- работы, не имеющие исследовательского характера (описательные или реферативные работы, не содержащие собственных исследований автора);
- неполные пакеты материалов;
- материалы, в которых регистрационные карточки участника, текст конкурсной работы оформлены и представлены с нарушениями правил;

- работы, не соответствующие указанной секции (экспертная комиссия имеет право направить работу на другую секцию, если содержание работы не соответствует заявленной секции, но имеет высокую оценку жюри).

5.6. Представляя заявки на участие в Конкурсе, участники подтверждают свое согласие на использование присланных ими материалов в некоммерческих целях для анонсирования в средствах массовой информации, социальной рекламы без выплаты авторского гонорара в соответствии с законодательством Российской Федерации.

5.7. Представляя заявки на участие в Конкурсе, участники дают свое согласие на обработку персональных данных.

5.8. Работы, присланные на Конкурс, не рецензируются и не возвращаются.

6. Подведение итогов и награждение

6.1. Оценка исследовательских (творческих) работ участников Конкурса осуществляется экспертной комиссией в соответствии с требованиями, предъявляемыми к исследовательской (творческой) работе (приложение № 3 к положению о Конкурсе) в баллах по критериям, разработанным оргкомитетом (приложение № 4 к положению о Конкурсе).

Решения экспертной комиссии протоколируются, подписываются членами экспертной комиссии, являются окончательными.

Победители (1 место) и призеры (2 и 3 места) Конкурса награждаются дипломами 1, 2, 3 степени, памятными подарками.

6.2. Оргкомитет вправе учредить специальные призы по дополнительным номинациям и решить вопрос об учреждении специальных номинаций заинтересованными организациями и партнерами.

7. Финансирование Конкурса

7.1. Финансирование проведения Конкурса осуществляется Тульским областным отделением ВДПО.

7.2. Расходы на командирование участников к месту проведения награждения несут направляющие организации.

Приложение № 1
к Положению о региональном
конкурсе научно – практических
и исследовательских работ
в области пожарной безопасности
«Мир в наших руках!»

Регистрационная карточка
участника регионального конкурса научно – практических
и исследовательских работ в области пожарной безопасности
«Мир в наших руках!»

1. Информация об участнике Конкурса	
ФАМИЛИЯ	
ИМЯ, ОТЧЕСТВО	
ДАТА РОЖДЕНИЯ	
ИНДЕКС, ПОЛНЫЙ ДОМАШНИЙ АДРЕС	
КОД, ТЕЛЕФОН	
ЭЛЕКТРОННАЯ ПОЧТА	
ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ	
ПОДПИСЬ	
2. Информация о работе	
НАПРАВЛЕНИЕ	
СЕКЦИЯ	
НАЗВАНИЕ РАБОТЫ	
ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ	
ГОРОД	
3. Руководитель	
ФАМИЛИЯ	
ИМЯ, ОТЧЕСТВО	
МЕСТО РАБОТЫ, ДОЛЖНОСТЬ	
ПОДПИСЬ	

Приложение № 2
к Положению о региональном
конкурсе научно – практических
и исследовательских работ
в области пожарной безопасности
«Мир в наших руках!»

СОГЛАСИЕ
родителей (законных представителей) на обработку персональных данных несовершеннолетних участников регионального конкурса детско-юношеского творчества по пожарной безопасности

В соответствии с Федеральным законом от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» я, _____,
(Ф.И.О. родителя (законного представителя) несовершеннолетнего гражданина)
проживающий(ая) по адресу_____,
паспорт_____,выдан _____
(серия, номер) (кем выдан)
_____ «___» _____ _____ года,
(дата выдачи паспорта)
являясь родителем (законным представителем)_____
(Ф.И.О. полностью несовершеннолетнего ребенка)
_____,
проживающего(ей) по адресу _____,
свидетельство о рождении _____
(серия, номер, дата выдачи, кем выдано)
_____,
даю согласие следующему оператору персональных данных:

Тульскому областному отделению Общероссийской общественной организации «Всероссийское добровольное пожарное общество», адрес: г. Тула, ул. Коминтерна, д. 8; с целью участия моего ребенка в региональном конкурсе научно – практических и исследовательских работ в области пожарной безопасности «Мир в наших руках!» на обработку, в том числе передачу:

в ГУ МЧС России по Тульской области, адрес: г. Тула, ул. Демонстрации, д. 21;

в ЦС ВДПО, адрес: г. Москва, Звездный бульвар, д.7

следующих персональных данных моего сына (дочери, подопечного):

фамилия, имя, отчество, дата рождения, адрес места проживания, наименование и адрес образовательной организации, номер контактного телефона или сведения о других способах связи.

Перечень действий, осуществляемых с персональными данными: сбор, обработка, систематизация, уточнение (обновление, изменение), использование, передача (предоставление доступа), удаление, уничтожение.

Я ознакомлен (а), что:

1) мое согласие на обработку персональных данных действует с момента подписания настоящего согласия до 31 декабря 2022 года;

2) данное согласие на обработку персональных данных может быть отозвано на основании моего письменного заявления.

«___»_____ 2022 г. _____ / _____/
(подпись) (расшифровка подписи)

Приложение № 3
к Положению о региональном
конкурсе научно – практических
и исследовательских работ
в области пожарной безопасности
«Мир в наших руках!»

Требования к научно-практической работе

Работа, представленная на региональный конкурс научно – практических и исследовательских работ в области пожарной безопасности «Мир в наших руках!», должна иметь характер научного исследования, центром которого является проблема.

Научная работа – доклад должна содержать:

- введение;
- основную часть;
- заключение;
- библиографический список.

Работа может содержать приложения с иллюстративным материалом (рисунки, схемы, карты, таблицы, фотографии и т.д.).

Во введении кратко обосновывается актуальность выбранной темы, цель и содержание поставленных задач, формируется объект и предмет исследования, указываются методы исследования, сообщается, в чем заключается ценность полученных результатов, приводится характеристика источников для написания работы, краткий литературный обзор и степень изученности данной проблемы, характеристика личного вклада автора в решение избранной проблемы.

В основной части работы подробно приводится методика и техника исследования, излагаются и обсуждаются полученные результаты. Содержание основной части работы должно точно соответствовать теме и полностью ее раскрывать.

Заключение содержит выводы, к которым автор пришел в процессе анализа собранного материала (при этом желательно подчеркнуть их самостоятельность, новизну, теоретическое или практическое значение результатов).

Библиографический список содержит перечень публикаций, изданий, источников, использованных автором. В тексте работы должны быть ссылки на эти источники.

В приложении помещаются дополнительные материалы, которые способствуют лучшему пониманию полученных автором результатов.

Текст работы печатается на стандартных страницах белой бумаги формата А4 с одной стороны. Шрифт – Times New Roman, размер 14. межстрочный интервал – одинарный; поля: левое – 25 мм, правое – 10 мм, нижнее – 20 мм, верхнее – 20 мм. Допустимо рукописное оформление

отдельных фрагментов (формулы, чертежный материал и т.п.), которые выполняются черной пастой (тушью).

Объем работы – не более 10 страниц (не считая титульного листа). Приложения могут занимать до 10 дополнительных страниц. Приложения должны быть пронумерованы и озаглавлены.

Титульный лист заполняется по образцу (приложение № 5 к положению о Конкурсе).

Требования к работе исследовательского направления

Работа исследовательского направления должна иметь:
-название;
-цели;
-задачи;
-способы решения задач;
-описание хода работы (краткое):
-организационный момент;
-планирование;
-исследовательский этап;
- достигнутый результат;
-перспективы продолжения.

Приложение № 4
к Положению о региональном
конкурсе научно – практических
и исследовательских работ
в области пожарной безопасности
«Мир в наших руках!»

Критерии оценки работы
представленной на региональный детско-юношеский конкурс научно – практических и исследовательских работ в области пожарной безопасности «Мир в наших руках!»

Критерии оценки работы	***Максимальное количество баллов***
1. Актуальность поставленной задачи:	***10***
➢ Имеет большой практический и теоретический интерес; ➢ носит вспомогательный характер; ➢ степень актуальности определить сложно; ➢ не актуальна	
2. Новизна решаемой задачи:	***10***
➢ поставлена новая задача; ➢ решение известной задачи рассмотрено с новой точки зрения новыми методами; ➢ задача имеет элементы новизны; ➢ задача известна давно	
3. Оригинальность методов решения задачи, исследования:	***10***
➢ решена новыми, оригинальными методами; ➢ имеет новый подход к решению, использованы новые идеи; ➢ используются традиционные методы решения.	
4. Новизна полученных результатов:	***10***
➢ получены новые теоретические и практические результаты; ➢ разработан и выполнен оригинальный эксперимент; ➢ имеется новый подход к решению известной проблемы; ➢ имеют элементы новизны; ➢ ничего нового нет.	
5. Научное и практическое значение результатов работы:	***10***

➢ результаты заслуживают опубликования и практического использования; ➢ можно использовать в учебно-воспитательном процессе; ➢ можно использовать в научной работе обучающихся; ➢ не заслуживают внимания.	
6. Уровень проработанности исследования, решения задачи:	***10***
➢ задача решена полностью и подробно с выполнением всех необходимых элементов исследования; ➢ недостаточный уровень проработанности решения; ➢ решение не может рассматриваться как удовлетворительное.	
7. Изложение доклада и эрудированность автора в рассматриваемой области	***10***
➢ использование известных результатов и научных факторов в работе; ➢ знакомство с современным состоянием проблемы; ➢ полнота цитируемой литературы, ссылки на исследования ученых, занимающихся проблемой; ➢ логика изложения, убедительность выводов.	
8. Оформление работы:	***10***
➢ грамотное оформление титульного листа; ➢ в работе сформулирована цель, имеются введение, постановка задачи, основное содержание, выводы, список литературы; ➢ эстетика оформления работы желает лучшего.	

Приложение № 5
к Положению о региональном
конкурсе научно – практических
и исследовательских работ
в области пожарной безопасности
«Мир в наших руках!»

РЕГИОНАЛЬНЫЙ КОНКУРС НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИХ И ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ РАБОТ В ОБЛАСТИ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ «МИР В НАШИХ РУКАХ!»

Роль познавательной игры в процессе формирования навыков осторожного обращения с огнем у младших школьников

Перова Ольга
Средняя общеобразовательная школа № 69
г. Тула, 10 класс

Научный руководитель:
Иванова Татьяна Петровна,
учитель начальных классов,
высшая категория

г. Тула
2022 год