**Положение**

**о Районном конкурсе проектных и исследовательских работ учащихся школ и студентов «Горизонты науки»**

**1. Общие положения**

Районный конкурс проектных и исследовательских работ учащихся школ и студентов «Горизонты науки»проводится **22 апреля 2022 года** с соблюдением всех санитарно-гигиенических мер (проверка температуры на входе, обработка рук, ношение маски).

Организатором конкурса является Мариинско-Посадский технологический техникум Минобразования Чувашии. Участниками конкурса являются учащиеся школ Мариинско-Посадского района и студенты Мариинско-Посадского технологического техникума Минобразования Чувашии.

**Цель конкурса:**

Активизация познавательной деятельности учащихся и студентов, создание условий для проявления творческих способностей и выявления одарённых обучающихся.

**Задачи конкурса:**

- привлечение учащихся школ района и студентов техникума к исследовательской и творческой проектной деятельности в различных областях знаний, содействие развитию интеллектуальных способностей, реализации познавательных интересов учащихся и студентов, формированию навыков и умений логического и творческого мышления, необходимых в решении исследовательских задач;

- выявление обучающихся, способных к оригинальному, нестандартному решению задач в различных областях знаний;

- формирование научно-познавательного отношения к окружающей действительности, развитие мотивации обучающихся к самопознанию, самообразованию и саморазвитию.

**2. Организация. Условия и порядок проведения конкурса**

**2.1. Участники конкурса**

В конкурсе могут принимать участие учащиеся школ 12-17-летнего возраста и студенты до 25 лет, работающие индивидуально или коллективно. Все участники конкурса делятся на возрастные группы:

- учащиеся 6-8 классы

- учащиеся 9-11 классы

- студенты 1 курса

- студенты 2 - 4 курса

Для участия в конкурсе необходимо в срок **до 20 апреля 2022 года** включительно представить по электронному адресу: elena\_mptt@mail.ru:

- заявку (приложение 1);

- исследовательскую работу/ проект в электронном виде, озаглавить по фамилии и инициалам автора (*Пример: Иванова А.И*.*)*.

Телефон для справок 89279968579 – методист Темченко Елена Павловна.

**2.2. Порядок проведения конкурса**

Регламент выступления участников на конкурсе включает доклад, демонстрацию результатов наблюдений (экспериментов, проектирования, творчества), ответы участников на вопросы жюри и не превышает в целом **7 минут**.

На конкурс представляются работы, выполненные самостоятельно и индивидуально, либо коллективом авторов не более 2 человек. При защите коллективной работы каждый из авторов выступает и представляет собственный вклад в исследовании.

**3. Требования при оформлении конкурсных работ**

* 1. Текст работы должен быть представлен на бумажном носителе.
	2. Работа должна содержать:

- титульный лист, где указывается название работы; фамилия, имя и отчество автора полностью, группа (класс), профессия/ специальность; фамилия, имя, отчество, должность руководителей проекта; год выполнения работы

- аннотация

- содержание

- введение

- описание работы

- выводы

- список используемой литературы

- приложения (если есть)

**Конкурсная работа** должна иметь объём не более 15 страниц машинописного текста, приложения не учитываются. Текст должен быть оформлен в формате Word, шрифт Times New Roman размер шрифта 12, интервал полуторный, выравнивание по ширине. Размеры полей: левое – 3 см; правое – 1,5 см; верхнее – 2 см; нижнее – 2 см.

**Аннотация** должна содержать 3-4 предложения, в которых кратко указывается, какой проблеме посвящается работа, какие вопросы раскрывает, кому может быть полезна.

**Содержание**, включающее все составные части документа, идущие после него, должно быть вынесено на отдельную страницу, как и любой другой структурный элемент.

**Введение:**

- обосновывается выбор темы и ее актуальность;

- определяется объект и предмет исследования, формулируются цели, определяются задачи и методы исследования;

- описывается новизна и практическая значимость работы;

- определяется план исследования и кратко характеризуются основные разделы исследовательской работы/ проекта;

- объем введения не должен превышать двух страниц.

**Основная часть** текстового документа, как правило, разбивается на два, три или более раздела, которым присваиваются порядковые номера. Разделы основной части могут быть разделены на подразделы, которые имеют нумерацию в пределах раздела.

**Заключение** – кратко формулируются основные полученные результаты, делаются выводы о степени достижения определенной во введении цели и поставленных задач, а также, где это возможно, даются практические рекомендации и оценка технико-экономической эффективности их внедрения или научной и социальной значимости работы. Объем заключения к проекту и научно-исследовательской работе – 1-2 страницы.

**Список литературных источников** оформляется в алфавитном порядке и содержит сведения об источниках, использованных в процессе исследования, проектирования.

**Приложения** – выносятся данные, являющиеся основой для проектирования, картографические, статистические, справочные данные, листинги (распечатки) разработанных программ, дополнительные иллюстрации и другое.

**4. Требования к публичной защите работы**

Одной из целей публичной защиты является формирование объективной оценки творческих способностей и интеллектуального потенциала участника конкурса.

Для оценивания проекта или исследовательской работы в процессе защиты жюри конкурса руководствуется следующими критериями:

1. Презентация. Способность участника конкурса грамотно изложить презентационный материал по данной теме: мастерство владения ораторской речью, артистичность, логическая связанность изложения, аргументированность.

2. Соответствие содержания работы заявленной теме.

3. Качество оформления работы.

4. Самостоятельность выполнения работы, глубина проработки материала, открытие и генерация новых идей, оригинальность замысла, нестандартность подхода, наглядность, использование рекомендованной и справочной литературы.

5. Обоснованность и доказательность выводов.

6. Четкость, краткость, оригинальность ответов участников конкурса на заданные членами жюри вопросы.

**5.Порядок награждения и определения победителей**

Для награждения победителей учреждаются дипломы I, II, III степени, все участники получают сертификаты.

**Заявка**

**на участие в** **Районном конкурсе проектных и исследовательских работ учащихся школ и студентов «Горизонты науки»**

Прошу зарегистрировать меня в качестве участника районного конкурса проектных и исследовательских работ учащихся школ и студентов «Горизонты науки» в возрастной категории \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (учащийся/ возраст или студент/ курс)

Информация об авторе/ авторах:

Фамилия, имя, отчество (полностью) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_­­\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Название образовательного учреждения (сокращенно)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Тема исследовательской работы/ проекта

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ФИО руководителя, должность

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Контактный телефон \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Электронный адрес \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

С положением о конкурсе ознакомлен (а). Даю согласие на право профессиональной образовательной организации в течение 1 года обрабатывать мои персональные данные в соответствии с Федеральным законом от 27.07.2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных», а именно: фамилия, имя, отчество, наименование учебного заведения, количество баллов в конкурсе, и осуществлять с ними следующие действия в документальной и электронной форме с использованием и без использования средств автоматизации: сбор, накопление, систематизация, хранение, уточнение, обновление, изменение, использование, обезличивание, блокирование, уничтожение работниками, уполномоченными на вышеуказанные действия, в целях обеспечения соблюдения законов и иных нормативных правовых актов, содействия в обучении и обеспечении личной безопасности, а также выражаю согласие на размещение данных сведений в общедоступных источниках информации.

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2022 г.

 Подпись участника

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2022 г.

Подпись руководителя