|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

**ПОЛОЖЕНИЕ**

**о проведении городского конкурса**

**«Лаборатория «УмникУм»**

 **Общие положения**

 1.Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения городского конкурса «Лаборатория «УмникУм»; организационное, методическое и финансовое обеспечение, порядок участия в конкурсе.

 2. Цель проведения конкурса: популяризация инженерных специальностей среди детей и молодежи, развитие научно-технического творчества учащихся в городе.

 3. Задачи проведения конкурса:

 - формирование у учащихся мотивации к общественно значимой инновационной деятельности в сфере техники и технологий посредством демонстрации высокого общественного статуса изобретательской, рационализаторской деятельности и связанной с ними предпринимательской деятельности;

 - выявление талантливой молодёжи, склонной к творческой интеллектуальной деятельности в сфере техники и технологий, поддержка и коррекция ее творческих изысканий;

 - развитие социально-профессиональной и предметно-профессиональной компетентности педагогов посредством расширения сферы профессионального общения;

 - поощрение лучших педагогов, организующих инновационную, изобретательскую и рационализаторскую деятельность детей и молодёжи.

 4. В конкурсе принимают участие учащиеся образовательных организаций города всех типов и видов в возрасте от 11 до 18 лет включительно.

 **Порядок проведения конкурса «Лаборатория УмникУМ»**

 Конкурс проводится в рамках городской выставки детского технического и декоративно-прикладного творчества в период с

 Списки участников формируются на основании заявок от учреждений (не более двух от учреждения). Для участия в конкурсе необходимо до 18 марта. направить на электронный адрес: trusova\_2@mail.ru.

1. заявку (Приложение №1 к Положению). Заявка на участие должна быть заверена директором образовательной организации.
2. согласие на обработку персональных данных (Приложение №4 к приказу управления образования Администрации города Нижний Тагил).

Защита будет проходить 25.03. 2023 года в 14.00ч. в ГорСЮТ, по адресу: ул. Октябрьской революции, 7

В соответствии с графиком, который будет сформирован на основании заявок.

**Порядок защиты**

Публичная защита изобретения, рационализаторского предложения или научно-технического учащимся лично должна сопровождаться демонстрацией натурного образца или действующей модели изобретения/рационализаторского предложения с предоставлением схем, эскизов и чертежей. Если защита сопровождается электронной презентацией, ее надо загрузить на гугл - диск, а ссылку прислать в заявке.

В ходе защиты участник доказывает новизну и общественную значимость своего изобретения или рационализаторского предложения, рассказывает о перспективах развития проекта, отвечает на вопросы гостей презентационной площадки.

 **Порядок награждения**

 Участникам презентационной площадки конкурса вручаются дипломы «за лучшую работу», педагогам - благодарственные письма.

**Приложение 1**

**к положению о городском конкурсе**

**«Лаборатория «УмникУм»**

**Заявка на участие в городском конкурсе**

**«Лаборатория «УмникУм»**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | ФИО участника | Возраст,класс | Наименование ОО | ФИО, телефон, адрес электронной почты руководителя команды |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |

Директор ОО \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_)