Отчет по мероприятию

Полное наименование мероприятия
Региональная научно-практическая конференция школьников Физика и математика в современном информационном пространстве
Направления
Информатика; Физика; Образование, педагогика; Математика и статистика;
Срок проведения
с 21.04.2018 по 21.04.2018
Организатор

- Елабужский институт (филиал) КФУ

Ответственный(ые)
Сабирова Ф.М.
Email
fmsabir@mail.ru
Телефон
+7(917)938-10-40
Количество участников
48
Краткая информация о результатах проведенного научного мероприятия:
21 апреля 2018 г. состоялась Региональная научно-практическая конференция школьников Физика и математика в современном информационном пространстве. В работе конференции приняли участие 48 учащихся 6-11 классов, обучающихся в учреждениях общего, среднего и среднего профессионального образования городов Елабуги, Набережных Челнов, Нижнекамска, Менделеевска, пгт Камские Поляны, Круглое поле, Актанышского, Елабужского, Сармановского, Мамадышского, Тукаевского районов. В соответствии с поданными заявками в рамках конференции работало 4 секции: Секция Математика в современном информационном пространстве (16 докладов, 21 участник 7-10 классов). Интерес вызвали доклады, в которых были представлены результаты обработки проведенных статистических исследований, а также работы, в которых рассматривались вопросы, связанные с различными подходами при решении поставленной задачи. Рекомендации: четче формулировать исследовательскую задачу, смелее выдвигать нестандартные подходы к решению поставленных задач. Секция Физика в современном информационном пространстве (10 докладов, 10 участников 6-10 классов). Интерес вызвали доклады, посвященные интегрированной тематике, в основном связи физики или ее разделов с биологией, химией. Представлены были и некоторые теоретические обзоры. Рекомендации: обосновывать актуальность исследуемой темы и ставить акцент на собственное решение поставленных проблем. Секция Астрономия в современном информационном пространстве (8 докладов, 10 участников 9-11 классов). Интерес вызвали доклады, посвященные практическим аспектам освоения космоса и околоземного пространства. Рекомендации: обратить внимание на уровень астрофизических представлений. Секция Шаг в будущее с информатикой (5 докладов, 7 участников). Интерес вызвали доклады на актуальную тематику и имеющие практическую значимость. Рекомендации: Обратить внимание на анализ имеющихся разработок в области исследуемой проблемы. Участники отметили плодотворность работы секций, оценили приобретенный опыт публичных выступлений и обоснования результатов и пожелали принять участие в дальнейших научных проектах, организуемых Елабужским институтом КФУ.
Библиографическое описание сборника тезисов докладов (статей), изданного по итогам работы НТМ:
Сборник не издавался
Резолюция и принятые решения:
- четче формулировать исследовательскую задачу, смелее выдвигать нестандартные подходы к решению поставленных задач - обосновывать актуальность исследуемой темы и ставить акцент на собственное решение поставленных проблем - обратить внимание на уровень астрофизических представлений. - обратить внимание на анализ имеющихся разработок в области исследуемой проблемы.