

Отчет по мероприятию

Полное наименование мероприятия

Региональная научно-практическая конференция школьников Физика и астрономия в цифровом обществе

Направления

Образование, педагогика;

Срок проведения

с 18.04.2020 по 18.04.2020

Организатор

- Елабужский институт (филиал) КФУ

Ответственный(ые)

[Сабилова Ф.М.](#)

Email

FMSabirova@kpfu.ru

Телефон

+7(917)938-10-40

Количество участников

34

Краткая информация о результатах проведенного научного мероприятия:

18 апреля 2020 г. в смешанном формате состоялась Региональная научно-практическая конференция школьников Физика и астрономия в современном информационном пространстве. В работе конференции приняли участие 18 учащихся 6-9 классов, обучающихся в учреждениях общего и среднего образования городов Елабуги, Набережных Челнов, Нижнекамска, Актанышского, Елабужского, Мамадышского, Тукаевского районов. В соответствии с поданными заявками в рамках конференции работало 2 секции: Секция Физика в современном информационном пространстве (5 докладов, 7 участников 7-9 классов). Интерес вызвали доклады, в ходе которых демонстрировались экспериментальные исследования. Так, был представлен демонстрационный стенд Последовательное и параллельное соединения проводников. Были также представлены исследовательские проекты, посвященные теме Давление и человек, или Выявление уровня радиации на территории школьного задания. Представлены и возможности цифровых технологий в изучении физики. Рекомендации: обосновывать актуальность исследуемой темы и ставить акцент на собственное решение поставленных проблем. Секция Астрономия в современном информационном пространстве (4 доклада, 5 учащихся 7-10 классов). Интерес вызвали доклады, посвященные практическим аспектам освоения космоса и околоземного пространства, а также сопоставление магнитного поля на различных планетах. Присутствующие учителя приняли активное участие в работе конференции, выступая в обсуждении полученных результатов.

Библиографическое описание сборника тезисов докладов (статей), изданного по итогам работы НТМ:

Не предусмотрено

Резолюция и принятые решения:

Проводить мероприятие ежегодно