

Отчет по мероприятию

Полное наименование мероприятия

Дополнительные образовательные программы в республиканской профильной смене-лагере Квант

Направления

Математика и статистика;

Срок проведения

с 18.06.2023 по 05.07.2023

Организатор

- Институт математики и механики им. Н.И. Лобачевского

Ответственный(ые)

[Калачева Н.В.](#)

Email

nvkalacheva@gmail.com

Телефон

+7(929)720-75-13

Количество участников

117

Краткая информация о результатах проведенного научного мероприятия:

Республиканская летняя профильная школа-лагерь Квант - это профильный лагерь, в котором реализуются дополнительные образовательные программы по физике, математике, информатике и информационным технологиям. В лагерь Квант приглашаются школьники 6-11 классов образовательных организаций г. Казани, Республики Татарстан и других регионов Российской Федерации, проявляющих интерес к математике, физике, информатике, участники олимпиад, конференций, математических конкурсов. Учебная программа построена так, что многие рассматриваемые темы дополняют и углубляют школьную программу и могут заинтересовать школьников, развить интерес к познанию окружающего мира, к науке и научным исследованиям. В учебную программу школы-лагеря включены разнообразные факультативы и кружки, научно-популярные лекции как ведущих ученых и преподавателей Казанского университета. Организаторами проведения дополнительных образовательных программ школы-лагеря Квант являются Казанский федеральный университет (далее КФУ), Институт математики и механики им. Н.И. Лобачевского Казанского федерального университета (далее ИММ им. Н.И.Лобачевского), Научно-образовательный математический центр Приволжского федерального округа (далее НОМЦ ПФО). Цели и задачи образовательных программ: создание образовательного и воспитательного пространства, обеспечивающего условия и возможности для личностного развития и социализации одаренных детей выявление и развитие у обучающихся творческих способностей и интереса к научно-исследовательской и творческой деятельности пропаганда научных знаний стимулирование интереса обучающихся к углубленному изучению математики содействие профессиональной ориентации обучающихся ориентирование обучающихся на поступление в КФУ. В 2023 году в дополнительной образовательной программе школы-лагеря Квант приняло участие 117 школьников - призеров олимпиад разного уровня, конкурсов и научных конференций, из школ г. Казани, Азнакаево, Бугульмы, Зеленодольска, Набережных Челнов, Нижнекамска, Столбищи, а также других городов РФ Балашиха (Московская область), Бердск (Новосибирская область), Москва, с. Раздоры (Московская область), Чебоксары.

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

нет

Резолюция и принятые решения:

нет