

ФОРУМ МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ

Секция «Физика и математика»

9 октября 2021 года

Отделение прикладной математики физического факультета МГУ имени М.В.Ломоносова приглашает учеников средних школ, которые подготовили проектные и исследовательские работы в области физики, математики, астрономии, компьютерного моделирования и других естественных наук, к участию в секции «Физика и математика» Форума молодых исследователей, который пройдет в рамках Фестиваля НАУКА 0+.

В этом году Форум пройдет в онлайн-формате, но мы надеемся, что несмотря на это, у всех участников останутся незабываемые впечатления. В состав жюри входят преподаватели физического факультета МГУ имени М.В.Ломоносова, а участниками традиционно становятся ученики школ из самых разных городов.

Для участия необходимо заполнить регистрационную форму и подготовить тезисы объемом до одной страницы (см.приложение). Данные материалы необходимо прислать по электронному адресу ea.mikhajlov@physics.msu.ru до 30 сентября 2021 года.

Планируется публикация сборника избранных тезисов Форума.

Регистрационная форма

Образовательное учреждение (ОУ) _____

Фамилия Имя Отчество автора/авторов полностью _____

Класс, возраст участника _____

Название работы _____

Руководитель работы (ФИО полностью) _____

Контактный телефон (руководителя) _____

E-mail (руководителя) _____

Отправляя данную форму, школьник и его родители подтверждают, что дают согласие МГУ имени М.В.Ломоносова на обработку их персональных данных, проведение видеозаписи онлайн-заседания Форума с их участием и ее возможное размещение в сети Интернет.

Пример оформления тезисов

КОМПЬЮТЕРНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ВОЗНИКНОВЕНИЯ УРАГАНОВ В ЦЕНТРАЛЬНОЙ РОССИИ

А. А. Иванов, Б. Б. Петров

Центр образования № 123, г. Москва

Руководители: Иванова Е.С., Смирнова О.Л.

Ураган – одно из самых неприятных природных явлений. Поэтому нужно уметь создавать его компьютерную модель.

Литература

Михайлов Е. А. и Коняев Д. А. Компьютерное моделирование в задачах кинематики с использованием среды Lazarus для школьников. – М.: Физический факультет МГУ, 2017. – 40 с.