



ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ Молодёжного конкурса научно- технических проектов РОСТ-ISEF

Молодежный конкурс научно-технических проектов РОСТ-ISEF проводится с 2007 года. Его учредителем является ФГБНУ «Федеральный исследовательский центр Институт прикладной физики Российской академии наук» (Нижний Новгород). Конкурс является одним из российских этапов Международного научно-инженерного конкурса **Regeneron International Science and Engineering Fair**.

Участниками конкурса могут быть обучающиеся по образовательным программам основного общего и среднего общего образования 9 - 11 классов и обучающиеся 1 и 2 курсов по образовательным программам среднего профессионального образования, не достигшие 19 лет. Работы учащихся 7-8 классов допускаются к конкурсу по решению Оргкомитета в случае наличия результатов высокого научного или технического уровня. Работа должна иметь научного руководителя, обладающего достаточной квалификацией – учителя школы, колледжа или техникума, преподавателя университета, сотрудника научно-исследовательской организации, Российской Академии наук. Представляемые работы могут быть индивидуальными или групповыми (не более 2-х человек) и должны быть выполнены в течение 1 года, предшествующего конкурсу. Тематика работ включает: физику, химию, математику, информатику, биологию, экологию, медицину, технику, электронику, робототехнику. Реферативные и обзорные работы на конкурс не принимаются.

Конкурс проводится в три этапа.

Первый этап – отборочный. Соискатели в срок до **31 декабря 2021 г.** представляют заявки с развернутым описанием проектов в строгом соответствии с порядком и формой, опубликованными на сайте www.rost-isef.ru. Жюри Конкурса проводит рецензирование заявок участников путем оценки научного / инженерного уровня работы, личного вклада авторов, актуальности и новизны полученных результатов. Авторы лучших проектов, допущенные к участию во втором этапе, получают уведомление о времени и месте его проведения в электронном виде.

Второй этап – финал. Этап проводится **с 15 января 2022 г.** в онлайн-формате. Для участия в финале прошедшие отбор участники должны загрузить в открытый доступ в сети интернет видеоролики с записью своего выступления с представлением проекта. Видеоролик должен содержать информацию о проекте и полученных результатах, при необходимости демонстрацию материалов (приборов, установок, графиков и таблиц). Продолжительность ролика не более 5 минут. При возникновении вопросов по проекту, члены жюри могут сформулировать вопросы финалистам и задать их в ходе дополнительной видеоконференции. По итогам финала лучшие проекты награждаются дипломами победителей и призеров.

Третий этап – суперфинал. Этап проводится в онлайн-формате. Участники суперфинала получают уведомление о времени его проведения в электронном виде. По итогам проведения суперфинала формируется Сборная России для участия в **Международном научно-инженерном конкурсе Regeneron International Science and Engineering Fair в мае 2022 г.**

За актуальной информацией о ходе конкурса необходимо следить на сайте www.rost-isef.ru.