

Не пойти ли мне в СарФТИ?

А ваши дети уже знают, кем они хотят стать? Определились с вузом и настойчиво готовятся к ЕГЭ? Замечательно, если так, а если семиклассники, к примеру, не подозревают о скрытом в них потенциале будущего физика... На днях школьникам Сосновского представилась возможность попробовать свои силы в точной науке.

В Сосновской средней школе №1 11 ноября прошла встреча с сотрудниками Саровского физико-технического института, который является филиалом Национального исследовательского ядерного университета «МИФИ». В мероприятии принимали участие: руководитель сети партнерских образовательных организаций СарФТИ НИЯУ МИФИ **Юлия Лукина**, декан факультета довузовской подготовки (ФДП), старший преподаватель кафедры общей физики **Петр Кузнецов**, заведующий учебным отделом ФДП **Алла Щербак**, заведующий учебным кабинетом ФДП **Марина Шульга**.

Педагоги и студенты впервые приехали в Сосновский район, чтобы провести Межрайонный турнир по физике среди школьников.



Надо сказать, что сотрудники факультета довузовской подготовки СарФТИ уже несколько лет выезжают в районы Нижегородской области, выявляя одаренных в физике и математике школьников. Вуз уже проводит олимпиадные турниры по физике в Дивеевском, Ардатовском, Вознесенском и Павловском районах, привлекая множество участников и школьных преподавателей, определяя победителей и призеров.

Многие из ребят благодаря этой работе решают стать студентами Саровского физико-технического института НИЯУ МИФИ. Благо, что находится вуз рядом, в нескольких километрах, ведется большая подготовительная работа со школьниками, для студентов есть отличные общежития. И, самое главное, студентам, которые учатся без троек, гарантирована не только стипендия, но и отличное трудоустройство. Это в перспективе.

Для участия в Межрайонном турнире по физике в Сосновской средней школе №1 собрались 60 учащихся 7-11 классов из шести школ Сосновского района: МБОУ Сосновская СШ №1 и МБОУ Сосновская СШ №2, МБОУ Виткуловская СШ, МБОУ Елизаровская СШ, МБОУ Яковская ОШ, филиал МБОУ Сосновская СШ №2 «Крутецкой ОШ».

Торжественное открытие проходило в актовом зале. Юных физиков, преподавателей, готовивших детей к турниру, гостей из Саровского физтеха приветствовал начальник районного управления образования **Владимир Хохлов**.

– У нас сегодня проходит поистине историческое событие, – сказал Владимир Борисович. – Впервые у наших школьников появилась возможность не только проявить себя в физике, попробовать свои силы, но и напрямую завязать отношения с вузом, возможно, стать студентом Саровского физико-технического института. Это здорово! Желаю всем ребятам не волноваться, времени для выполнения заданий достаточно. После проверки заданий мы узнаем имена победителей и призеров.

С приветственным словом к участникам турнира обратилась заместитель директора Сосновской средней школы №1 **Надежда Мартынова**. Надежда Валерьевна отметила, что олимпиада помогает школьникам поверить в себя, идти дальше к намеченной цели.

В зависимости от класса участники турнира разошлись по учебным кабинетам, где под руководством студентов СарФТИ приступили к выполнению заданий олимпиады. За два часа работы им предстояло решить четыре задачи разного уровня сложности.



Представитель факультета довузовской подготовки А.Н. Щербак рассказала представителям районных школ о вузе, условиях учебы, вступительных экзаменах.

Параллельно с учащимися учителя физики также решали и разбирали задачи турнира под руководством декана П.Г. Кузнецова. Грамотно и быстро находились ответы на все предлагаемые школьникам задания: задачи на движение, плотность, электродинамику, логику и другие темы.

Пока подводились итоги, удалось поговорить с ребятами. Какими оказались им задания?

– Решил все четыре задачи, – говорит десятиклассник Александр Кальмин, СОШ № 2, – задания не были очень сложными, все решаемо.

Также ответили и семиклассники, хотя физика для них новый предмет. Но открытия для них только начинаются. Кто-то решил все задачи, а кто-то справился с половиной. Но ведь ребята пробуют себя.

Общеклассное 1 место заняли ребята из СОШ №1, на 2 месте – школьники из СОШ №2, 3 место у команды Виткуловской СОШ.

Нельзя не назвать наших умников и умниц, которые получили дипломы первой, второй и третьей степени. Среди семиклассников отличились Андрей Тюрин (Первая поселковая школа), Алексей Чибриков (СШ №2), Альберт Прокофьев (СШ №1). У восьмиклассников – Илья Ежов (СШ №1), Александр Прихунов (СШ №2), Кирилл Катин (СШ №1). Среди девятиклассников отличные результаты показали Данила Чикин, Артем Майоров, Артем Лапшов – все ученики Первой поселковой школы. Победную тройку физиков-десятиклассников возглавил Александр Кальмин (СШ №2), диплом за второе и третье места получили Андрей Лычагин, (Елизаровская шк.) и Павел Лобанов (СШ №1). У одиннадцатиклассников в тройке лидеров Артем Холев (Виткуловская шк.), за ним с чуть меньшими баллами Дмитрий Пиногоров (СШ №1) и Никита Зыков (СШ №2). От души поздравляем ребят с такими результатами!



Наряду с дипломами в торжественной обстановке победители и призёры получили Благодарственные письма и ценные подарки от депутатов Законодательного собрания области. Благодарственные письма от Законодательного собрания получили и учителя-физики, готовившие ребят. Каждому участнику турнира была вручена сувенирная продукция, буклеты Саровского физико-технического института, сертификат участника. Думаю, что среди ребят есть те, кто уже всерьез задумался об учебе в СарФТИ.

Весной в Сарове для старшеклассников состоится День открытых дверей СарФТИ НИЯУ МИФИ для иногородних абитуриентов. Чтобы ближе познакомиться с вузом, родителям школьников нужно подать заявку до **30 ноября 2021 года**.

В следующем году преподаватели факультета довузовской подготовки СарФТИ вновь приедут к нам в район, чтобы провести олимпиаду по математике.

– Мы хотим, чтобы сельские ребята оказались в равных условиях с городскими, чтобы они тоже почувствовали ценность своих знаний, были конкурентоспособными. Это очень важно, – отметил в завершении встречи декан факультета довузовской подготовки П.Г. Кузнецов.

Что же, дерзайте, юные физики! Любите эту точную науку, не бойтесь участвовать в олимпиадах, решать, казалось бы, нерешаемые задачи. Пусть упорство и целеустремленность всегда будут вашими помощниками!