



II Международная Олимпиада по Экспериментальной Физике

Программа развлекательных мероприятий на 30 ноября

Чемпионат IERhO по мини-футболу (поле перед 2-м корпусом)



Чемпионат IERhO по настольному теннису (административный корпус)



10.00 - 14.00

“Город за городом” (спортивная площадка)



Пейнтбол (сбор в административном корпусе)

Верёвочный курс (сбор перед административным корпусом)



ФИЛЬМ

“Всегда говори да” (холл 3-го корпуса)



ФИЛЬМ

“12 обезьян” (холл 4-го корпуса)



ФИЛЬМ

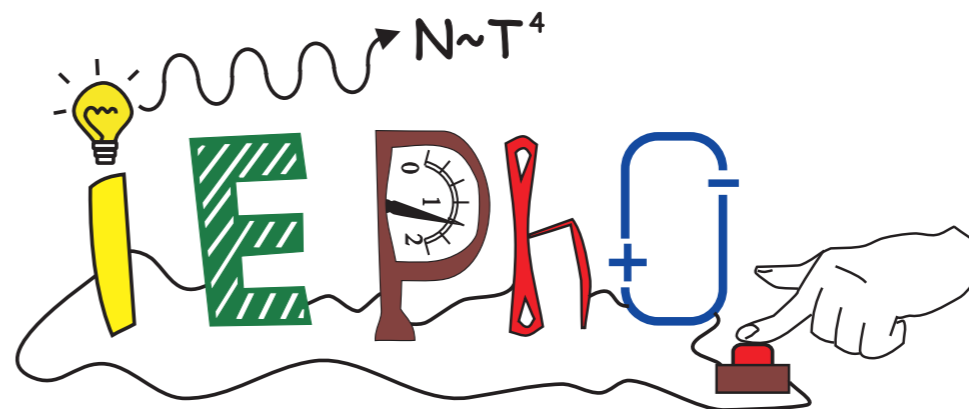
“Дежа вю” (холл 5-го корпуса)



19.30 - 21.45

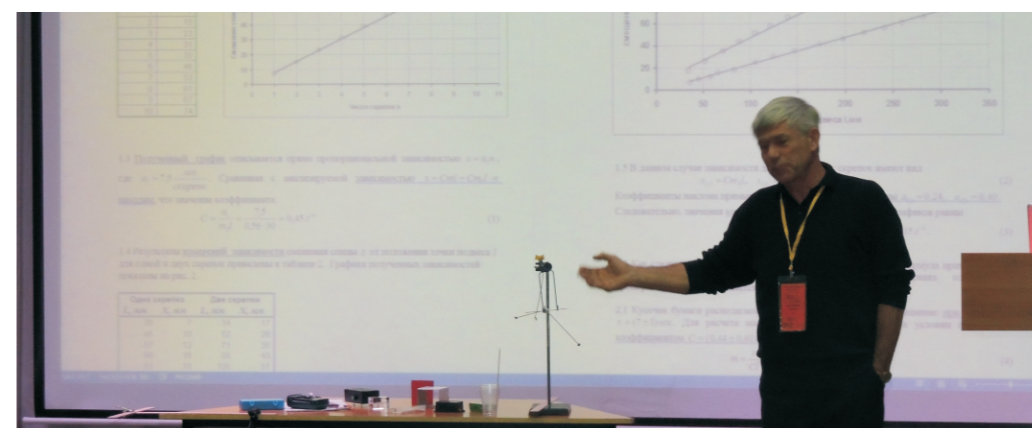
с. 0 4 из of 0 4

www.iepho.com



30 ноября 2014 года, суббота

2nd International Experimental Physics Olympiad

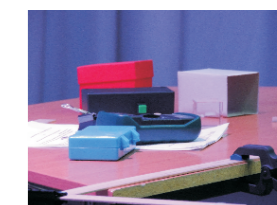


Сегодня, 29 ноября, состоялся первый тур Второй международной Олимпиады по экспериментальной физике. Ранним утром олимпиадники были доставлены на четырех автобусах в «Лесную школу», расположенную в Солнечногорске. Ребята заметно нервничали, но это не помешало им сохранить боевой настрой перед решением задач, которые были действительно далеко не простыми. Наши волонтеры сопровождали участников, обеспечив им комфортный переезд на место проведения тура. На выполнение двух заданий было отведено пять часов, еще десять минут - на отдых и перекус. Продолжительный мозговой штурм явно сказался на аппетите наших участников. Маритта Ивановна, директор «Лесной Школы», позаботилась о том, чтобы все остались сытыми и довольными. И на обратном пути в «Команду» почти все заснули: как сами участники олимпиады, так и волонтеры. Чтобы ребята отдохнули и набрались сил перед следующим туром, на вечер были запланированы разнообразные развлекательные мероприятия. Серьезные олимпиадники могли посмотреть мультфильм «Как приручить дракона», боевик «Хроники Риддика» или приключенческий фильм «Игра». Кинопоказ был организован Дарьей Положенцевой и Ильей Литкиным, за что мы их благодарим. А в актовом зале состоялся первый тур игры «Что? Где? Когда?», подготовленной и проведенной Константином Ломовым, Лианой

Петросян и Александрой Сюндюковой. На наибольшее число вопросов ответила преподавательская команда «Третий закон Ньютона», а среди школьных команд победу одержала команда сборной города Новосибирска «Сибирские отморозки», с чем мы их и поздравляем! Скоро будет проведен второй тур игры, на который мы приглашаем не только участников первого тура, а вообще всех желающих. Участники олимпиады охотно делились с нами своими впечатлениями. Ребята, уже знакомые с олимпиадой по прошлому году, могли сравнить как работу организаторов, так и сами задания олимпиады. Глеб из Мордовии сказал, что организация даже лучше, чем на заключительном этапе Всероссийской олимпиады школьников. “Но перерывы между приемами пищи слишком большие,” - посоветовал он. А братья-близнецы Ашот и Нарек из Армении, как один, оценили проверку металлоискателем и пожелали, чтобы участников еще проверяли на отсутствие шпаргалок. Процедура проверки была проведена, чтобы обеспечить честное проведение олимпиады. Вот и прошел первый тур Второй международной олимпиады по экспериментальной физике. Следующий тур начнется зимним утром в понедельник, 1-го декабря. А последний день осени можно потратить на отдых, развлечения и подготовку ко второму туру.

Ломов Константин, Долганова Дарья

Фотометрия олимпиады



с. 2

Интервью с Юлдашевой М.Р. и Озимовой А.Е.



4D юмор :)

с. 3

Программа развлекательных мероприятий

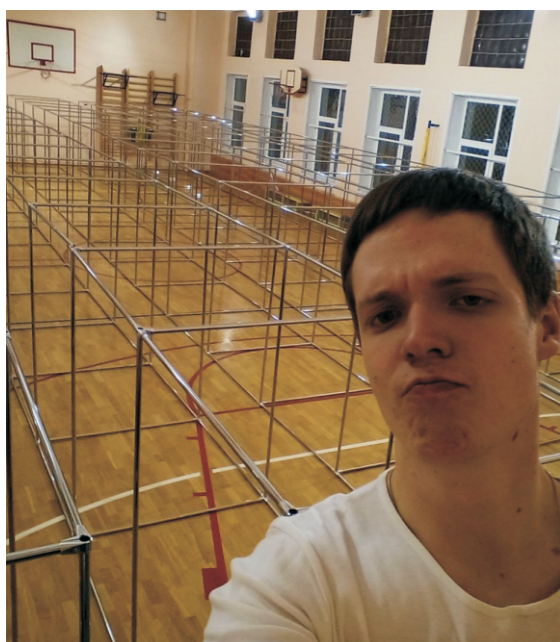
с. 4

www.iepho.com

с. 0 1 из of 0 4



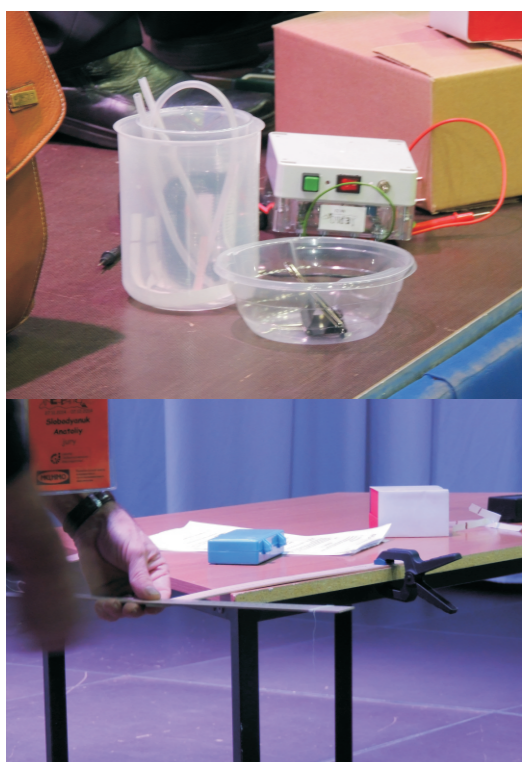
Фотометрия олимпиады



зоопарк?
(Трушников Н.)



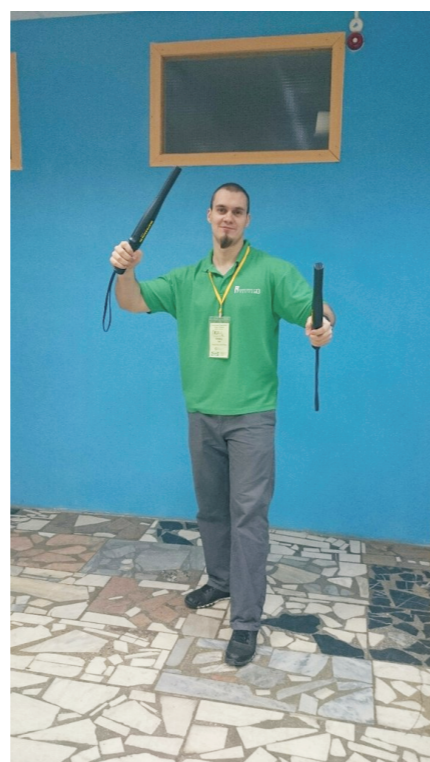
они нашли выход
(Юлдашева М.Р. и Озимова А.Е.)



бесценное
оборудование



моя прелесть...
(Александров Д.А и Савченко О.Я.)



досмотрю, допрошу, про кинзу спрошу
(Кимберг Я.С.)

В прошлом году было хорошо, а в этом еще лучше!

Сегодня мы беседуем с руководителем Сборной Новосибирска, преподавателем СУНЦ НГУ Юлдашевой Марией Рашидовной и руководителем Сборной СУНЦ МГУ, преподавателем СУНЦ МГУ Озимовой Анастасией Евгеньевной.

- Что для вас IEPHO?

- (А.Е.) Полигон для эксперимента. Здесь нет шаблонных задач, и есть возможность у ребят проявить себя.

- (М.Р.) Мне кажется, что для моих ребят это хорошая подготовка к другим олимпиадам. IEPHO проходит в то время, когда дети еще не вышли на уровень максимума своих возможностей, но при этом олимпиада является хорошей тренировкой.

- Как вы можете охарактеризовать атмосферу на олимпиаде?

- (М.Р.) Душевная.

- (А.Е.) Большое спасибо организаторам. В прошлом году было хорошо, а в этом еще лучше. Я боюсь думать, что будет в следующем (смеется)...

- Сегодня утром вы отправляли ваших подопечных на первый тур олимпиады. Каков был настрой команд?

- (А.Е.) У моих ребят настроение было прекрасное, они даже улыбались =). Будем надеяться, что все получится хорошо, тем более, что они участвуют не в первый раз.

- (М.Р.) Ян Сергеевич с металлоискателем заставил их проснуться =)

- Днем состоялся круглый стол по вопросам подготовки школьников к физическим олимпиадам.

- (М.Р.) Начнем с того, что стол был квадратным =)

- Прямоугольным =) Как впечатление?

- (М.Р.) Большую часть времени обсуждали необходимость проведения заключительного этапа олимпиады «Максвелл» для 7-8 классов. И вообще, говорили о важности работы со «средним звеном». Для меня, как для

преподавателя СУНЦ НГУ, это большое место, так как ребят мы набираем с 9-го класса. И поэтому возможности работы с младшими школьниками у нас весьма ограничены. Хотя, конечно, это очень актуальный вопрос.

- (А.Е.) А у нас набор осуществляется вообще с 10-го класса. Хотя в июне СУНЦ МГУ проводит летние олимпиадные школы для 7-9 классов.

- Что общего у Ваших школ?

- (М.Р.) Четыре первые буквы в аббревиатуре.

- (А.Е.) И пробел.

- А как ребята попадают к Вам в СУНЦ?

- (М.Р.) К нам приезжают ребята в Летнюю школу, в основном из Сибири и с Дальнего Востока. Часть из них остается.

- (А.Е.) А к нам приезжают ребята из центральной России, хотя бывают исключения, например, Коля Огилько, ученик СУНЦ МГУ, родом из Новосибирска. Он сейчас на олимпиаде.

- (М.Р.) Да, у нас тоже иногда учатся школьники из Москвы. Как правило, это «фмшата» во втором или даже третьем поколении. То есть их мамы-папы, а иногда даже бабушки-дедушки учились в нашей физматшколе.

- После обеда Анатолий Иванович Слобдянюк проводил разбор заданий первого тура. Как Вам задачи?

- (М.Р.) Понравились, с огромным удовольствием посмотрела разбор. Главное, что все задачи оригинальные и очень разные. Оценила очень забавное оборудование, например, прозрачный серый ящик и кубик с эмблемой олимпиады. Извините, параллелепипед.

- (А.Е.) Мне тоже больше всего понравился кубик.

- Пожелайте что-нибудь участникам олимпиады!

- (А.Е.) Ни пуха, ни пера!

- (М.Р.) Не забудьте включить мозг ... в список оборудования =)

4D юмор

На уроке физики:

- Что такое одна лошадиная сила?"

- Одна лошадиная сила - это сила, которую развивает лошадь ростом один метр и весом один килограмм.

Результат верен с точностью до ошибки.

Книга: "Квантовая теория поля в двух словах" ... 632 стр.

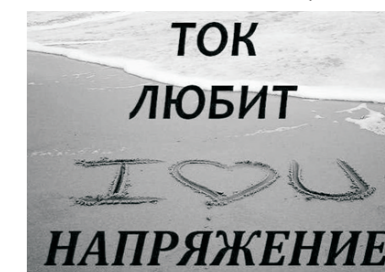
«Вселенная расширяется!» — заявляют астрономы. Скоро она уже не сможет покоиться на трёх китах, которые поддерживают её в течение последних 14 млрд. лет.

Двое физиков сидят в летнем кафе уже изрядно навеселе.

Мимо проходит симпатичная девушка. Один говорит другому:

- Смотри, как интересно сгруппированы атомы!

В эстонских школах отменили физику, чтобы не травмировать детей понятием "скорость".



с. 03 из 04
р. of

с. 02 из 04
р. of

www.iepho.com

www.iepho.com

С Анастасией Евгеньевной и Марией Рашидовной беседовали Влад Панкратов и Ксюша Шимук