



Тест История Олимпиады (заочный тур) Решение

Тест "История Олимпиады" (<https://enanos.nanometer.ru/test/14>) был не очень сложным, все можно было легко узнать из открытых источников, и в этом и заключался тайный смысл – найти и вспомнить. В то же время, как показала практика, все те, кто давал самые, казалось бы, очевидные ответы, оказался не совсем прав, потому что история Олимпиады достаточно интересная и не вполне тривиальная, она прошла долгий и яркий путь – и только для того, чтобы служить новым поколениям молодых талантов и помогать им найти свой путь в этой жизни, которая тоже не бывает ни прямой, ни простой, ни очевидной. И об этом тоже нужно всегда помнить.

ВОПРОС 1. Правильный ответ: 14 лет по арифметическим данным.

Наноолимпиада не относится к официальной серии Всероссийских олимпиад по отдельным предметам, которые имеют свою историю. Регистрация на Первую Всероссийскую Интернет-олимпиаду "Нанотехнологии – прорыв в будущее!" завершилась в мае 2007 года, а церемония закрытия состоялась 27 июня 2007 года в Зале Заседаний Ученого Совета МГУ (http://www.nanometer.ru/2007/06/22/nternet_olimpiada_3636.html). Таким образом, возраст Олимпиады – 14 лет. «Потерянный год», если сравнивать с номером олимпиады, возник из-за того, что 5 и 6 олимпиады прошли в один календарный год.

ВОПРОС 2. Правильный ответ: злобный бородатый гном.



Эмблема первой наноолимпиады

<http://www.nanometer.ru/2007/05/31/nanomateriali.html>

На первой наноолимпиаде эмблемой служил весьма злобный и весьма бородатый гном (карлик), имеющий непосредственное отношение к приставке "нано", которая по-гречески означает "крошечный", а в Италии так гномов и называли, папо. Добрый гномик Вася, нанороботы и многие другие идеи появились позже, в результате "народного" конкурса эмблем наноолимпиады (работы и предложения – тут <http://www.nanometer.ru/contestresources-5963.html>). В 2016 году, после 10-летнего юбилея, официальный логотип Олимпиады кардинально изменил свой дизайн. Вместо холодных

голубых цветов и стилизованной под иконку Internet Explorer – голубой округлой буквы "e" – эмблема приобрела новые черты – теплый оранжевый цвет с четкими, строгими линиями контуров, строгим шрифтом и стилизованным названием ENANOS. "E" традиционно символизирует наличие "электронного" дистанционного тура олимпиады, самого массового и с самыми сложными задачами, именно такой творческий и доступный всем стиль исповедовала олимпиада с самого первого момента своего рождения. В эмблеме олимпиады буква "E" изображена тремя линиями - одной, средней, короткой, а также двумя длинными – сверху и снизу, которые заключают в рамку приставку "NANO", обозначающую принадлежность олимпиады к нанотехнологиям. "S" дана в греческой транскрипции (сигма, сумма) и действительно означает сумму знаний и междисциплинарность духа наноолимпиады, это сумма лучших достижений химии, физики, математики, биологии, других современных областей науки и приемов исследований. Сигма изображена тремя фрагментами – фрагментом, который вместе с короткой линией буквы "E" и словом НАНО формирует стрелу, символизирующую прогресс и развитие, устремленность к новым достижениям будущего. Остальные две планки греческой буквы сигма – вверху и внизу – заключают в свой контур номер олимпиады, который дается римскими цифрами.

ВОПРОС 3. Правильный ответ: академик Ю.Д.Третьяков, декан-основатель ФНМ МГУ.



Академик Юрий Дмитриевич Третьяков

Идеологом и организатором Наноолимпиады был академик, декан-основатель факультета наук о материалах МГУ имени М.В.Ломоносова Юрий Дмитриевич Третьяков (<http://www.nanometer.ru/2012/10/11/13499536171613.html>). Ректор МГУ, академик В.А. Садовничий – Председатель Оргкомитета Олимпиады на протяжении очень многих лет. Идею и техническую реализацию первых Олимпиад прорабатывали И.В. Гольдт (выпускник ФНМ МГУ) и Е.А. Гудилин (химический факультет и ФНМ МГУ). Академик В.В.Лунин (декан, затем президент химического факультета, организатор Менделеевской олимпиады, выдающийся деятель науки и образования, активно развивавший олимпиадное движение школьников), академик К.А. Солнцев (декан факультета наук о материалах) входили в состав Оргкомитета в качестве сопредседателей.

ВОПРОС 4. Правильный ответ: никакого.

Первая олимпиада никак не могла еще войти в систему (официальный реестр) Российского совета олимпиад школьников, однако, начиная с 3-й, Олимпиада стала для школьников официальной олимпиадой из списка олимпиад школьников РСОШ, с тех пор Олимпиада входит в перечень как олимпиада первого уровня. (<https://rsr-olymp.ru/>)

ВОПРОС 5. Правильный ответ: Самсунг.

Спонсором самой первой Олимпиады была компания Самсунг, потом Министерство образования и науки РФ, потом спонсором, партнером и, наконец, официальным организатором стал Фонд Инфраструктурных и Образовательных программ (группа РОСНАНО) (<https://fiop.site/>).



**ФОНД ИНФРАСТРУКТУРНЫХ
И ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ
ПРОГРАММ**

Группа РОСНАНО

Логотип ФИОП (группа Роснано)

ВОПРОС 6. Правильный ответ: конькобежный спорт.

Несколько лет, начиная с Третьей Олимпиады, ее поддерживала Светлана Сергеевна Журова (<https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%96%D1%83%D0%BE%D0%B2%D0%B0,%D0%A1%D0%B2%D0%B5%D1%82%D0%BB%D0%B0%D0%BD%D0%B0%D0%A1%D0%B5%D1%80%D0%B3%D0%B5%D0%B5%D0%B2%D0%BD%D0%B0>) – выдающаяся спортсменка, победы которой на Олимпиадах и чемпионатах мира связаны со спринтерским многоборьем (конькобежный спорт). Позже – депутат Государственной Думы 6 и 7 созывов, член Совета Федерации.



Светлана Сергеевна Журова

ВОПРОС 7. Правильный ответ: школьный проект.

На Шестой Олимпиаде по конкурсу проектных работ был награжден Матвей Никельшпарг (перешел из 2 класса в третий в год проведения Олимпиады)
<http://www.nanometer.ru/2012/03/29/13330016814856.html>.



Елена Владимировна Шмелева награждает Матвея Никельшпарга.

ВОПРОС 8. Правильный ответ: 150-летию Периодической Таблицы Элементов Д.И.Менделеева

Тринадцатая Олимпиада была, почти очевидно, посвящена 150-летию юбилею Периодической Таблицы Элементов Д.И.Менделеева
<https://enanos.nanometer.ru/news/153>).



Участники XIII Олимпиады.

ВОПРОС 9. Правильный ответ: Стемфорд (АНО "еНано").

В качестве такого партнера выступал и выступает Стемфорд, точнее, АНО еНАНО (<https://edunano.ru/>), которое занимается разработкой различных видов онлайн обучения для специалистов в области nanoиндустрии.



ОНЛАЙН-ОБУЧЕНИЕ
ДЛЯ НИ-ТЕСН СПЕЦИАЛИСТОВ

Логотип АНО "еНАНО"

ВОПРОС 10. Правильный ответ: Моцарта.

На фотографии показана команда РФ возле памятника архиепископу Парису Лодрону, по инициативе которого был основан Зальцбургский университет и именем которого университет впоследствии был назван (<https://enanos.nanometer.ru/news/170>), так что указанный форум проходил на Родине Вольфганга Амадеуса Моцарта.



Команда РФ на форуме по нанотоксикологии.