

Конкурент: 21 октября 2013

<http://www.vsp.ru/social/2013/10/21/536878>

## Привет от дедушки Перельмана

### В Иркутск приедет Театр занимательной науки

Автор: **ЮЛИЯ ПЕРЕЛОМОВА**

Театр занимательной науки (ТЗН) даст свои представления в Иркутске в рамках фестиваля «Дни науки в Прибайкалье». Грант фонда «Династия» получил совместный проект Иркутского госуниверситета и областной библиотеки имени И. Молчанова-Сибирского. В конкурсе «Династии» участвовало 25 заявок из 20 регионов России, иркутский фестиваль был признан лучшим проектом. ТЗН был основан школьным учителем физики Сергеем Кирилловым в 2004 году в Москве. Из обычных физических опытов театральная «труппа», состоящая из учителей-энтузиастов, делает целое шоу. В Иркутск необходимый театру реквизит привезут поездом.



Фестиваль «Дни науки в Прибайкалье» пройдёт 23–31 марта 2014 года – в дни школьных каникул. Фонд «Династия» выделил грант в размере 800 тысяч рублей на его проведение, посчитав иркутскую заявку лучшей из 25 поступивших. Как сообщает пресс-служба библиотеки имени Молчанова-Сибирского, в Иркутске выступят 23 лектора, в том числе 10 иркутян и два зарубежных специалиста.

Как сообщили «Конкуренту» в ИГУ, предварительная договорённость об участии есть с заведующим лабораторией регуляции экспрессии генов элементов прокариот Института молекулярной генетики РАН, руководителем лаборатории

№ 2 из 1

Физика – это не скучные формулы и зазубривание учебников, это яркие эксперименты, которые способны поразить воображение не только ребёнка, но и взрослого, уверен Кириллов

молекулярной генетики микроорганизмов Института биологии гена РАН, профессором Университета Ратгерса (США) Константином Севериновым. Северинов – блестящий популяризатор науки, поэтому лекция обещает быть очень интересной. Дал предварительное согласие на участие и старший научный сотрудник Физического института РАН, кандидат физико-математических наук Сергей Шумский. Он занимается вопросами машинного обучения и искусственного интеллекта. В Иркутске Шумский выступит с серией интереснейших лекций о работе человеческого мозга. Ведутся переговоры и с Игорем Ивановым, кандидатом физико-математических наук, работающим в Льежском университете (Бельгия). Учёный был связан с работой на Большом адронном коллайдере. Однако физик пока не дал своего окончательного согласия. Собирается в Иркутск и математик Николай Андреев, заведующий лабораторией популяризации и пропаганды математики Математического института имени В.А. Стеклова. В 2011 году он стал лауреатом премии президента РФ за популяризацию науки. Николаев и его коллеги являются авторами блестящего проекта – серии мультфильмов о математике и геометрии, которые помогают в увлекательной форме понять сложные моменты школьной программы. Например, короткий мультфильм о колбасе рассказывает о синусоиде, а другой демонстрирует, как можно проехать на квадратных колёсах.

В рамках фестиваля пройдут лекции, круглые столы, кинопоказы. Свои аудитории предоставят старейший вуз Иркутска, педагогическая академия, областная библиотека имени Молчанова-Сибирского, президиум Иркутского научного центра СО РАН, лицей ИГУ, Музей экспериментальной науки ИНЦ СО РАН. В списке значится и «зал Иркутского планетария». Это вселяет надежду, что весной он уже будет открыт для посетителей. Лекторы фестиваля будут работать в Ангарске и Шелехове, городах – спутниках Иркутска. Предполагается организация web-трансляции ряда лекций в отдалённые города и сёла Иркутской области.

Одним из самых запоминающихся событий фестиваля должен стать приезд Театра занимательной науки (ТЗН) из Москвы. ТЗН был создан учителем физики Сергеем Кирилловым 9 лет назад. Он продолжает традиции, начатые ещё Яковом Перельманом (кстати, в 2013 году исполняется ровно сто лет с момента выхода первой книги Перельмана «Занимательная физика»). Физика – это не скучные формулы и зазубривание учебников, это яркие эксперименты, которые способны поразить воображение не только ребёнка, но и взрослого, уверен Кириллов. ТЗН начинался со «сказочек», в которых Кириллов описывал собственные уроки, то, как он общается с детьми, как удивляет их и пробуждает у ребят интерес к науке. «Жил-был учитель физики, увлечённый своим предметом и фантастикой Стругацких. Тесно ему было в урочных рамках, поэтому по вечерам школьный кабинет превращался в лабораторию Научно-исследовательского института чародейства и волшебства, сокращённо – НИИЧаВо. Жужжит дрель, пахнет канифолью и краской, шелестят страницы перельмановских книг» – так рассказывает о рождении идеи театра Кириллов. «Мне нужны яркие образы, являющиеся катализатором к пониманию, – говорит учитель и режиссёр научных шоу. – Я очень ценю мысли, догадки и фантазии ребят. «Сухая» наука для них оживает, а с нею и окружающий мир. И тогда рождаются открытия».

У театра пока нет собственного здания в Москве, хотя Сергей Кириллов и его коллеги мечтают о зрительном зале, мастерских, где можно будет изготавливать «странные приборы», реквизит для будущих представлений. Сейчас «труппа» театра – это, по сути, несколько энтузиастов-учителей, занимающихся популяризаторской и научно-просветительской деятельностью. В списке «спектаклей» театра постановки «В гостях у бабушки Перельмана», «Сосисочный тепловой двигатель», «Физический фейерверк, или Пожарным просьба не беспокоить!», «На дне пятого океана», «Сила есть, ума не надо?!». Театр вместе с фондом «Династия» активно гастролирует по стране: он побывал в Саратове, Ростове, Томске, Челябинске и других городах. 18–26 ноября ТЗН отправляется в Сургут и Ханты-Мансийск, чтобы провести представления для детей в рамках местных «Дней науки». Шоу «Его Величество Эксперимент!» будет длиться сутки – 12 двухчасовых представлений.

Переговоры о приезде театра в Иркутск уже ведутся. Сергей Кириллов заинтересован в том, чтобы побывать в Иркутске, говорят в ИГУ. Сейчас обсуждаются технические моменты и то, каким образом будет переправлен реквизит. Скорее всего, его придётся везти поездом, поскольку оборудование не предназначено для перевозки самолётом. Театр будет работать в Иркутске неделю. Согласно расчётам, посетить мероприятия фестиваля смогут 8–10 тысяч человек. С учётом дистанционных трансляций число участников может быть увеличено до 20 тысяч, сообщили в библиотеке имени Молчанова-Сибирского.