

«Чемодан знаний и нового опыта». В Иркутске прошла Компьютериада-2017

Девятый городской молодежный фестиваль «Иркутская компьютериада-2017» прошел в Научной библиотеке ИГУ. О самых ярких моментах фестиваля рассказала сотрудник центра молодежного инновационного творчества «STEM-Байкал» Анастасия Левченко.

Анастасия Левченко
сотрудник ЦМИТ «STEM-Байкал»

Мы приняли участие в проведении XI Иркутской Компьютериады-2017!

Иркутская Компьютериада-2017 была особенной! Только в библиотеку на мероприятия, организованные ИГУ за два дня компьютериады пришло более 350 ребят. Программа была очень насыщенная: хакатон «Космическая одиссея»; соревнование по управлению энергосистемой целого города, которое прошло в рамках компьютериады впервые; мастер-классы по созданию электронных устройств, по созданию патентов, по робототехнике, программированию и многие другие мероприятия.

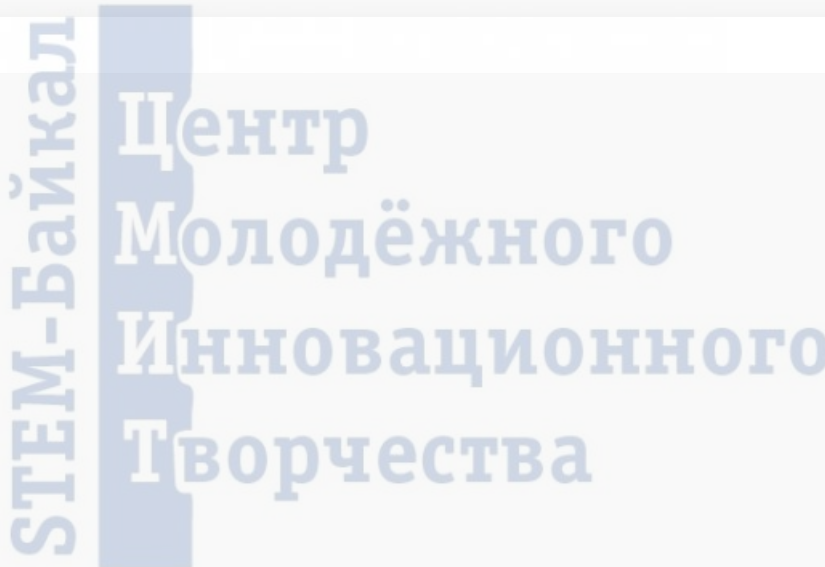
ЦМИТ «STEM-Байкал» и сотрудники Центра исследовательских проектов школьников и Ларнит не остались в стороне и организовали на компьютериаде игру для старшеклассников «Интеллектуальная Энергетика» на собственном стенде-тренажере «Интеллектуальные энергетические системы» ЦМИТ и два мастер-класса: по патентам и по созданию электронных устройств.

На мастер-классе по патентам ребята узнали, как, а самое главное зачем защищать свои изобретения и идеи. Услышали много интересных историй, например, про капсулу, которая может спасти каждого пассажира при падении самолета или про то, как Антонио Меучи решил сэкономить десять долларов и потерял мировое признание и огромные гонорары, которые обеспечили бы даже его правнуков до самой старости

На мастер-классе по созданию электронных устройств ребята послушали теоретическую часть, а затем с помощью конструктора Z-volt создавали свои электронные устройства. Двое ребят за полчаса собрали и настроили терморезистор так, чтобы подключенный вентилятор крутился при нагревании устройства до определенной температуры, то есть они сделали термодатчик за полчаса своими руками!

«Они сделали термодатчик за полчаса своими руками!»

Но самым зрелищным мероприятием стало, конечно, соревнование на стенде-тренажере



«Интеллектуальная энергетика». На игру собралось 40 старшеклассников с разных школ города. Первый день ребята слушали лекцию об азах управления энергосистемой и об альтернативных источниках энергии, а затем, по командам, знакомились со стендом-тренажером, пробовали собирать энергосеть. Во второй день началось самое интересное. Каждой команде был дан всего один час на сборку топологии сети, а затем диспетчеризацию собранной энергосистемы на время и очки.

Соревнование было очень зрелищное: какие-то команды впадали в ступор, а потом за считанные моменты всей командой дружно собирали сеть, другие команды, напротив, собирали топологию быстро, начинали пробную игру... и обнаруживали, что забыли подключить к сети половину потребителей. Победителем в игре стала команда номер три, у этой команды была лидером... девушка! Она сплотила всех игроков команды, руководила и сборкой системы и диспетчеризацией, поэтому дружные и четкие действия ребят привели к победе с большим отрывом баллов от других игроков.

Победители всех соревнований на компьютериаде были приглашены третьего февраля в кинотеатр Художественный, где ребят наградили ценными призами, а самое главное, победителям вручили сертификаты на дополнительные балы к ЕГЭ, которыми победители смогут воспользоваться при поступлении на естественнонаучные профили в ИГУ и ИРГТУ.

Компьютериада в ИГУ 2017 завершилась, и все кто на ней были, ушли с чемоданами знаний и нового опыта. Каждый получил заряд бодрости и позитива! Быть умным это модно :).

Автор: Виктория Федосеенко © SmartBabr НАУКА И ТЕХНОЛОГИИ, ИНТЕРНЕТ И ИТ, МИР 👁 2905
08.02.2017, 16:42 🔄 15

URL: <https://babr24.com/?ADE=271425> Bytes: 3888 / 3580 Версия для печати Скачать PDF

👍 [Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)
- [ВКонтакте](#)

Связаться с редакцией Бабра:
newsbabr@gmail.com



Автор текста: **Виктория Федосеенко**, журналист.

На сайте опубликовано **1274** текстов этого автора.

НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: [@babr24_link_bot](https://t.me/babr24_link_bot)
Эл.почта: newsbabr@gmail.com

ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: bratska.net.net@gmail.com

КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь

Телеграм: [@bur24_link_bot](https://t.me/bur24_link_bot)

эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова

Телеграм: [@irk24_link_bot](https://t.me/irk24_link_bot)

эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская

Телеграм: [@kras24_link_bot](https://t.me/kras24_link_bot)

эл.почта: kraasyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская

Телеграм: [@nsk24_link_bot](https://t.me/nsk24_link_bot)

эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин

Телеграм: [@tomsk24_link_bot](https://t.me/tomsk24_link_bot)

эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

[Прислать свою новость](#)

ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"

Телеграм: [@babrobot_bot](https://t.me/babrobot_bot)

эл.почта: equatoria@gmail.com

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:

эл.почта: babrmarket@gmail.com

[Подробнее о размещении](#)

[Отказ от ответственности](#)

[Правила перепечаток](#)

[Соглашение о франчайзинге](#)

[Что такое Бабр24](#)

[Вакансии](#)

[Статистика сайта](#)

[Архив](#)

[Календарь](#)

[Зеркала сайта](#)