



Бийск, 6-8 февраля 2019 г.

Первая городская зимняя школа по образовательной робототехнике и нейротехнологиям

**(при поддержке гранта Администрации г. Бийска в рамках
21-го конкурса социально значимых проектов)**

Приглашение

Алтайский государственный гуманитарно-педагогический университет имени В.М. Шукшина приглашает **школьников, молодых педагогов, молодых специалистов и студентов в возрасте до 30 лет принять участие в Первой городской зимней школе по образовательной робототехнике и нейротехнологиям 6-8 февраля 2019 года.**

Участие бесплатное.

По итогам лучшим участникам выдаются дипломы и сертификаты!

Направления по предметным областям:

- 1. Физика, информатика, электротехника, научно-техническое творчество, биология, био-информатика (6 февраля)**
- 2. Иностранные языки (английский, немецкий, русский язык как неродной), психология, когнитивная наука (7 февраля)**

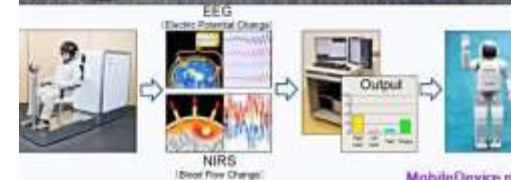
Подведение итогов зимней школы: 8 февраля 2019 г.

Почему наша зимняя школа актуальна сегодня?

В Послании Федеральному собранию 4 декабря 2014 года Президент России Владимир Путин обозначил **Национальную технологическую инициативу (НТИ)** одним из приоритетов государственной политики на ближайшие 10-15 лет.

НТИ «работает» на рынки будущего.

Одним из таких рынков определен **Нейронет** - рынок средств человеко-машинных коммуникаций, основанных на передовых разработках в нейротехнологиях и повышающих **продуктивность человеко-машинных систем, производительность психических и мыслительных процессов**. Рынком-предшественником является рынок носимых устройств, передающих информацию через Интернет. **Новые технологии, продукты и услуги Нейронет будут разрабатываться на основе результатов интенсивного изучения человеческого мозга и нервной системы.**



Если Вы юный или уже опытный инженер, физик, программист, биолог или биоинформатик – подавайте заявку!

Если Вы увлекаетесь техникой, физикой, информатикой, биологией или технологиями будущего, тогда Вам нужно **уже сейчас успеть подать** заявку на секцию «**Образовательная робототехника**» I городской зимней школы по образовательной робототехнике и нейротехнологиям в АГГПУ им. В.М. Шукшина. **Регистрация здесь:**
<https://goo.gl/forms/EUrPqkO3ils9TtSL2>

Все участники, прошедшие отбор, будут приглашены на бесплатные занятия по работе с новейшим конструктором «**Юный нейромоделист**» с ведущими наставниками – кандидатами наук. Всех участников ждут награды! Пример работы с конструктором доступен по ссылке:



<https://www.youtube.com/watch?v=SlhcHq2-Goo>

Если Вы любите иностранные языки или с легкостью говорите на двух, трех языках - мы ждем Вашу заявку!

Если Вы увлекаетесь иностранными языками (английским, немецким, китайским или даже каким-то другим экзотическим языком) или Вы просто можете запоминать большое количество информации на разных языках, тогда Вам **уже сейчас нужно успеть подать** заявку на секцию «**Нейротехнологии**». **Регистрация здесь:**

<https://goo.gl/forms/Q79DopkIEQcPnbHG3>.

Все участники, прошедшие отбор, будут приглашены на лингвистическое соревнование и будут ознакомлены с новейшими технологиями в области нейротехнологий, которые представят профессиональные лингвисты – кандидаты наук.

Задания будут немного похожи на эти:

<https://www.youtube.com/watch?v=rvaYAhmddwM>

Абсолютно всех участников ждут награды! Ждём всех желающих!



Заявки принимаем до 31 января

1. На секцию **«Образовательная робототехника»**, которая пройдет 6 февраля 2019 года в Институте естественных наук и профессионального образования АГГПУ им. В.М. Шукшина, по адресу г. Бийск, ул. Советская 9, аудитория 220 (участники: **молодые физики, инженеры, биологи, программисты**) - **РЕГИСТРАЦИЯ ЗДЕСЬ:**

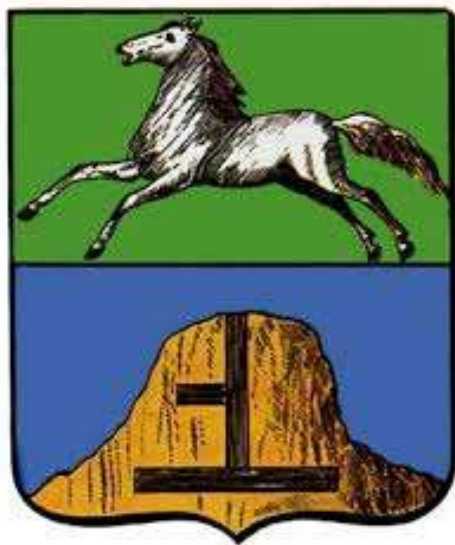
<https://goo.gl/forms/EUrPqkO3ils9TtSL2>

2. На секцию **«Нейротехнологии»**, которая пройдет 7 февраля 2019 года в Институте гуманитарного образования АГГПУ им. В.М. Шукшина, по адресу г. Бийск, ул. Короленко 53, аудитория 307 (участники: **лингвисты, школьники и студенты, изучающие иностранные языки, полиглоты, психологи**) - **РЕГИСТРАЦИЯ ЗДЕСЬ:**

<https://goo.gl/forms/Q79DopklEQcPnbHG3>

Срок подачи заявок: до 31 января.

Партнеры

An advertisement for the Bitronics Lab educational kit. It features a young boy looking up with a neural network graphic overlaid on his head. The text includes the product name, a description, and the website address.

BitronicsLAB 661 элемент 11+

Образовательный набор-конструктор
для изучения основ робототехники,
программирования и физики

**BITRONICS LAB
И LEGO MINDSTORMS
EDUCATION EV3**

www.bitronicslab.com