

День детских изобретений



Дата в 2018 году:

17 января, среда

Другие названия:

День детей-изобретателей

Кто отмечает:

Международный праздник справляют педагоги, воспитанники, их родители. Присоединяются к чествованиям учреждения, связанные с детским творчеством, общественные организации, благотворительные фонды. Действо считают своим сотрудники заведений, которые вовлечены в развитие способностей ребенка.

Традиции:

Тематические занятия в образовательных учреждениях; трансляция передач, публикация материалов об изобретательстве, технических достижениях в СМИ; вручение подарков детям; выставки работ воспитанников; семинары и конференции; конкурсы изделий

Изобретения – основа прогресса. Они тесно связаны с умением находить решения. Результатом создания устройства, технологии становится получение новых возможностей, сокращение затрат или повышение удобства обращения с изделиями. Деятельность связана с творчеством. Для раннего развития способностей детей, популяризации инженерного дела создан международный праздник.

История

Событие имеет символическое значение. Его учредили в честь Бенджамина Франклина – государственного деятеля Соединенных Штатов Америки. Ежегодно, в день рождения Президента США, чествуют детей-изобретателей. Политик в раннем возрасте проявлял выдающиеся способности. Он стал автором ряда изделий: кресла-качалки, бифокальных очков, молниеотвода, ласт. Действо получило название Kid Inventors' Day. Оно приобрело широкое распространение и высокую популярность в странах Запада. На постсоветской территории праздник только набирает известность.



В этот день проводят тематические занятия в образовательных учреждениях. В средствах массовой информации транслируют передачи, посвященные событию, публикуют материалы об изобретательстве, технических достижениях. Детям вручают подарки. Проводят занятия, которые развивают творчество, мышление, познавательные способности. Устраивают выставки работ воспитанников, семинары и конференции. Конкурсы изделий определяют победителей. Лауреатам вручают призы

Интересные факты

Ежегодно более 500 тысяч детей создают новые устройства и технологии.

Ряд изобретений создали дети. В их числе – шрифт Брайля, пакет, батут, водные лыжи, калькулятор, снегоход.

Среди талантливых юношей проводят международную «Олимпиаду гениев». Она определяет победителей в конкурсах научно-технического творчества.

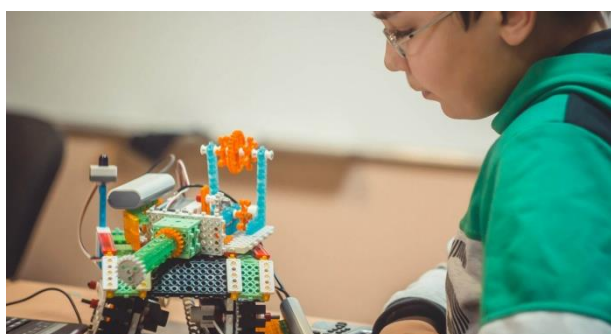
Бенджамин Франклин в подростковом возрасте прославился благодаря достижениям в физике. Он исследовал явления электромагнетизма, получил ряд патентов.

Разработаны алгоритмы, которые позволяют стимулировать изобретательский процесс.

Исследователи творчества утверждают, что барьером на пути к созданию новшеств является неспособность выходить за пределы заурядного мышления.

Детское творчество оказывает значительное воздействие на формирование личности ребенка. Специалисты данного направления уделяют главное внимание самому процессу, а не результату.

Пластелин был случайно изобретен девочкой, которая играла с чистящим средством.



СТИХИ ДЛЯ ДЕТЕЙ

Всё придумываю первым,
На фантазию я скор!
Без меня бы все в пещерах
Темных жили до сих пор.
То, что лишь вчера считалось
Невозможным волшебством,
Нынче былью оказалось
И пришло к нам в каждый дом.
Это сделал я – мечтатель,
Штук крутых изобретатель.

Олеся Емельянова



Я сегодня загрузил,
Чтобы мне изобрести?
Жалко, что давным-давно,
Всё уж изобретено.
Кто-то же придумал школу,
И больницу и уколы.
Кто-то изобрёл мопед,
Мотоцикл, велосипед.
Кто-то выдумал автобус,
Кто-то телевизор, глобус.
Дом, в шестнадцать этажей,
Кто-то выстроил уже.
Кто-то корабли большие,
Самолёты скоростные.
Кто-то выдумал кино,
Всё уж изобретено.
Кто придумал есть котлеты,
Кто-то сладкие конфеты.
Всё, что видим мы сейчас,
Кто-то выдумал для нас.
Стало жить неинтересно,
Дяди, тёти, так нечестно.
Мне б скорее подрасти,
Что-нибудь изобрести.
Не спешите, подождите,

Чутьочку повремените.
Хватит вам изобретать,
Дайте детям помечтать.
И скажу я по секрету,
Я придумаю ракету.
Только вовсе не такую,
А большую - пребольшую.
Сядем мы в неё всем классом,
Улетим в ракете сразу.
И учительницу тоже,
Заберём с собой, быть может.
Увезём её на Марс,
Пусть на Марсе учит нас.
Или, лучше, на Юпитер,
Улетим мы вместе с Витей.
Или, даже, на Плутон,
Мы отправимся потом.
Или, к самым дальним звёздам,
Улетим мы очень просто.
Это в будущем далёком,
А сейчас учу уроки.
Русский письменный и устный,
Мне немножко стало грустно.
Долго мне ещё учиться,
Может, даже, так случиться,
Всё уже изобретут,
И меня не подождут.
Мой двоюродный брат Вася,
Учится в десятом классе.
Мне учиться восемь лет,
У меня терпенья нет.
Два часа изобретал,
А конструктором не стал.
Думал, думал, думал, думал -
Ничего я не придумал.
Буду вновь изобретать,
Дней, наверно, через пять.
На каникулах весенних,
Или в это воскресенье.
Очень хочется порою,
Что-то выдумать такое...
Только что? Ещё пока,
Не решу я сам никак.

Колмаков Александр