

«Валюта XXI века»

Образование Свердловской области – в цифрах



Лариса ХАЙДАРШИНА

Нынче исполняется 80 лет, когда начало учебного года в нашей стране было определено для всех учебных заведений с первого дня осени, и 31 год, когда день 1 сентября получил статус всенародного праздника – День знаний. И не даром: сегодня в детских садах, школах и техникумах учится без малого 900 тысяч жителей области, а трудятся там 67,5 тысячи человек.

– Этот день является своего рода стартовой площадкой перед самым ответственным делом, – поздравляет земляков

министр общего и профессионального образования Свердловской области Юрий Быкуганов. – А дело и в самом деле весьма ответственное и для обучающихся, и для их родителей, и для педагогов, то есть, как говорит закон об образовании – для всех участников образовательных отношений. С этого дня для каждого из нас начался путь к знаниям. Без этого дня не состоялась бы ни одна трудовая или творческая биография. И не случайно наш Президент Владимир Путин сказал, что знания – это «валюта XXI века». Сегодня я поздравляю с Днём знаний всех, кто в первый раз сядет за школьную

парту или войдёт в университетскую аудиторию, всех, для кого начинается очередной учебный год, и, конечно же, тех, чьё высокое предназначение – быть учителем. Каждый из нас с особой теплотой вспоминает школьные и студенческие годы и своих наставников.

Всё лето регион готовился к новому учебному году. Три месяца каникул пролетели стремительно, и вот что успели сделать в муниципалитетах.

КСТАТИ

Среди школ Свердловской области насчитывается:

- 21 школа – с изучением татарского языка
- 9 школ – с изучением марийского языка
- 62 школы с образованием по адаптированным программам (8,5 тыс. учеников), в том числе 41 школа-интернат (2,1 тыс. учеников)
- 2 школы санаторного типа (550 учеников)

Сегодня начнётся первый учебный год в Уральском хореографическом колледже. Учащимися балетного класса первого набора стали 35 человек.

● 45 миллионов рублей направлены на ремонт 38 спортзалов в сельских школах. За два последних года построены пять школьных стадионов (в Красноуфимске, Североуральске, Артых, Ачите и

в деревне Приданниково), это обошлось муниципальным и областному бюджетам в 58 миллионов рублей.

● Почти 287 миллионов рублей использовали на покупку более 907 тысяч учебников.

● Из отдалённых селений до школ детей довозят более 500 школьных автобусов, до конца года планируется закупить ещё 36 автобусов на общую сумму 23,2 миллиона рублей.

● Вблизи школ установлено 213 «искусственных нервностей», 19 новых светофоров, 147 ограждений, отделочных тротуар от проезжей части.

● Тревожная сигнализация работает в 930 школах, система видеонаблюдения – в 655 школах. Неохраняемых общеобразовательных организаций в регионе нет.

ИСТОЧНИК: МИНИСТЕРСТВО ОБЩЕГО И ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ФОТОФАКТ



Накануне Дня знаний школа №1 Североуральска, где учатся в основном дети горняков – сотрудников ОАО «СУБР», получила собственный стадион. Его строительство обошлось в 16 миллионов рублей и было полностью профинансировано из областного бюджета. Спортивное сооружение включает в себя футбольное поле с искусственным покрытием, баскетбольную и волейбольную площадки, беговые дорожки, оснащённые системами освещения и видеонаблюдения. Здесь будут проводить спортивные занятия не только 700 учеников школы №1 (крупнейшей в Североуральске), но и ребята из других учебных заведений города

Студентов УрФУ сегодня встречают растения-хищники и умные роботы

Алёна ХАЗИНУРОВА

Сегодня, 1 сентября, на площади возле главного корпуса УрФУ пройдёт ярмарка студенческих возможностей. Молодые учёные вуза представят студентам свои проекты и разработки. Первокурсники смогут лично пообщаться с авторами работ, познакомиться с развитием современной науки в вузе и выбрать себе занятие по душе. «ОГ» побывала в лабораториях заранее и узнала, чем молодые уральские учёные удивят земляков.

● Биологи покажут трансгенные растения: табак, томаты, картофель, виноград, ДНК которых искусственно изменены для того, чтобы повысилась устойчивость к неблагоприятным условиям окружающей среды (см. фото 2). Есть в коллекции и растения-хищники, поедающие насекомых, например, росичка, которая на Урале обычно не растёт. Биологи выводят редкие экземпляры в пробирках в строгих условиях стерильности, а позже пересаживают в грунт. Один эксперимент по созданию трансгенного растения длится в лаборатории не меньше месяца.

● Учёные с кафедры робототехники продемонстрируют



новоспечённым студентам летающий квадрокоптер и роботов собственного производства, с которыми они каждый год занимают призовые места на крупнейших международных соревнованиях по робототехнике (см. фото 3). Этими машинами не надо управлять, они работают автономно: сами строят свой маршрут и принимают решения о том, что делать в зависимости от того, какой предмет встречают на пути. Молодые уральские учёные расскажут, как они решают одну из самых главных проблем современной робототехники – заставляют роботов самостоятельно ориентироваться в окружающем мире. Повеселит студентов робот Дед Мороз, который с точностью повторяет все движения рук стоящего перед ним человека (см. фото 4).

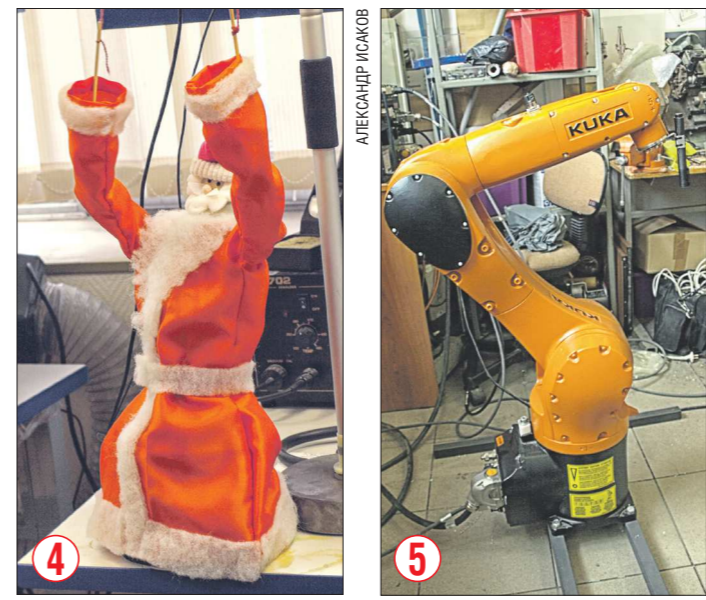
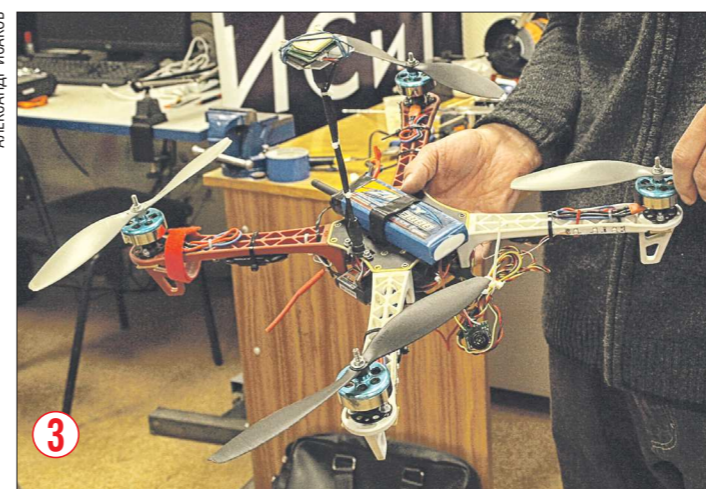


● Химики удивят редкими веществами, созданными в Институте естественных наук. Например, покажут магнитный гель, который представляет собой композитный материал, полученный путём совмещения органической матрицы – геля – и крошечных магнитных частиц (см. фото 1). В результате можно видеть, как гелеобразное вещество, плавающее в прозрачной жидкости в пробирке, притягивается к магниту через стенку сосуда. Такие гели используются, например, в открытом космосе.

● Встречать студентов будет промышленный робот КУКА (см. фото 5). Такую технику используют на многих производствах. Роботы выполнят работу, которую не мо-

гут сделать люди: транспортировку, сварку, сборку деталей на конвейере, а также выполняют особо опасные задачи. Роботы КУКА приезжают с завода в собранном виде, но представляют собой только груды железа, не способную на какие-либо действия. Учёные в УрФУ занимаются разработкой программного обеспечения и навесного оборудования для них. Из лаборатории университета такие роботы выходят уже готовыми к любым задачам.

PS: Выставка достижений молодых учёных продлится всего один день, но будет открыта не только для студентов Уральского федерального университета, но и для всех желающих.



Более 14 тысяч юных свердловчан поправили здоровье этим летом

Татьяна СОКОЛОВА

Подведены итоги оздоровительной кампании и организации трудовой деятельности детей и подростков Среднего Урала за лето 2015 года.

Отдохнули...

Более 94 процентов детей от общего числа отдохнувших и подлечившихся (всего более 14 тысяч человек) получили хороший оздоровительный эффект и готовы 1 сентября пойти в школу – об этом рассказала Светлана Татарева,

начальник отдела организации медицинской помощи матерям и детям министерства здравоохранения Свердловской области. 549 из них – малыши с хроническими патологиями.

– Всего работало 72 учреждения: санаторно-курортные организации, загородные оздоровительные лагеря, а также лагеря с дневным пребыванием детей. Те, у кого хронические заболевания, поправили здоровье в основном в специализированной больнице «Липовка» в Реже (50 детей с ревматологическими за-

болеваниями и заболеваниями опорно-двигательного аппарата), в санатории «Русь» в Нижнем Тагиле (30 детей с кардиологическими заболеваниями) и в загородном отделении Детской областной клинической больницы №1 на озере Балтым (более 330 детей с бронхиальной астмой, с патологией крови, дети с тяжёлой формой ожирения), – пояснила Светлана Татарева.

Продолжилась реализация проекта «Поезд здоровья» – отдых и оздоровление детей из Свердловской области на Черноморском побережье. В санаторно-оздорови-

тельном комплексе «Жемчужина России» в Анапе побывали полторы тысячи детей, а в лагерях Крыма и Севастополя – 324 ребёнка.

...и поработали

Помимо отдыха и оздоровления детей в летний период, власти области уделили внимание вопросам трудоустройства подростков. За три месяца успели поработать 22 тысячи юной и девушек, но это лишь те, кто нашёл работодателя через службу занятости.

– Если мы возьмём охват вообще всех трудоустроен-

ных подростков, то цифры будут намного больше, ведь у нас есть и молодёжные биржи труда, и при муниципалитетах работают трудовые бригады. Конечно, если школьники устраиваются через службу занятости, у них есть некоторые бонусы, например, ежемесячное материальное вознаграждение от нас в размере от 900 до полутора тысяч рублей, – рассказала «ОГ» заместитель директора департамента по труду и занятости населения Свердловской области Наталия Бордогова.

Подростки занимались благоустройством городов,

работали курьерами, помощниками менеджеров, операторами персональных компьютеров, кроме того, многие потрудились в библиотечных фондах – помогали оцифровывать архивы. Помимо заработной платы, которую получали все юноши и девушки за отработанное время (в среднем по области за месяц можно было заработать до 5 тысяч рублей), подростки также имели возможность познакомиться с различными профессиями: для многих это первый серьёзный шаг в выборе будущей специальности.

ЭТОТ ДЕНЬ В ИСТОРИИ ОБЛАСТИ

В один и тот же день, 1 сентября, но в разные годы дважды создавался Приволжско-Уральский военный округ (ПурВО).

Первый раз ПурВО был сформирован в 1989 году путём объединения Приволжского и Уральского военных округов. Штаб нового объединения располагался в Куйбышеве (Самаре). Первым командующим округом был генерал-полковник Альберт Макашов, который впоследствии стал широко известен как оппозиционный политик. Новый округ просуществовал чуть более трёх лет: в июле 1992-го он был разделён на составляющие – ПриВО и УрВО.

Второй раз ПурВО был образован 1 сентября 2001 года на базе тех же самых двух округов – Приволжского и Уральского. Но штаб на сей раз располагался в Екатеринбурге. Вторая реинкарнация ПурВО просуществовала в три раза дольше первой – девять лет.

20 сентября 2010 года Президент России Дмитрий Медведев подписал указ № 144, который установил новое военно-административное деление РФ. Приволжско-Уральский военный округ опять был ликвидирован, а на его базе был создан Центральный военный округ (ЦВО), которому была передана и часть территории упразднённого Сибирского военного округа.

КСТАТИ. Последним начальником штаба ПурВО (с 2008 по 2010 год) был генерал-лейтенант Владимир Чиркин. В декабре 2013 года ему (на тот момент – уже главному Сухопутных войск) было предъявлено обвинение в получении в 2008 году взятки размером 20 тысяч долларов. Две недели назад – 14 августа 2015 года – Чиркин приговорили к пяти годам колонии строгого режима с лишением воинского звания и государственных и ведомственных знаков отличия, за исключением ордена Мужества.

Владимир ВАСИЛЬЕВ



Площадь Приволжско-Уральского военного округа составляла 2 млн 780 тысяч квадратных километров

ВОЗНЕСЕНИЕ
дом прощания

ОРГАНИЗАЦИЯ ПОХОРОН
ОФОРМЛЕНИЕ ДОКУМЕНТОВ
ЗАЛЫ ПРОЩАНИЯ • КРУГЛОСУТОЧНО
ПРИЖИЗНЕННЫЙ ДОГОВОР

☎ 288-288-8

Серафимы Дерябиной, 41А
dom-voznesenie.ru