

Гаджеты исключили из школы

Франция законодательно запретила использовать смартфоны в школах. Не пора ли так же поступить и в России?

Лариса ХАЙДАРШИНА

Министр образования Жан-Мишель Бланке, объявляя новую норму, привёл в пример работу правительства страны — мол, перед заседанием министры оставляют гаджеты вне аудитории. Поясняя причину принятия нового закона, Бланке заявил, что смартфоны ухудшают здоровье детей и плохо влияют на их обучаемость.

Запрет не поможет?

В России пользоваться смартфонами и вообще любым видом телефонной связи запрещено пока только на ЕГЭ. И на госэкзаменах эта запретительная мера уже отличил себя показала — как только её ввели, исчезли сообщения и утечки списываний и утекания испытательных заданий. Правда, при этом резко понизились баллы ЕГЭ в южных республиках — оказалось, что там и русский язык не знают так хорошо, как прежде, да и с математикой есть большие проблемы. Зато в вузы стали приходить те, кто действительно знает предмет, а не списал правильные ответы экзамена в Интернете.

— Проблема только в том, что все школы страны не снабдишь металлоискателем на входе и не удастся обеспечить в них ежедневное дежур-

ство полиции, — говорит бывший учитель начальных классов, а ныне известный автор пособий для начальной школы Ольга Узорова. — Так что к подобным запретам я отношусь скептически — они не помогут. Помните, кто из нас в детстве не читал под партой на уроках книг, хотя это и было строго запрещено? Запреты не способны остановить детей.

— Такова детская психология, — добавляет кандидат психологических наук, преподаватель УрФУ Рустам Муслумов. — Любой запрет только провоцирует повышение внимания к предмету, а обеспечить ответственность детей за нарушение закона мы не можем в силу их юного возраста. Сегодня школы принимают собственный Устав, где и прописывают запрет на использование сотового телефона на уроке — этого достаточно. Не стоит создавать новые запретительные нормы.

— Как же, во Франции образование действует смелее, чем в России? Или настроено более оптимистично... Конечно, здесь сразу заговорили о том, что стране придётся установить в школах три миллиона ячеек для хранения смартфонов на время уроков...

— Представляете, сколько ячеек потребуется России? — риторически спрашивает Узорова.

— Однако у родителей наболело. Одна из самых обсужда-



На переменах вместо игр с одноклассниками дети играют в игры компьютерные — с виртуальными друзьями

емых и острых тем на родительских собраниях, да и в Интернете, на форумах, вот уже несколько последних лет — как сделать так, чтобы на переменах дети не утыкались в телефоны?

— Однажды мы договорились принести в школу настольные игры, дети на перемене достали шахматы, игры-бродилки, головоломки, — рассказывает мама ученика школы №199 Екатеринбург Анастасия Буркова. — Запахло хватило на три дня. Потом снова все достали телефоны и утащили в них. Учителям удобно: никто не носит-

ся по коридорам сломя голову, и не стоит вопрос, как занять детей. Правда, после 10 минут плотного погружения в игру «Майнкрафт» контрольная по математике пишется на «2». Ответ: «Плохо подготовились!»

Неудивительно — психологи объясняют, что перелистывать картинки в Интернете гораздо интереснее и проще, чем вдвумывать в то, что учитель объясняет у доски. Да и мельтешица картинки компьютерной игры увлекают намного лучше, чем рассказ педагога про умножение десятичных дробей. Умные ро-

дители, понимая это, поступают жестко: вместо смартфона вручают любимому чаду копейную «говорилку» с кнопками — просто чтобы был в связи.

— Уже полгода сын ходит в школу с кнопочным телефоном, — рассказывает отец четвероклассника лица №130 Екатеринбург Александр Ерофеев. — Возвращать смартфон пока не думаем, хотя почти у многих его одноклассников айфоны. Он даже спит в этом году по ночам лучше, чем в прошлом году, когда пользовался смартфоном. Стал спокойнее, более мирно играет с

младшим братом, да и оценки из школы приносит хорошие.

Врачи тем временем бьют тревогу: у большинства школьников к старшим классам школы — нарушение осанки, а зрение падает уже к средним классам.

— Дети сидят в телефонах, скрючившись, в одной позе, — объясняет спортивный детский врач Анжелика Пономарева. — Это абсолютно нефизиологично. А кроме этого, они стали меньше двигаться, что влечёт ослабление, нетренированность мышц. Слабые мышцы не способны держать позвоночный столб. Маленький экран, мельтешица картинки на нём ослабляют глазную мышцу. Санитарные нормы позволяют пользоваться компьютером не больше часа в день для детей старших школьников — и то с перерывами.

Планшет вместо учителя?

Надо сказать, что Франция — не пионер в деле отказа от гаджетов в школах. В Швеции введённую было четыре года назад электронную систему обучения младших школьников при помощи планшетов уже отменили. Слишком плохие результаты показали ученики после начальной школы — намного хуже, чем в те годы, когда дети учились по старинке. Официально призна-

ли начинание неудавшимся. А между тем в Екатеринбурге планшеты на уроках вместо учебников только вводят. «ОГ» расскзывала, что в эксперименте участвуют 50 школ уральской столицы — детям раздали технические средства бесплатно.

— Первые диагностические работы по использованию планшетов прошли, — рассказала «ОГ» начальник департамента образования Екатеринбург Екатерина Сибицева. — Результаты подведём после новогодних праздников.

Правда, планшеты в уральской столице используются только для учебных целей и в строго определённое время — сидеть в них на переменах детям, конечно, нельзя.

— Коэффициент полезного действия любых электронных средств ничтожно мал по сравнению с ролью учителя и никак не способен его заменить, — убеждена Ольга Узорова. — Как невозможно полностью запретить смартфоны в школах, так и нельзя бросать в другую крайность, заменяя живые уроки, общение учителя с учениками электронными шаблонами. Так устроен мозг ребёнка: знания передаются от человека, а не от автомата.

Такой же точки зрения придерживается и победитель конкурса «Лучший директор школы России» — директор

лица №180 Екатеринбург Алексей Крылов. Он выдает средства технического обучения своим учителям лишь после того, как они докажут их необходимость на уроке.

— Залезть в Интернет дети сегодня могут и дома, а на уроке пусть они будут иметь роскошь общения с учителем, — говорит Крылов.

Как победить телефонную зависимость?

— Надо развивать образовательный процесс, — считает Рустам Муслумов. — Развивать культуру использования гаджетов. Пока учитель не способен увлечь ребёнка темой, тот будет сидеть в смартфоне. В школах должно быть больше увлечённых своей работой педагогов.

В этом же уверена и педагог Ольга Узорова: — Прежде чем вводить запрет, спросите у учителей, согласны ли они каждое утро отбирать у детей смартфоны. Я на это не согласилась бы.

По всему выходит, что лучший выход — в решении того отца, который заменил смартфон сына на кнопочную «говорилку». Если педагоги идут в отказ, если государство не готово обеспечить запрет смартфонов в школе, другого выхода у родителей, похоже, не остаётся.

В Верхней Пышме зафиксирован выброс вредных веществ

Валентин ТЕТЕРИН

В Верхней Пышме зафиксирован выброс в атмосферу вредных веществ.

В воздухе превышено содержание оксида и диоксида азота.

Как сообщает пресс-

служба министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области, превышены предельно допустимые концентрации загрязняющих веществ отмечено 19 декабря с 00:00 до 12:00 в районе расположения автоматической станции контро-

ля за загрязнения атмосферного воздуха.

По данным ведомства, в Екатеринбурге, Первоуральске, Нижнем Тагиле, Полевском, Серове, Красноуральске, превышен предельно допустимых концентраций измеряемых загрязняю-

щих веществ не зафиксировано.

Напомним, как ранее сообщила «ОГ», накануне синоптики Уральского гидрометцентра вновь продили предупреждение о смоге на Среднем Урале. Ожидается, что неблагоприятные для рассеивания вредных при-

месь в атмосферном воздухе условия продержатся до 20:00 23 декабря.

Случаев задымленности атмосферы и появления несвойственного воздуха запаха государственными метеостанциями не отмечено.

Advertisement for hearing aids: Центр слухопротезирования «Слух 66». СЛУХОВЫЕ АППАРАТЫ. выезд на дом, приём бесплатный. При покупке аппарата — годовой запас батареек В ПОДАРОК! Екатеринбург, ул. 8 Марта, 212, оф. 205.

Станислав Набойченко: «Я покину пост председателя общественной палаты в 2018 году»

Алевтина ТРЫНОВА

Станислав Набойченко возглавляет Общественную палату Свердловской области три созыва подряд — со дня её основания. Накануне Нового года он принял решение, что в следующем году не будет участвовать в очередных выборах руководителя.



Станислав Набойченко: «На посту председателя палаты я уже 7 лет. В этом году мне исполнилось 75. Устал. А до выборов нового руководителя нужно решить ещё примерно вот столько дел»

У них огромный жизненный опыт. Принимая ответственные решения, они рассуждают не на эмоциях — оперируют фактами. Им доверяют не только рядовые жители, но и властные структуры. В авторитете наша сила.

«Весь пар локомотива ушёл в свисток», знаете такое выражение? В регионе больше двух тысяч самых разных общественных структур. У нас разведлось, простите за грубое слово, до фига общественных органи-

заций, которые имитируют активность. Просто массовое явление.

Далеко не все общественные палаты в регионе (их у нас всего 48) почувствовали своё место. Не все нашли контакты с городской администрацией, кое-где существуют для галочки и вообще не понимают, зачем нужны. Конечно, с этим нужно что-то делать.

Юридическая комиссия — наша гордость. В Общественную палату все эти годы

поступало неимоверное число жалоб именно по юридической линии. Одни из самых болезненных тем — ЖКХ и экология.

Мы с юристами пытаемся найти решение катастрофической проблемы с водой, особенно в Нижнем Тагиле и Екатеринбурге. Вообще всё, что связано с экологией региона, решать очень непросто. Я всегда говорю, что Урал традиционно был социальным кувшином, его задача была — вкалывать. А вопросы охраны окружающей среды оказывались на вторых позициях. Что поделать — теперь нам это расклёбывать.

Активность профсоюзов серьёзно подсла. Миссия, которая была у них раньше, заметно ослабла. В советские годы это была серьёзная авторитетная структура. Сейчас руководители мало прислушиваются к работникам профсоюзов, а те, в свою очередь, не сильно и высказываются.

Профсоюзы растеряли всю свою материальную базу. У них

было огромное хозяйство. Куда делись пионерские лагеря, базы отдыха? Я уже молчу о том, что была реальная помощь работникам: например, по итогам уборочной люди старшего поколения получали 20 кг картошки, 5 кг лука и 10 кг капусты бесплатно. Я могу судить по вузу, которым руководил.

Нарастающее социальное расслоение. Когда работаешь с профсоюзами, а социальная несправедливость сталкиваешься постоянно. Огромный разрыв между богатыми и бедными. У меня есть своё видение, почему так получилось. Вот мужики у меня спрашивают: «Ты 25 лет проработал ректором. И ни яхты у тебя, ни дворца. Не мог, что ли, ханнуть себе немножко?» Не мог. А есть люди, которые пользовались бесконтрольностью и безвластием в годы перестройки. И сегодня мы пожинаем плоды тех периодов борьбы за демократию.

Журналисты потеряли принципальность. Мы много работаем со СМИ. Вот опубликован в газете разгром-

ный материал, вскрыли проблему. И? Где реакция? Что изменилось в обществе? Почему журналист этих изменений не требует? Для кого писал, за чем писал? Простите за брзжание, но в советские годы такого не было.

Гражданское общество начинается с вашего подъезда. С высоты своего поста я видел, как оно у нас формируется. Мы пока в процессе становления и, скажем, от Швейцарии нам ещё далеко. Основа гражданского общества — неравнодушные к тому, что происходит в ближайшем окружении. Можно сколько угодно рассуждать на кухне о Трампе и санкциях, чище от этого в вашем дворе не станет и лампочки в подъезде никто не вкрутит.

Каким должен быть премьерник? Премьерник должен видеть и понимать жизнь. Я вижу этого человека опытным, авторитетным, известным, убеждённым и ответственным. Я надеюсь, что в Общественную палату региона не попадут случайные люди».

Оксана ЖИЛИНА

Автоцистерна и грузовой поезд столкнулись под Каменском-Уральским

Вечером 19 декабря автоцистерна столкнулась с грузовым поездом на станции Кунавино под Каменском-Уральским.

В результате ДТП погиб водитель грузового автомобиля, обстоятельства происшествия выясняют сотрудники ГИБДД, сообщает пресс-служба УГИБДД ГУ МВД России по Свердловской области.

В ликвидации последствий ДТП были задействованы 32 спасателя и 6 единиц техники. В пресс-службе ГУ МЧС России по Свердловской области отметили, что, к счастью, автоцистерна оказалась без топлива, поэтому угрозы возникновения транспорта не было. Из-за происшествия движение поездов, его удалось восстановить только около 22:00, когда последствия ДТП были ликвидированы в полном объёме.

Для пассажиров электропоезда «Каменск-Уральский — Екатеринбург», переждивавших на ближайшей станции Перебор, были направлены автобусы.

Advertisement for OAO 'LINDA URALTEKHGAZ' (Eкатеринбург). Сообщает об утверждённых постановлениях РЭК Свердловской области от 11.12.2017 г. № 159-ПК тарифов на транспортировку воды в размере 12,10 руб./м³ без НДС и транспортировку сточных вод в размере 16,17 руб./м³ без НДС на период с 01.01.2018 г. по 30.06.2018 г.

Морозы в Новый год отменяются? 2017-й стал самым тёплым за всю историю метеонаблюдений

Рудольф ГРАШИН

Волшебство новогодней ночи напрямую зависит от погоды. Оттепель под Новый год многим портит праздничное настроение, навевает ханду. А сильный мороз заставляет всех сидеть по домам, люди меньше ходят друг к другу в гости, больше налегают на еду, спиртное и до отупения смотрят телевизор. Для хорошей встречи Нового года погода нужна соответствующая: лёгкий морозец, умеренный снег, освежающий ветерок. Какой будет погода в этот раз?

Ещё несколько дней назад прогноз на ряде погодных сайтов был для многих пугающим, обещая в новогоднюю

ночь температуру в Екатеринбурге минус 30 градусов. Но что-то в небесной канцелярии поменялось, и прогноз подкорректировали, отменив чрезвычайный холод: сейчас популярные погодные сайты обещают ночью 31 декабря от небольшой оттепели до лёгкого мороза в минус 10-13 градусов. Прогноз же Уралгидрометцентра на праздничные дни будет только в начале следующей недели.

— У нас пока нет прогноза на новогодние праздники, мы не составляем прогноз с большей заблаговременностью, чем за неделю, — сказала главный специалист Уралгидрометцентра Галина Шепоренко.

Однако осенью Росгидромет опубликовал вероятност-

КСТАТИ: Самая холодная новогодняя ночь в столице Урала, тогдашнем Свердловске, была 1 января 1979 года — минус 44 градуса. Самая тёплая, плюс 5 градусов, в 1995 году.

МЕЖДУ ТЕМ: Всемирная метеорологическая организация на конференции ООН по климату определила 2017 год как один из самых тёплых за всю историю метеонаблюдений.

ный прогноз погоды с октября 2017-го по март 2018-го. Судя по нему, Средний Урал должны обойти стороной погодные аномалии. Пока прогноз сбывается. Например, на Южном Урале в эти дни холоднее, чем в Свердловской области. У наших южных соседей погоду устанавливает казахстанский антициклон, который и принёс морозы. Прогноз на январь обещает, что и следующий холодный

фронт пройдёт восточнее Среднего Урала, поэтому начало нового года не будет выходить за рамки климатической нормы при средней температуре воздуха минус 14-15 градусов. Но сами специалисты в такие прогнозы особо не верят.

— Кто бы что ни показывал на сайтах, дальше, чем на завтра и послезавтра, верить таким прогнозам нельзя. Это как лотерея: может, повезёт

и прогноз оправдается, а может, и нет, — говорит ведущий научный сотрудник лаборатории физики климата и окружающей среды УрФУ Константин Грибанов. — Чем дальше прогноз удалён от настоящего дня, тем он менее вероятен. Надёжные прогнозы бывают только на тех территориях, которые покрыты сетью постов регулярных наблюдений за погодой и где записываются собственными расчётами с помощью своей региональной модели. Мы пользуемся чужими моделями далёких стран, не ассимилируем туда достаточное количество своих данных, поэтому нам строить долгосрочный прогноз очень трудно.

В то же время учёные пытаются моделировать климат

будущего, основываясь на данных многолетних наблюдений за погодой. Парадокс: выявлять климатические тенденции на годы вперёд проще, чем предсказывать погоду за месяц. Как же будет погода в середине зимы через несколько лет?

— Поскольку температурный тренд идёт к потеплению, вряд ли зимы будут становиться более суровыми. Однако мы можем наблюдать большой хаос в погоде, большие броски от холода к оттепели, а вот если брать средние показатели температуры за зиму, средние по месяцам, то они вряд ли покажут экстремальные минусовые значения в ближайшие годы, — считает Константин Грибанов.

ОТДЕЛ РЕКЛАМЫ «ОБЛАСТНОЙ ГАЗЕТЫ» Тел. (343) 262-70-00. E-mail: reklama@oblgazeta.ru