



Хатип Кашапов слишком вошёл в роль воздушного извозчика

Поставят точку. Судебную

Сергей ПЛОТНИКОВ

Уголовное дело о крушении кукурузника на севере Свердловской области летом 2012 года могло закончиться ничем. Теперь мы всё таки узнаем, кто был виноват в гибели дюжины участников воздушной прогулки.

На днях появилась информация, что по волеизъявлению родственников тринадцатого погибшего — лётчика Кашапова — расследование было возобновлено. Постановлением о привлечении в качестве обвиняемого вынесено в адрес... погибшего пилота.

Согласно отчету комиссии Межгосударственного авиационного комитета, приобщенному к материалам уголовного дела, причиной катастрофы явилось то, что пилот, вероятно, находившийся в состоянии алкогольного опьянения, вёл полёт на высоте значительно ниже безопасной, что привело к столкновению с деревом и дальнейшему падению Ан-2.

В то же время, согласно презумпции невиновности, лицо не может быть признано виновным иначе, как вступившим в законную силу приговором суда.

Неоднозначность ситуации обсуждалась даже Конституционным судом Российской Федерации, причём в связи с другой резонансной аварией. КС подтвердил право близких родственников погибшего (умершего) обвиняемого возражать против прекращения производства по делу в связи со смертью обвиняемого, настаивая на продолжении расследования и рассмотрении дела в судебном заседании. Таким образом лицам, заинтересованным в исходе дела, обеспечивается судебная защита их прав и законных интересов в рамках уголовного судопроизводства.

МНЕНИЕ

Доцент кафедры уголовного процесса УрГЮА Людмила Александрова:

По уголовному делу о падении самолёта Ан-2 под Серовом в качестве обвиняемого привлекается погибший пилот, поэтому выводы Конституционного суда в этом случае вполне применимы. Согласно презумпции невиновности, все сомнения, не устранённые при производстве по делу, должны толковаться судом в пользу обвиняемого, но для этого следователь должен закончить расследование и направить дело в суд.

Федерации, причём в связи с другой резонансной аварией. КС подтвердил право близких родственников погибшего (умершего) обвиняемого возражать против прекращения производства по делу в связи со смертью обвиняемого, настаивая на продолжении расследования и рассмотрении дела в судебном заседании. Таким образом лицам, заинтересованным в исходе дела, обеспечивается судебная защита их прав и законных интересов в рамках уголовного судопроизводства.

Болезни помолодели

Гастриты и сколиозы добрались до пятилетних детей

Лариса ХАЙДАРШИНА

Медики подвели итоги первого тотального профилактического осмотра детей (тех, кому не исполнилось 18 лет). В 2013 году на Среднем Урале обследовали 720 тысяч ребятшек и выяснили, что заболевания, прежде считавшиеся школьными, теперь появляются в детском саду. Об этом «ОГ» рассказала главный педиатр Свердловской области Любовь МАЛЯМОВА.

— Педиатры с июня по декабрь выполнили годовой план медосмотров — обследовали практически всё детское население Среднего Урала. По новым правилам так осматривать детей будут ежегодно. Как это происходит?

— Уже на первом году жизни ребёнку проводится большой объём медицинских исследований, консультации узких специалистов, клинические лабораторные и ультразвуковые исследования, электрокардиография. Затем каждый год детей осматривают педиатр, детский хирург, невролог, офтальмолог и стоматолог, а в критические периоды роста обследованию увеличивается до максимума. Так, в семь лет ребята обязательно должны попасть на приём к педиатру, неврологу, хирургу, стоматологу, травматологу-ортопеду, офтальмологу, отоларингологу, психиатру, девочке — к гинекологу, а мальчику — к урологу-андрологу. Кроме того, предусмотрены общие анализы крови и мочи, определение уровня глюкозы в крови, ультразвуковое исследование щитовидной железы, органов брюшной полости, сердца, репродуктивной сферы. Почти такой же перечень специалистов прописан для десятилетних детей, исключается лишь УЗИ, а в 14, 15, 16 и 17 лет при-



бавляются гормональные исследования.

— Чем свердловские дети болеют чаще?

— Лидируют болезни центральной нервной системы, органов пищеварения, костно-мышечной системы, глаз и эндокринной системы. Если раньше гастрит и сколиоз появлялись у ребят после того, как они садились за школьные парты, то сейчас такие диагнозы мы ставим пятилетним детям. Сказывается раннее увлечение компьютером и неправильное питание.

— Зачем нужны такие массовые обследования?

— Для того, чтобы вовремя диагностировать состояние ребёнка и предупредить развитие хронических заболеваний. Отмечаю, что болезни нервной системы в основном связаны с характером протекания родов, и по мере взросления детей их распространённость снижается. А вот заболевания органов пищеварения появляются уже к пяти годам, к их числу относят и карies. При внимательном отношении к

питанию, к его режиму, при соблюдении рекомендаций врача, своевременном посещении стоматолога здоровье ребёнка удастся сохранить. Развитие патологии костно-мышечной системы можно предупредить, если ребёнок будет достаточно много двигаться и пользоваться правильно подобранной мебелью. Современные дети чрезмерно много времени проводят в школе за партами, дома за уроками, за компьютером и в телевизоре. Заболевания щитовидной железы могут долго не проявлять себя, но оказывают влияние на работу внутренних органов, на поведение ребёнка. Если их вовремя выявить и следовать рекомендациям врача, то состояние здоровья можно привести в норму.

— Должны ли информировать родителей о медосмотре в садике и в школе?

— Обязательным условием проведения профилактического медицинского осмотра ребёнка должно быть добровольное согласие на его проведение. В 2011 и 2012 го-

дах в Свердловской области проводили диспансеризацию подростков, и поначалу отказов от неё было много. Однако уже в прошлом году ситуация изменилась, и родители, прежде отказавшиеся от медосмотра, просили обследовать их детей.

— Как сегодня вырастить здорового ребёнка?

— Достаточно следовать простым советам, которые ничуть не изменились за сотню лет. Главное — соблюдение режима дня. Ребёнок должен вовремя ложиться спать, учебные нагрузки обязательно чередовать с отдыхом. Как можно больше следует гулять на свежем воздухе, питаться не менее четырёх раз в день здоровой пищей, приготовленной в домашней кухне. Ребёнку нужно много двигаться, множество заболеваний вызвано именно недостатком движения. Полезно закаливание. Для здоровья ребёнка важно и хорошее эмоциональное состояние, поэтому в семье должны быть добрые взаимоотношения.

По результатам осмотров, 86 % свердловских детей имеют нормальное физическое развитие, 7,3 % страдают от избыточной массы тела, 4 % — от её дефицита, у 3 % ребятшек высокий рост, а у 2 % — низкий

В Екатеринбурге открылась конференция по робототехнике

Вчера в Екатеринбурге началась двухдневная Международная научно-практическая конференция «Инновационные решения в образовании: от школы к производству». В центре внимания — внедрение робототехники в учебный процесс, организация интеллектуальных и творческих соревнований, научно-техническое творчество, применение информационно-коммуникационных технологий и другие методики обучения подрастающего поколения. Всё сказанное касается не только средних школ, но также дошкольных учреждений.

Участие в конференции принимают ведущие российские и зарубежные специалисты. В частности, двое профессоров из США: Митч Рэзник и Морган Хайнс. В программу включены выступления и мастер-классы.

Робототехника в области придаётся большое значение. Для детей и подростков открыто 15 площадок, где можно не только постигать азы отрасли, но и творить настоящие чудеса во благо будущего.

Экспертный совет по художественным промыслам отметил праздник... работой

В Центре традиционной народной культуры Среднего Урала (Екатеринбург) состоялось юбилейное заседание Свердловского областного экспертного совета по художественным промыслам.

Вообще-то Совету нынче двадцать лет. Но праздник праздником, а экспертиза изделий идёт своим чередом, ведь в каждом конкретном случае надо определиться: достойны ли работы данного мастера (мастеров) быть отнесёнными к художественным промыслам. Вчера, например, к всеобщей радости речь шла о «Туринском сувенире» — росписи по дереву, которая, казалось, совсем исчезла из нашего обихода. Сейчас промысел пытаются (и успешно) возродить. Это же делают и в посёлке Бобровка, который в дальнейшем будет, видимо, включён в перечень традиционных мест бытования народно-художественных промыслов (всего у нас одиннадцать таких территорий). Перед экспертами представят также тагильские подносы и изумительные изделия камнерезного искусства.

Совет собирается раз в квартал. Более 10 тысяч изделий уже получили его высокую оценку.

Лия ГИНЦЕЛЬ

Приключение жёлтого одуванчика

Татьяна КОВАЛЕВА

Члены Международного союза радиологов говорят, что коллегам Уральского отделения Российской академии наук «повезло». Иностранцы ищут радионуклиды по едва заметным следам в продуктах питания и ещё бог весть где. А наши биологи изучают Восточно-Уральский радиоактивный след (ВУРС), что простёрся почти на 17 тысячах гектаров.

Нашли чему завидовать — скажут читатели. Но учёные не просто наблюдают последствия Кыштымской трагедии. Доктор биологических наук, заведующая лабораторией экспериментальной экологии Института экологии растений и животных УрО РАН Вера Полозотина исследует отдалённые эффекты в популяциях растений, чьи предки обжили территорию ВУРСа в условиях повышенной радиации. Не так давно Веру Николаевну наградили премией имени Николая Тимофеева-Ресовского. С него собственно и началась на Урале радиобиология. Выйдя из Челябинской «шарашки» в 1955 году, опальный учёный организовал в Свердловске лабораторию биологии на базе Уральского филиала РАН. Одновременно читал лекции студентам университета о влиянии радиации на организмы и работал на биостанции, основанной в Ильменском заповеднике. Зная, как беспорочно хранятся ядерные отходы на секретном объекте, Тимофеев-Ресовский предупреждал о грозящей катастрофе. Но его не услышали. Радиологов долго не допускали к ВУРСу, ставшему государственным радиационным заповедником. «Уральский Чернобыль», как называют катастрофу, на ПО «Маяк» случился в 1957 году, а разрешили исследовать эту территорию лишь с 1993 года. Тремя годами раньше Вера Полозотина, правда, уже изучала дружные семейки одуванчиков в буферной зоне ВУРСа. Почему объектом научного исследования стал одуванчик лекарственный? Ну, пра-



Там, где 57 лет назад в атмосферу было выброшено 20 миллионов кюри, дозиметр радиолога показывает норму, и берёзы растут, хоть и криво

КЫШТЫМСКАЯ АВАРИЯ

Первая в СССР техногенная радиационная катастрофа: 29 сентября 1957 года на химкомбинате «Маяк», расположенном в закрытом городе «Челябинск-40», взорвалась ёмкость, где содержалось около 80 кубометров высокорadioактивных ядерных отходов. Радиоактивное облако выпало по ветру на 300-350 километров от места взрыва. Так появился ВУРС.

КСТАТИ

Первую лекцию спецкурса «Радиобиология» в Уральском федеральном университете Вера Николаевна читала с показа фильма Елены Саканян «Любовь и защита» о Тимофееве-Ресовском. Много лет имья выдающегося учёного было под запретом. В чём только его не обвиняли... а тот занимался радиационной защитой и первым в мире заметил, что облучение влияет на геном живой клетки.

визит он Вере Николаевне. Не такой изученный, как любимая генетиком мушка дрозофила, но удобный для любых, вплоть до молекулярно-генетических исследований. Зародышки одуванчика развиваются часто из неоплодотворённых яйцеклеток, без участия отцовских хромосом.

Следовательно, семена одуванчика представляют собой фактически семью, или клон.

Главным же личным вкладом в большую науку Вера Полозотина считает то, что ей с учениками удалось выйти на природу и на широких просторах ВУРСа начать изучение

отдалённых последствий хронического воздействия радиации на флору.

В настоящее время основным загрязнителем зоны ВУРСа является стронций-90. Дополнительное загрязнение территории ВУРСа цезием-137 произошло в 1967 году, когда озеро Карачай, куда сбрасывали радиоактивные отходы, сильно обмелело. Радиоактивный ил и песок с его берегов разнесло ветром.

Одуванчик — синантропное растение (от греч. суп вместе и anthros человек), как лопухи, крапива и прочие спутники жилья. Людей из опасной зоны переселили. Заражённую почву на полметра сняли и вывезли. Человек сможет без опаски поселиться здесь лет через 200, когда распадутся последние радионуклиды-долгожители. А одуванчики уже давно тут! И не они одни. Вместо загубленного хвойного леса территория ВУРСа покрылась березняком. Берёзки, правда, стоят местами будто пьяные — вкривь и вкос. Травы тоже удивляют: однополюсное растение может стать здесь гермафродитом, лопух поразит пятиметровыми листьями, а плотное соцветие вдруг распушится в метёлку... Однако уродство отдельного организма и даже мутация его генома мало влияют на жизнеспособность всей популяции. Естественный отбор болезненное отбракует.

Любое сообщество, будь то люди или популяция растений, существует в пространстве и во времени. Радиологам важно время.

Семена, собранные с одуванчиков, растущих в буферной зоне ВУРСа, учёные посеяли в «чистую» почву. Те дали высокочастотное потомство. И так на протяжении нескольких поколений. Выходит, мощная радиомутация пошла растениям на пользу? Увы... На четырнадцатый год наблюдений семена облучённых предков не взошли. Потомство тех, кто длительное время испытывал радиационный стресс, оказалось крайне чувствительным... Что-то пошло не так. И популяция рухнула.



Свердловские таксисты нарушают закон

Лариса ХАЙДАРШИНА

Вчера заместитель начальника отдела Уральского управления Госавтонадзора Николай Сапелкин сообщил о результатах контроля за работой такси. Из 62 таксистов, которые ведомство проверило за 2013 год и начало 2014-го, 27 работали с нарушениями.

— Чаще всего машины выходят на дорогу без технической проверки, нет медицинской освидетельствования водителей, то и дело нарушается их режим труда и отдыха, — сообщает Сапелкин. — Мы выдаём предпринимателю предписание о необходимости исправить нарушения, но с первого раза их не выполняют, исправляются обычно со второго, а то и с третьего предупреждения. Приходится делать вывод, что такси остаётся одним из самых рискованных видов транспорта на Среднем Урале.

А ведь легитимные перевозчики проверяют ещё министерство транспорта и связи Светлана Мельникова поясняет, что самый крупный штраф, предусмотренный для таксистов, — 100 000 рублей. Его выписывают предпринимателям такси, когда те берут на работу специалистов с водительским стажем менее трёх лет или проводят медосвидетельствование без необходимой лицензии. Другие штрафы значительно меньше.

Выходит, что мы, пассажиры, должны быть бдительными. Перед тем, как сесть в такси, требовать у водителя показать разрешение на перевозку людей, путевой лист с отметкой о проверке авто, а также заключение медика. Не сажать в вызванную машину ребёнка, если нет для него автокресла. Тогда таксисты будут вынуждены действовать по правилам, и их транспорт станет более надёжным.

У 10 нелегальных таксистов в прошлом году отняли автомобили и завели на них административное дело

ЛИНИЯ 112

Прокурор поддержал заявителя

Житель Ачитского района не дождался ответа из местного отдела судебных приставов и обратился в надзорный орган. Это послужило основанием проверить исполнение законодательства о порядке рассмотрения обращений граждан.

Ещё в прошлом ноябре в Ачитский районный отдел судебных приставов УФССП России по Свердловской области поступило обращение, автор которого был не согласен с действиями пристава-исполнителя. Возможно, служитель закона был прав, а заявитель — нет. Но в положенный месячный срок ответа по существу поставленных вопросов не получил. Не было его и на тот день, когда пресс-служба областной прокуратуры предала этот случай огласке.

По результатам проверки прокуратура возбудила дело об административном правонарушении в отношении заместителя начальника Ачитского районного отдела судебных приставов за нарушение установленного порядка рассмотрения обращений граждан. Дело направлено мировому судье.

Как прожить тридцать лет под одной крышей

Полгода на ремонт кровли жилого дома, которая не менялась тридцать лет, отвлёл суд Талицкого городского округа.

Суд удовлетворил искивые требования прокурора Талицкого района в интересах жителей одного из домов по улице Мира в посёлке Троицкий. Основанием для предъявления иска в суд стали результаты прокурорской проверки по обращению местных жителей.

Проверка показала, что за все тридцать лет эксплуатации капитальный ремонт кровли не производился. Не был сделан и перед приватизацией жилых помещений. Проверочных встретили сырые, чёрные от плесени стены: плиты перекрытия набрали столько влаги, что постоянно скапливался конденсат, вода стекала с плит на стены.

Жильцы много лет безрезультатно пытались добиться капремонта и от управляющей компании «Авангард», и от администрации Талицкого городского округа.

Именно за муниципалитетом, сохранности как за бывшим наймодателем, установлена обязанность сделать капремонт, в том числе починить или поменять крышу.

Когда решение суда вступит в законную силу, у ответчиков будет полгода на капитальный ремонт кровли. И между жильцами дома по улице Мира и местной властью царит мир.

Сергей ПЛОТНИКОВ