

В этот день, 8 февраля, отечественное научное сообщество отмечает свой профессиональный праздник, учреждённый указом президента России в 1999 году.

Почти за три века наша страна открыла миру множество великих имён и достижений. Н.И.Лобачевский, М. В. Ломоносов, Д. И. Менделеев, И. В. Курчатов, Э. К. Циолковский, Л. Д. Ландау, А.М.Бутлеров, И.И. Мечников, К.Клаус и многие другие учёные, в том числе Казанского университета, внесли неоценимый вклад в развитие мировой науки.

К сожалению, сегодня отечественные СМИ мало рассказывают о достижениях российских ученых и – шире – о науке в целом. Доля публикаций, посвященных научным результатам как таковым, составляет лишь 6% от общего объема научно-образовательной информации в масс-медиа, отмечают аналитики SPN Communications.

И дело тут не в том, что не хватает профессиональных научных журналистов. О науке лучше всего сумеют рассказать сами учёные. Беда в том, что исследователи, в большинстве случаев, нередко не хотят и не умеют общаться с журналистами.

Впрочем, есть и исключения – ученые, присутствие которых в СМИ вполне заметно.

Мы провели свой редакционный мониторинг и составили рейтинг популяризаторов науки, представителей научного сообщества Казанского университета, наиболее открытых для общения с прессой.

В лидерах по количеству публикаций за год вышел заведующий отделом поисковых исследований НОЦ Фармацевтики, профессор **Альберт Анатольевич Ризванов**.

Именно благодаря ему мы узнали об эффективной клеточной технологии для лечения ишемии нижних конечностей, травм

периферических нервов при помощи аутологичных стволовых клеток. Или о том, что в КФУ заработал виварий и биобанк. Или о безопасности и эффективности медицинских операций, проводимых в новой университетской клинике университета, за счет использования уникальных симуляторов. И, наконец, о создании в КФУ первого в России опытного производства генных препаратов.

Сотрудничество журналистов с профессором, заведующим лабораторией «Рентгеновская астрономия» **Ильфаном Фяритовичем Бикмаевым** всегда дает немало новостных поводов. В их числе – исследования космоса рентгеновской обсерваторией «Спектр-Рентген-Гамма», которая войдет в строй в 2017 г. Ее уникальные возможности помогут если не разгадать, то, по крайней мере, приблизить разгадку многих тайн, которые хранит Вселенная.

Благодарим мы и директора Химического института КФУ **Владимира Ивановича Галкина**. От него мы узнали о разработанных (под его руководством, кстати) лекарственных препаратах нового поколения, обладающих высокой антибактериальной, антиоксидантной и антимикотической активностью. За это группе ученых была присуждена Госпремия Республики Татарстан.

Изменения в климате Земли, наблюдаемые учеными, с каждым днем тревожат все больше и больше. Это чрезвычайно актуальная проблема, которую нельзя оставлять без внимания. Благодаря завкафедрой метеорологии, климатологии и экологии атмосферы **Юрию Петровичу Переведенцеву** мы точно знаем, какую погоду нам ждать в будущем.

Часто на страницах газет завкафедрой природообустройства и водопользования **Нафиса Мансуровна Мингазова** рассказывает, как КФУ вносит свой вклад в социально значимые, экологические проекты. Так, сотрудники Института экономики, управления и финансов КФУ приняли участие в доработке проекта сквера «Озеро Харовое», в разработке концепции реставрации озера Чишмяле и создании террасного сквера «Чишмяле», а также в экологических изысканиях по озерам Лебяжье с целью их реставрации.

О научных достижениях ученых кафедры анатомии, физиологии и охраны здоровья КФУ, которые им удалось сделать на суперсовременной установке «изолированное сердце», поведал нам заведующий кафедрой **Тимур Львович Зефиров**.

Наш эксперт, заведующий кафедрой ценных бумаг, биржевого дела и страхования ИЭУиФ КФУ **Игорь Анатольевич Кох** никогда не отказывает в комментарии о дальнейшем развитии ситуации в российской экономике.

Также понять, что происходит с национальной валютой, регулярно нам помогает профессор Института управления, экономики и финансов КФУ **Виталий Борисович Ивашкевич**.

А Заслуженный деятель науки РТ, профессор КФУ, консультант Президента РТ по вопросам нефтяных и нефтегазовых месторождений **Ренат Муслимов**, которого по праву называют патриархом нефтяной промышленности нашей страны, неоднократно объяснял важность разрешения вопросов, связанных с добычей сланцевой нефти в России и Татарстане.

Благодарим за помощь и наших экспертов – Рамиля Равиловича Хайрутдинова, Олега Александровича Гусева, Максима Олеговича Таланова, Лию Ефимовну Бушканец, Аркадия Искандеровича Курамшина, Алмаза Ильсуровича Галеева, Олега Ивановича Зазнаева.

Благодарим тех, кто готов сотрудничать с нами, журналистами, и рассказывать о своей работе в Казанском университете.

Всех, кто ищет новое, стремится узнать неизведанное, познать неопознанное, мы поздравляем с Днём российской науки!

Пусть 8 февраля, да, впрочем, и остальные дни года, пройдут для вас под знаменем познания нового и способности донести до других информацию о прекрасном и таком интересном мире науки!