

*Дорогие друзья!*



Для нашего журнала этот год особенный. Во-первых, он юбилейный: ровно 15 лет назад, в мае 2003 г., Президиум СО РАН принял решение учредить научно-популярный журнал «НАУКА из первых рук». Во-вторых, в начале этого года журнал получил первый подарок к юбилею – всероссийскую премию «За верность науке» в номинации «Лучшее периодическое печатное издание о науке». Высокая награда – это большая ответственность, повод трезво оценить сделанное и подумать о векторе развития журнала, наиболее полно отвечающем требованиям времени.

Не секрет, что сегодня разные науки «говорят» практически на разных «языках», но самые интересные проекты рождаются именно на стыке дисциплин. С самого начала одной из главных задач журнала было помочь специалистам из разных областей науки познакомиться с работами своих научных «соседей». Поэтому многие публикации были ориентированы главным образом на образованных людей с хорошей профессиональной подготовкой.

Новой приметой нашего времени стал резкий рост интереса к научной тематике среди самой широкой публики. Свидетельство этому – множество государственных и коммерческих проектов, направленных на пропаганду научных знаний, а также рост популярности научных фестивалей, научных шоу и мероприятий нового формата, таких как лекции-бои молодых ученых (Science Slam) и пришедшие в Россию собирающие огромные залы конференции TED. Все это говорит о необходимости расширять читательскую аудиторию. Сегодня старшеклассники составляют лишь 9% посетителей нашего сайта, но эта цифра растет. Назрела необходимость сделать журнал более востребованным среди старшеклассников и студентов, которые сегодня выбирают профессию, а завтра станут «лицом» российской науки.

В этом выпуске мы публикуем рассказы о науке, подготовленные на основе лекций, прочитанных учеными разных специальностей в пабах и барах новосибирского Академгородка в рамках «Ночи научных историй», которая уже второй год проводится командой новосибирского фестиваля науки EUREKA! FEST.

Еще одной приметой времени является огромный интерес к астрофизике, астрономии и освоению космоса. В России в прошлом году даже вернули в школу астрономию. Правда пока, без современных учебников и подготовленных учителей. Этот пробел могут заполнить увлекательные и прекрасно иллюстрированные лекции известного астронома и популяризатора науки Владимира Сурдина, изданные в 2017 г. отдельной книгой. Кстати, эти лекции В. Сурдин уже второй год

читает на физическом факультете Новосибирского государственного университета, и «НАУКА из первых рук» приняла самое деятельное участие в их подготовке к публикации. В новом выпуске читатель найдет одну из лекций, посвященную истории открытий на Марсе, загадочной планете, которая привлекает внимание людей уже не одну тысячу лет и которую человек собирается осваивать в первую очередь.

В прошлом году в США вышла книга *How to tame a fox (and build a dog)* «Как приручить лису (и сделать из нее собаку)» о знаменитом эволюционном эксперименте академика Д. К. Беляева. В 2018 г. издатель журнала Science Американская ассоциация содействия развитию науки (AAAS) признала книгу, изданную к 100-летию ученого, «Лучшей книгой о науке для молодежи». AAAS ежегодно выбирает победителей среди научно-популярных книг в четырех номинациях, а в результате ее партнерства с компанией *Subaru of America, Inc.* в прошлом году в американские школы было пожертвовано более 76 тыс. призовых книг!

В этом году AAAS уже заказала дополнительный тираж книги, благодаря которой тысячи американских школьников прочтут про уникальный эксперимент российских генетиков по одомашниванию лисицы. К сожалению, у российских школьников такой возможности пока не будет. По словам Людмилы Николаевны Трут, одного из авторов книги, ученицы и последовательницы академика Д. К. Беляева, чьи воспоминания стали основой публикации «Отбор лучшего друга», все усилия издать эту книгу в России потерпели неудачу. Есть повод присмотреться к американскому опыту, если нас волнует будущее российской науки.

Академик Н. Л. Добрецов,  
главный редактор