

Сражение во имя науки

Рамиль Бузанов, инженер-конструктор отдела 590 000 «ИРЗ», стал участником республиканской битвы молодых учёных. Она состоялась 8 февраля в рамках фестиваля науки в Национальной библиотеке УР.

Традиция проводить состязание среди молодых учёных, студентов и преподавателей вузов, сотрудников научных институтов и предприятий республики зародилась в стенах «Ленинки» пять лет назад. Условия битвы следующие: в течение восьми минут выступающий должен рассказать о своих научных исследованиях доступно, оригинально и с юмором. Победителя выбирают зрители-болельщики, а «средством» голосования являются аплодисменты, топот, крики. Определять лучшего помогает специальный прибор – шумомер.

В этом году в День российской науки восемь молодых учёных из вузов Ижевска и Глазова, Удмуртского федерального исследовательского центра УрО РАН, Ижевского радиозавода и ИЭМЗ «Купол» остроумно и доходчиво представили свои научные доклады.

Зрители в этот день познакомились с отличиями старообрядцев-беспоповцев Красногорского района Удмуртии и старообрядцев-поморцев из других регионов. Узнали, как дневная сонливость влияет на работоспособность человека, как происходит селекция нового сорта картофеля, что такое турбулентность горения на поверхности оргстекла, как правильно на равные части поделить землю между населением, и многое другое.

Рамиль Бузанов рассказывал о бортовой системе

видеоконтроля для ракеты-носителя «Союз-5»:

– Впечатления от битвы остались только положительные, понравились доклады всех выступающих. Особо хотел бы отметить интересную подачу информации об исследовании препарата для омоложения на лабораторных мышах от аспиранта медицинской академии **Алексея Яковлева** и умение превратить сложную техническую тему по турбулентному горению в лёгкую презентацию от **Габриэлы Морар**, младшего научного сотрудника Института механики УдмФИЦ УрО РАН.

Меня предупредили, что выступление должно



Рамиль Бузанов с директором Удмуртского федерального исследовательского центра УрО РАН Михаилом Альесом и директором библиотеки Татьяной Тенсиной

быть кратким, не нудным, весёлым, с большой долей юмора. Я постарался скорректировать доклад, но теперь понял, что можно было добавить немного задора и в презентацию.

Над темой видеоконтроля для ракеты-носителя я работаю уже несколько лет, поэтому было о чём рассказать. Включил в пре-

зентацию не только обзор бортовой системы, но и популярно объяснил, что такое антенна каналов космической видеосвязи, рассказал о полётах ракет-носителей семейства «Союз». Хотелось погрузить людей, далёких от космической техники, в тематику, чтобы у них было понимание, над какими серьёзными вещами мы работаем.

Рад, что меня пришли поддержать коллеги и друзья с радиозавода, потому что в таких битвах чаще всего решающий голос имеют как раз зрители.

Все участники научного батла были награждены подарками от Национальной библиотеки УР и спонсоров. Победителем стала **Эльжибора Касимова**, младший научный сотрудник Удмуртского научно-исследовательского института сельского хозяйства УдмФИЦ УрО РАН. Именно её выступление о выведении нового сорта картофеля, а потом и вкусная презентация картофеля фри, вызвала самые жаркие аплодисменты зрителей.



Группа поддержки от ИРЗ

Елена Докучаева