

Вышел праздничный выпуск «Академического проспекта»

5 марта вышел новый номер газеты Томского научного центра СО РАН «Академический проспект», приуроченный к прекрасному весеннему празднику – 8 Марта!

Праздничный выпуск открывает статья «...Любить то, чем занимаешься». Младший научный сотрудник лаборатории прикладной электроники и аспирантка Института сильноточной электроники СО РАН Елизавета Крайнова своим личным примером показывает, как интересный рассказ о науке может повлиять на выбор будущей профессии. Благодаря визиту в ее школу молодых ученых из ТПУ появилось желание поехать поступать в Томск, который стал для девушки вторым родным городом. Еще в магистратуре она приступила к исследованиям, связанным с созданием упрочняющих покрытий для режущих инструментов на основе диборида титана, нанесенных методом дуального магнетронного распыления.

В тексте «На страже экологии Сибири» говорится о том, что научный сотрудник лаборатории физико-химических исследований керна и пластовых флюидов Томского филиала Института нефтегазовой геологии и геофизики им. А.А. Трофимука СО РАН Наталья Мухортина занимается очень значимым с точки зрения экологии научным направлением. Она изучает распределение нефтяных компонентов в почвах и водных объектах на территории Сибири, попавших туда как в результате загрязнения, так и в силу естественных причин.

По доброй традиции на страницах «Академического проспекта» всегда можно прочитать о значимых научных результатах, достигнутых учеными организаций Томского научного центра СО РАН. Научный сотрудник лаборатории локальной металлургии в аддитивных технологиях ИФПМ СО РАН Ксения Осипович и ее коллеги определили оптимальный дизайн структуры многокомпонентных сплавов на основе меди и нержавеющей стали, получаемых методом электронно-лучевой наплавки, для использования в узлах трения конструкций и механизмов. Полученные результаты представляют собой важный шаг в разработке трибокомполитов на основе многокомпонентных сплавов. Об этом и многом другом: читайте в новом выпуске!

Милые женщины, сердечно поздравляем вас с прекрасным весенним праздником – Днем 8 Марта! Желаем отличного настроения, положительных эмоций, вдохновения и душевной гармонии! Пусть вас окружают любовь и красота, внимание и забота, а всем начинаниям способствует удача! Будьте счастливы! Пусть каждый новый день приносит только радость, а все перемены будут только к лучшему!