

Среди удостоившихся высокой чести получить диплом из рук Президента — доктор медицинских наук, профессор кафедры акушерства и гинекологии БелМАПО Ольга ПЕРЕСАДА. Сама Ольга Анатольевна особо выделяет свое новое, «высшее педагогическое», звание — не как еще одну ступеньку карьерной лестницы, а как признание дела всей ее жизни.



ФОТО ВИТАЛИЯ ГИЛЯ, «СБ».

Наука — это магистраль

— Я считаю, что ученый не может состояться, если у него нет учеников. Мы продолжаем в тех, кто идет за нами, передаем все, что сделано и накоплено, чтобы они пошли дальше и выше. Ведь что такое очередная кандидатская диссертация? Это еще один кирпичик в стену науки. Одна стена, другая — так строится храм, а потом появляется человек, который создан для настоящего открытия. Но в основе этого прорыва будет лежать труд многих людей! И потом, каждая диссертация в медицине — прежде всего личностный рост человека, который не только лечит, но и читает, думает, работает в лаборатории, осваивает новые методики, привносит лучшее из мировой практики. Сегодня ВАК очень высоко поднял планку, и это хорошо, это еще больше мобилизует настоящего ученого.

— Принято думать, что современной молодежи не до науки: мол, это не приносит «дивидендов».

— Я с радостью и удивлением узнаю в учениках наше поколение — поколение ученых-романтиков, которые понимали,

что врачу нужно учиться всю жизнь, что стоит остановиться в своем развитии на несколько месяцев и можно безнадежно отстать от профессионалов. Государство по последнему слову техники оснастило операционные и отделения реанимации по всей стране, но там должны работать самые высококвалифицированные кадры. Наша задача — их подготовить. Не секрет, что мы уже «потеряли» поколение 90-х. Тогда студент мог, к примеру, заявить преподавателю: я не успел то, не сделаю это, потому что устроился работать... на рынок. Нынешние молодые совсем другие: они учатся фанатично, знают по два-три языка. С другой стороны, у молодежи есть еще один весомый аргумент, чтобы при всех сложностях идти в науку. У них большая поддержка государства: стипендии аспирантов выше, чем зарплата у начинающего врача. Я получила возможность обо всем этом сказать вчера Президенту.

— Ольга Анатольевна, над чем сегодня работают ваши ученики?

— На практическое здравоохранение, поскольку мы прекрас-

но понимаем, что мало исследовать проблему, нужно еще предложить конкретный алгоритм лечения, подходы, внедрить их в практику, чтобы получить экономический эффект. Основная тема — репродуктивное здоровье, проблемы женщин, которые будут рожать стране новых белорусов. Скажем, бич беременных — анемия. Или туберкулез. Как помочь женщине с этим грозным заболеванием стать матерью? Изучаем мы и влияние щитовидной железы на здоровье подростков, связь инфекционных болезней и бесплодия. Очень интересная диссертация готовится по проблемам, связанным с методикой ЭКО: впервые обобщен отечественный опыт — как вынашивают таких детей, как рожают, как складывается их дальнейшая судьба.

— Между тем раздаются голоса, что наши женщины рожать не хотят...

— Это заблуждение.

Уже сам факт, что с 2003 года коэффициент рождаемости вырос с 9,1 до 9,8, говорит о том, что в Беларуси на свет появляется как минимум на 2.000 детей больше. В четыре раза меньше стало у нас аборт! На мой взгляд, сильно преувеличено мнение и насчет того, что у белорусок какие-то неразрешимые проблемы со здоровьем. Просто сейчас медицина оценивает его уже очень глубоко, на уровне клеток, раньше не было таких диагностических возможностей. Разве могли мы мечтать о лапароскопических центрах, которые работают сегодня во всех областях страны? О том, что заболевания шейки матки будем лечить и радиоволнами, и лазером? А какие новации появились в анестезиологии! Вообразите: можно подорвать такой наркос, который позволит женщине во время «кесарева сечения» видеть рождение своего малыша. Все это в комплексе очень многое дает и еще больше может дать в решении наших демографических проблем.

Записала

Людмила КИРИЛЛОВА, «СБ».

есть вопрос

Чего вы ждете от ученых?

Александр Коваленя, директор Института истории НАН:

— Независимой Республике Беларусь уже более 15 лет. Нам, историкам, пора оценить это время как эпоху — создать капитальный исследовательский труд.

Виктор Дойлидов, главный тренер сборной Беларуси по спортивной гимнастике:

— Жду новых идей в области охраны здоровья. Было бы неплохо, чтобы с каждым годом появлялось все больше современных и эффективных способов лечения болезней. Желательно безмедикаментозных. Для нашей страны, особенно после чернобыльской катастрофы, вопрос здоровья граждан очень актуален.

Михаил Мелешко, генеральный конструктор Минского тракторного завода:

— В мировом тракторостроении уделяется много внимания повышению надежности техники и улучшению условий труда на ней. И тут без широкого использования электроники не обойтись. Перспективных идей в этих направлениях ждем от наших деловых партнеров — ученых Национальной академии наук.

Анатолий Пашкевич, директор «Белтехосмотра»:

— Хочу, чтобы процедура прохождения техосмотра стала полностью автоматизированной. Проверять исправность автомобиля, начиная от фар и заканчивая тормозной системой, должны беспристрастные приборы. Такие системы уже есть, к примеру, в Объединенных Арабских Эмиратах. Слово за нашими учеными.

Сергей Кулик, главный врач 14-й минской городской стоматологической поликлиники:

— Мы вынуждены закупать много зарубежного оборудования для стоматологии. Дорогие и импортные расходные материалы. Думаю, тут для нашей науки много работы. Приходите — ждем!

Игорь Черненко, начальник управления по раскрытию преступлений в сфере высоких технологий МВД:

— Криминал, увы, проник уже и в виртуальный мир. Чтобы эффективно бороться с киберпреступностью, нужно быть умнее злоумышленников, и без помощи ученых, конечно, не обойтись. В частности, мы очень нуждаемся в единой терминологической базе.



Но на сегодняшний день в научной среде пока нет единого мнения по поводу классификации тех или иных криминальных явлений в сфере высоких технологий. Надеемся, что ученым удастся прийти к общему знаменателю.

Геннадий Цыганков, режиссер Лиозненского народного театра:

— Кажется, что природа сходит с ума. Она будто посылает человечеству сигнал, дает возможность ощутить слабость перед силами природных стихий. Когда, наконец, исследователи научатся управлять природными катаклизмами?

Валерий Шарий, олимпийский чемпион по тяжелой атлетике:

— Новых технологий и оборудования, которые помогли бы найти в Беларуси залежи алмазов. Или хотя бы более тщательно и рационально разрабатывать и использовать то, что уже подарено природой. Тогда, глядишь, и в жизни все наладится!

С легким даром

(Окончание. Начало на 1-й стр.)

Только государственные издательства разместят на стендах более полутысячи книг. Да и Национальный выставочный центр «БелЭкспо», где с 7 по 11 февраля будет проходить книжный форум, постарался расширить площади. Ведь нужно достойно принять очередного почетного гостя — Украину. В прошлом году в таком качестве выступала Россия, представив нам свои книжные новинки на 200 квадратных метрах. Кстати, и теперь Россия выставится в том же объеме. Украина свои 200 кв. м площади (что в 10 раз больше прошлогоднего) готовится использовать с максимальной отдачей. И продемонстрировать уровень книгоиздательства — около 1,5 тысячи наименований книг сотни издательств, организовать встречи с артистами, писателями... Правда, кого именно из звезд привезут в Минск, украинская сторона пока не раскрывает. Россияне же, которые подготовили свою культурную программу, частично «рассекретились»: если не вмешается судьба, то белорусские читатели смогут встретиться с авторами бе-

стселлеров Михаилом Веллером и Татьяной Устиновой.

И еще: когда перед зданием «БелЭкспо» в очередной раз будут вывешены флаги стран-участниц, обратите внимание на перемены. Там добавятся флаги Израиля и Армении. Германия, кстати, высказала желание принять более активное участие в ярмарке. Ну а белорусские издатели уж постараются привлечь гостей к своим стендам и выступлениями звезд — как поющих и танцующих, так и пишущих, — и возможностью приобрести издания с автографами и, между прочим, высказаться самим. Заместитель министра информации Игорь Лаптенок, председатель оргкомитета выставки-ярмарки, специально призвал экспонентов вести диалог с читателями и давать им слово во время презентаций на стендах. А еще для нашего удобства продлится время работы выставки и добавляется еще один день. Кстати, студентов, школьников и библиотекарей ждет сюрприз: для них предусмотрены «специализированные» дни с интересными встречами.

Людмила ИВАНОВА, «СБ».

Выставка в Национальной библиотеке, организованная Госкомитетом по науке и технологиям, вместила свыше 160 новейших разработок

Очевидное и невероятное

...Вот видно, как рождается само здание библиотеки. Фото с высоты птичьего полета — на одном из стендов выставки. А внизу подпись: «Экономический эффект от внедрения опалубочных технологий — около 20 миллионов евро». Не всегда, к сожалению, удается так дотошно рассмотреть выгоды, которые дает наука. Как определить ее вес, к примеру, в энергосберегающих светильниках, в теплоизоляционном бетоне и биодобавках для детей, в новых технологиях строительства подземного центра «Столица»? «Присутствия науки на производстве не видно, но ее отсутствие очень заметно», — прокомментировал журналистам этот эффект первый заместитель председателя президиума НАН Петр Витязь.

На выставке представили свои достижения не только академические, но и отраслевые, вузовские ученые. Причем самые свежие, быстро и эффективно внедренные в производство.

Иван ЖДАНОВИЧ, «СБ».



ФОТО ВИТАЛИЯ ГИЛЯ, «СБ».