

ЧЕТВЕРОК У НЕГО НЕ БЫЛО

- А что же было-то? Тройка, никак?

Смеясь, качает головой.

- Науку еще хуже!?

Отличники бывают одни и другие. Одни обзаводятся крутыми пятерками за счет просиженных над учебниками штанов (фольклор конца XIX века: "Надоели мне науки, ничего не понять, просидел я часами брюки, не в чем выйти погулять"). К другим, словно сотканным из любознательности, знания так и линут, жмуясь от удовольствия встречи, Петр Яковлевич Бакланов, мой собеседник, из других.

Чем занимается директор Тихоокеанского института географии ДВО РАН, член-корреспондент РАН П.Я. Бакланов? Чинные, можно выяснить из быстрого годового отчета, написанного, как и положено, идиотским языком анкеты.

1. С учетом разработок предыдущих лет построена система оценок динамики природно-ресурсного потенциала территории и регионального природопользования, включающая различные индикаторы ресурсопотребления, уравнения динамики природно-ресурсного потенциала территории, построение динамического природно-ресурсного баланса территории (района), а также различные матричные оценки природопользования и показатели изменения отдельных составляющих природопользования, динамики природно-ресурсного потенциала к качеству регионального развития.

2. Выделены отдельные составляющие интеграционных процессов на Дальнем Востоке России на внутрирегиональном, межрегиональном и международном уровне, предложены показатели их оценки. Даны обобщенная оценка интеграционных и дезинтеграционных процессов на Дальнем Востоке России в 90-е годы XX века.

3. С учетом разработок предыдущих лет подготовлена рукопись монографии "Дальневосточный регион России: проблемы и предпосылки устойчивого развития" (10 п.л.).

4. Опубликовано:

- Монография: "Приморский край: основные положения концепции и стратегии развития". Владивосток, ДВО

РАН, 2000.-88 с. (9 п.л., в соавторстве);

- 2 статьи - в зарубежных журналах (Япония);

- 3 статьи - в центральных журналах;

- 4 тезисов докладов на 29 Международном географическом конгрессе (Сеул, Ю. Корея, август 2000 г.);

- 5 статей и тезисов докладов - в региональных изданиях.

5. Принял участие и выступил с докладами на: 3-х международных конференциях (в т.ч. в Южной Корее и Японии), 3-х общероссийских, 4-х региональных.

6. Прочитал 3 курса лекций в ДВГУ, вел руководство аспирантами (5 чел.), дипломниками (3 чел.).

7. Работа в диссертационных советах, научных советах, редколлегиях.

8. Руководство институтом ТИГ ДВО РАН."

Административное руководство - процесс суэтной и суэтный. То и дело подворачиваются хозяйствственные мелочи. Вот, например, выдалась возможность купить мебель для приёмной, приобрели диван и кресла, а на чехлы денег не хватило. Эти уж деньги, чтоб их! Говорят, не в них счастье, но руководители академических институтов, если и повторяют иногда эту весьма спорную аксиому, то непременно уточняют: не в них, а в их количестве. Ну, а еще - кадровый вопрос. Кто сказал, что кадры решают все? Правильно сказал: именно они решают. Если раньше выпускника вузов приглашали в науку, то он прочитал это для себя честью. А нынче спрашивает: что я буду иметь в науке? всего-то? Меня, между прочим, на офицерскую должность в МВД берут. Правда, намерен быть справедливым Петр Яковлевич, в последние год-два чувствуется слабое, но всё-таки заметное движение молодежи в сторону НИИ. Этакий небольшой ренессанс!

Навряд ли срабатывает фактор роста зарплаты: Российская академия по-прежнему пробивается мелкими пакетами с барского стола. Но существует еще и психологический фактор: разочарование в занятиях, за которое согречь, по примеру озолотившегося ближнего, схватился. Человеку с исследо-

довательским складом ума скучно в бизнесе, самооценка у него постепенно съезжает вниз, наступает явный психологический дискомфорт. В последние год-два ширятся ряды возвращенцев, институты - что ж! - принимают своих блудных профессоров, а заодно и младших научных сотрудников.

- Петр Яковлевич, давайте и мы с вами возвратимся - к началу вашего творческого пути.

Мы знакомы давно, но, как говорится, визуально, слушая разглядеть за улыбчивым дружелюбием директора ТИГа П.Я. Бакланова железную твердость и властность натуры мне пока что не представлялось, но не будь у него этих качеств, навряд ли он справился с таким сложным институтом, как ТИГ, не считая обширнейшей и глубочайшей научной работы впридачу. Скорей всего, удается ему все это потому, что, несмотря на годы, остался Петр Яковлевич в душе крепким парнем с победительным нравом сангвина, умеющего даже поражения превращать в успех. Четверок у него не было не только в школе: и в техникуме обходился без них, и в МГУ. Со знаниями получалось прямо смешно: только соберёшься погнаться, а они тебе сами - навстречу. Как у Корнея Чуковского: "А за ним и пирожок: - Ну-ка, съешь меня, дружок!".

Географический факультет - это да, это здорово, но - маловато, недогрузка. Придумались на экономическое отделение. Заочно. Параллельно. Ректор, академик Иван Георгиевич Петровский, был умница: - Трудностей на свою голову ищете? Да хоть сейчас!

И Петра Бакланова с другом-товарищем мигом зачислили в двойные студенты. Вторую сессию они сдавали на каникулах, в то время, как народ разъезжался из мамы-Москвы, по отчим весам и городам. В весях, в селе Георгиевке то есть, Бакланова - младшенько помнили, школа гордилась, приводили в пример свежей поросли математиков. От него вообще-то ждали, что станет инженером. Сам он собирался сделаться журналистом, писал стихи о любви к природе и просто о любви, размышлял в рифму о жизни, в отличие от рефлекси-

рующих одноклассников, то и дело приходил к выводу, что она, жизнь, имеет-таки смысл. Хорошее время - отчество, если оно хорошее. И студенчество тоже.

Два образования - географическое и экономическое - соединились в общее в аспирантуре.

А на Дальнем Востоке строился ДВНЦ. Андрей Петрович Капица добрался до перспективных аспирантов, познакомился: - Вы, вы и вот вы, - в Тихоокеанский институт географии хотите?

Они, и Петр Бакланов в их числе, захотели - здравствуй, Дальний Восток. С одной стороны - романтика, ах, ах. С другой - зацепило за сердце да так и не отпустило: уж не генетической ли родиной оказался край с моросящим дож-

зищашем диплом на сходную тему, говорили: э, да у вас почти кандидатская. На кандидатскую среагировали аналогично: э, да у вас почти докторская. Что оставалось делать, как не взяться за докторскую?

Тем временем служба шла: младший научный сотрудник - зав. лабораторией - зам. директора по науке - директор института. Сначала Института экономических исследований в Хабаровске. Затем коллектив ТИГа настоятельно пригласил: желаем, мол, Петра Яковлевича! - и вот он здесь. С 1991-го. До сих пор.

Из биографии: "Научные интересы П.Я. Бакланова лежат в области размещения производства, территориальной организации хозяйства, экономического районирования

стать президентом, спрашиваете? Не пошел бы я в президенты, потому как - все-таки ученый. Но над проблемами президентского уровня, конечно, размышляю.

- Предмет размышлений - деньги, к примеру?

- И они. Есть два источника, из которых черпаются финансы: внутренний и внешний. Главная задача нашего государства на текущем этапе - увеличить внутренний источник. Полагаю, что это можно сделать лишь путем национализации топливно-энергетического комплекса.

- Вопрос, который принято задавать пятиклассникам: что бы ты, Вовочка, купил в первую очередь, свалившись тебе на голову мешок с деньгами?

- Ответ пионерский: вложил бы мешок в исследования. Ну и немножко из него - себе: съездил бы в Африку, в Южную Америку, в Австралию.

- В Непале вы уже были.

- Да. Не на свои. Главное ощущение - смычка неба и Земли, мысли о вечности жизни и разума, осознаешь величие бытия как такового во всех его формах и проявлениях. И - зов внеземных цивилизаций. Мне было бы неуютно в этом мире, если бы я однажды усомнился в его очень даже привлекательном будущем.

- По случаю стихи из моей личной студенческой тетради:

- Я слово "было" не могу терпеть.

Хочу, чтобы события и люди,

Открытые пунктиром слова "есть",

Мерцали впереди со словом "будет".

Что за рукопись у вас сегодня на рабочем столе?

- Называется "Дальневосточный регион: проблемы и предпосылки устойчивого развития". И теоретические положения, и выходы на конкретную местную практику.

- А монография в синей с голубым обложке у вас под рукой - это только что из типографии?

- Коллективный труд, называется "Приморский край: основные положения концепции и стратегии развития". Конкретные цифры, необходимые для практического воплощения этих предложений, будут вписаны на местах, - поясняет очевидное Петр Яковлевич.

Что ж, всё так и есть: жизнь наполняет конкретным содержанием любую абстракцию и выявляет тем самым её истинную ценность.

Элеонора БОНДАРЕВА



дичком, хоть и родом Петр Яковлевич был вовсе не отсюда?

Кандидатская диссертация: "Анализ формирования и развития пространственных систем промышленности". Когда

ния, эколого-экономической оценки природных ресурсов, регионального развития и управления, geopolitiki".

Геополитика?

- Что бы я предпринял, если бы мне предложили

специальных свойств, обеспечивающих длительную и надежную работу отливок в самых разнообразных условиях эксплуатации. Такими материалами являются легированые чугуны, которые обычно классифицируются как износостойкие, жаростойкие, коррозионностойкие, жаропрочные, немагнитные, а по составу - как хромовые, никелевые, кремнистые, марганцевые и т.д.

При этом один и тот же легирующий элемент придает чугуну одновременно несколько специальных свойств. Последние определяются прежде всего химическим составом (главным образом содержанием легирующих элементов), в противоположность конст-

рукционным чугунам, свойства которых в первую очередь определяются структурой.

В предлагаемой книге авторы излагают результаты собственных экспериментальных исследований по оптимизации химических составов комплексно-легированных серых чугунов на основе однофакторных экспериментов по влиянию ряда легирующих элементов на структурно-чувствительные свойства расплавов, процессы кристаллизации и структурообразования, механические и эксплуатационные характеристики чугуна, а также данные других исследователей.

Наш корр.

Новинки "Дальневосточного"

и прочее

Вышла в свет книга "Комплексно-легированные чугуны специального назначения" (авторы - Р.Хосен, Р.Э.Х., 287 страниц, изда-тельство "Дальневосточная книга").

Чугуны являются наиболее распространенными конструкционными материалами и составляют основу всех современных машин и механизмов. Они отличаются от стали по составу - более высоким содержанием углерода и кремния, по технологическим свойствам - лучшими литейными качествами, малой способнос-

тистью к пластической деформации, и дешевле стали.

В связи с возрастающими требованиями к надежности, повышением удельной энергонасыщенности техники и одновременным снижением ее материалаомкости ужесточаются и повышаются требования к эксплуатационным характеристикам чугунов. Варьирование содержания основных компонентов позволяет полу-

чить определенные техно-

логические и служебные свойства чугунов за счет количественных изменений структурных составляющих сплавов в литом и термообработанном состояниях.

Совершенствование технологии плавки и выпечной обработки решает проблему очищения сплавов от вредных примесей, а также неметаллических включений, что в свою очередь повышает пластические и ударные характеристики материалов.

Современное машиностроение требует применения материалов, обладающих не только повышенной прочностью, но и рядом