реальный сектор
№ 7 (95) / 2017
ПРОМЫШЛЕННО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ



стр. 12—15

Кто нужен России?

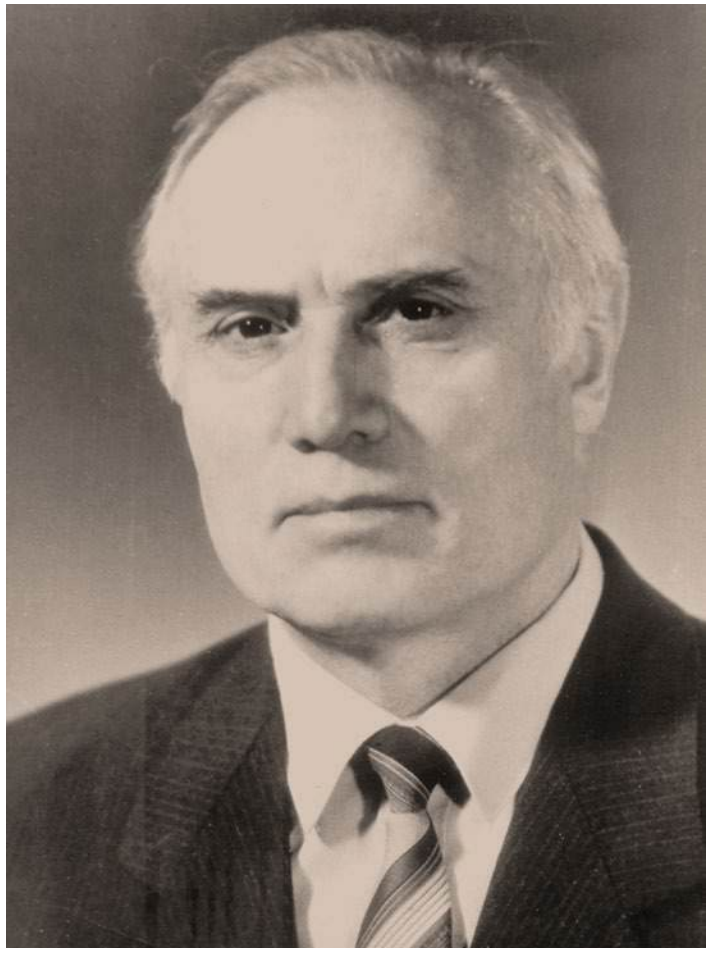
Эксклюзивное интервью профессора экономики МГУ Риориты Колосовой редактору «РС» Татьяне Нараевой о проблемах российского рынка труда

Быть патриотом — значит быть первым!

НПЦ «Полюс» отмечает 90 лет легендарному главному конструктору и директору Петру Васильевичу Голубеву

Все знают космонавтов, чьи имена широко публикуют СМИ, все слышали про Сергея Павловича Королёва — «отца» советской космической отрасли, однако за красивыми победами СССР на космической арене стоят многие другие имена. Быть может, не столь растиражированные, однако не менее значимые. Помнить их необходимо.

Текст: Татьяна НАРАЕВА



Один из таких людей — **Пётр Васильевич ГОЛУБЕВ**, легендарный главный конструктор и директор НПЦ «Полюс», почти тридцать лет возглавлявший предприятие (1965–1994) и сумевший поднять Томский филиал ВНИИЭМ до уровня самостоятельной организации, причём всесоюзного значения.

Как многие ровесники, Пётр Васильевич прошёл суровую жизненную школу, закалившую его характер. А недюжинный талант исследователя и колоссальная работоспособность позволили ему выдвинуться в число наиболее видных управленцев своего времени.

Родом из Сибири

Родился будущий главный конструктор 13 января 1928 года в маленькой деревеньке Клочнево, в Забайкалье. Младшие классы окончил здесь же, а вот с пятого класса приходилось ежедневно по шесть километров пробегать на лыжах до районного центра сквозь тайгу и волчьи стаи. Держался почтовой тройки, которая каждое утро отправлялась в райцентр. Страшно, но учиться хотелось сильнее.

Смышлёного парнишку после окончания восьми классов взяли плановиком в Прибайкальский аймачный (родовой, племенной) совет депутатов трудящихся. Также участвовал в заготовке мяса косуль для фронта в составе бригады профессиональных охотников.

Но мечтал совсем о другой работе, поэтому в 1944 году поступил в Иркутский авиационный техникум, который окончил с красным дипломом по специальности «Холодная обработка металлов резанием». Далее пришёл по распределению мастером на только строящийся авиационный завод Улан-Удэ. Начинал с того, что носил ведром воду из реки, чтобы вместе с товарищами по работе месить раствор и заливать фундамент будущего «крылатого» предприятия.

В 1949-м Голубев направил свои документы в Ленинградский институт авиационного приборостроения (ЛИАП), — с красным дипломом его могли взять без вступительных экзаменов. И вот уже в ноябре почтальон принёс долгожданное письмо: принят!

С заводов такого назначения даже на фронт не отпускали, но, в данном случае, уважили целеустремлённость и перспективность молодого человека, и, скрепя сердце, дали добро на отъезд.

Ко времени дипломирования в институте (1955) отличник и спортсмен-волейболист Голубев рассматривал несколько вариантов дальнейшего профессионального развития. Предлагали остаться на кафедре электрических машин у профессора Д. А. Завалишина. Или можно было рвануть в Арзамас к главному конструктору советской атомной бомбы академику Ю. Б. Харитонову. Ещё ждали его в Москве, в Институте прикладной механики. Однако привлёк Томск. Хотелось обратно в Сибирь, поближе к тайге, родным просторам, к тому же поговаривали, что в Томске четыре года назад создали «дублёр» Всесоюзного научно-исследовательского института электромеханики (ВНИИЭМ) по разработке электрооборудования для радиолокационной и ракетной техники, жизненно важной для обороны страны. Всё — с нуля! Уж тут не спрячешься за широкими спинами профессоров и академиков! А значит, всем покажешь, чего стоишь как специалист. Вот это перспективы!

Рождение сверхнового

Поэтому Томск и только Томск! К тому моменту счастливо миновали фазы развития филиала, связанные с формированием коллектива (изначально его основу составляли сотрудники завода и разного рода совместители из томских вузов, но уже через пару лет команда пополнилась хорошими штатными специалистами). В 1953-м здесь функционировали семь лабораторий, а ещё через год томскому филиалу ВНИИЭМ доверили разработку новой техники для ракетных комплексов — электромашинного преобразователя с постоянными магнитами и стабилизатора частоты. Сложность заключалась не только в технологической новизне, но и в возросших критериях надёжности ракетно-космических аппаратов. По словам учёных, многое приходилось создавать с нуля, поэтому трудились



Валентин Нэллин и Пётр Голубев

— Вы попали в Томск вовремя, уверяю вас, — глядя в глаза новичку, горячо твердил Нэллин. — Здесь разворачиваются очень интересные дела, и работы, трудной работы — непочатый край. Вы ещё не поняли своего счастливого выбора. Потом поймёте…

по 16 часов в сутки, чтобы не ударить в грязь лицом. Именно тогда томичи приступили к поисковым работам по созданию полупроводниковых аналогов выпускаемых заводом двух типов электромашинных преобразователей и добились обнадёживающих результатов.

В апреле 1955-го заместителем директора томского филиала назначили **Валентина Ивановича НЭЛЛИНА**. Вот с ним-то и встретился выпускник ЛИАПа.

— Вы попали в Томск вовремя, уверяю вас, — глядя в глаза новичку, горячо твердил Нэллин. — Здесь разворачиваются очень интересные дела, и работы, трудной работы — непочатый край. Вы ещё не поняли своего счастливого выбора. Потом поймёте…

Весной 1957 года первые лица филиала и завода (Валентин Иванович тогда уже стал директором ТФ) проявили неслыханную по тем временам дерзость: отправились к главным конструкторам ракетно-космического комплекса (среди которых был известный **Михаил Кузьмич ЯНГЕЛЬ**, создатель межконтинентальных баллистических ракет). И потребовали непосредственного участия томского филиала в разработках бортового электрооборудования для новых объектов. Так томичами впервые была реализована идея замены традиционных бортовых источников питания переменного тока на принципиально новые.

Двумя годами позже, также благодаря настойчивости Нэллина, филиал получил срочный заказ на разработку комплекта статических преобразователей (тема 100) для ракетного комплекса стратегического назначения 8К64. Причём решению использовать на борту статические преобразователи серьёзно воспротивились авторитетные учёные из метрополий, — настоящие корифеи этой авангардной научной области. И, вообразите, какой-то там никому не известный в высших сферах космической отрасли томский филиал посмел не только спорить, но и отстаивать свою точку зрения!.. Окончательное решение принимал как раз Янгель, произнёсший историческую фразу:

— Я принимаю статические преобразователи. За ними будущее. Я верю сибирякам…

И это решение стало поистине судьбоносным: томичей заметили и зауважали на самом высоком уровне, а наши учёные меж тем (ни много ни мало) открыли новое направление в электротехнике — силовую полупроводниковую промышленную электронику, а в отечественной практике впервые зародилась научно-техническая и производственная база энергетической электроники для ракетной техники. Причём на томской земле!

И ещё один очень показательный случай произошёл в 1962 году, когда сотрудникам томского филиала поручили создание приборов для искусственного спутника Земли «Метеор», — первого в мире спутника, ориентируемого электромеханическим способом. Опуская научные и фактически подробности, сообщу лишь, что аналогичные приборы, по принципу дублирования, создавались в самом ВНИИЭМ. Но томские разработки оказались почти вполовину меньше по массе при сохранении прочих функциональных характеристик, поэтому применили именно их, и около 20 лет созданная в Томске система вращалась вокруг земного шара, работая надёжно и бесперебойно.

Вот какое предприятие досталось новому директору Петру Голубеву, когда Нэллин пошёл на повышение в Москву!

Карьерист по-советски

Но вернёмся к биографии нашего главного героя. Его назначения на руководящие должности стартовали в 1959 году, когда Петра Васильевича поставили сначала начальником лаборатории, затем начальником отдела. 1 июля 1961 года Голубев стал заместителем директора по научной части — заместителем главного конструктора. В 1965-м, когда В. И. Нэллин ушёл на повышение в Москву, Петра Васильевича назначают директором — главным конструктором.

Своим наставником, кроме Нэллина — выдающегося учёного и прекрасного организатора, Голубев считал также академика **Андроника Гевондовича ИОСИФЬЯНА**, человека энциклопедических знаний, крупнейшего советского учёного в области электротехники, основателя советской школы электромеханики, одного из основоположников советского ракетостроения и космонавтики, основоположника и директора Всесоюзного НИИ электромеханики, главного конструктора ИСЗ «Метеор». Королёв называл его «главным электриком всех ракет».

Голубев писал о нём: «Андроник Гевондович поражал… ярким умением убеждать и зажигать новыми идеями. Лекции и встречи с ним рождали какое-то удивительное чувство внутреннего удовлетворения и буйной радости, что ты не ошибся в выборе профессии, обогащали жизнь молодых специалистов, вносили в неё какой-то смысл, помогали сильнее ощущать себя человеком, полезным своему Отечеству».

Новое высокое назначение, однако, не вскружило голову молодому руководителю. Он понимал: это пока кредит доверия, которое ещё нужно оправдать. Следует отметить, что в 1965 году решениями Пленума ЦК КПСС в стране началась экономическая реформа, означавшая перестройку всей системы планирования в управлении народным хозяйством с целью ускорения научно-технического прогресса. Каждое предприятие должно было разработать собственную программу стратегического развития, что также выполнило руководство

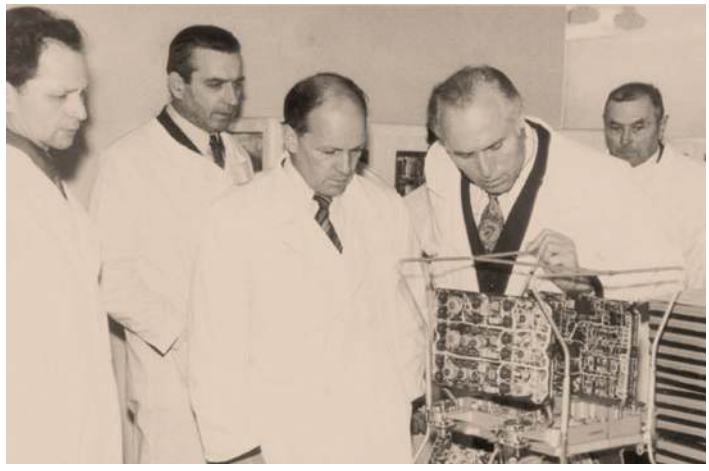
ТФ ВНИИЭМ при Голубеве. Программа предусматривала формирование и расширение тематики работы, улучшение тактико-технических характеристик создаваемых приборов, использование новых конструкционных и электромагнитных материалов, новых комплектующих и передовых технологий, укрепление научно-производственной базы, расширение партнёрских контактов и… развитие социальной сферы, ибо не боги, как говорится, горшки обжигают…

Именно при Петре Васильевиче на предприятии получил развитие хозяйственный способ строительства. Возводили всё, начиная с заводских корпусов (что позволило существенно расширить производственные возможности), заканчивая жилыми домами, общежитиями, детским садом, детским клубом «Сатурн», пионерским лагерем «Прометей», базой отдыха «Окунёк». Строили даже коллективные гаражи, погреба, коттеджный посёлок по Богашёвской трассе («Якорь») и крупное животноводческое подсобное хозяйство в Киреевске. Голубев понимал, что учёному нужно создать условия для свободной и комфортной творческой работы, чтобы человек трудился самоотверженно и самозабвенно, а не погрязал в неразрешимых бытовых проблемах.

Жёсткий стиль руководства Петра Васильевича проявлялся в нетерпении к малейшим нарушениям производственной дисциплины, а также «звёздности» некоторых членов коллектива: все должны были трудиться в команде, дружно и слаженно, как единый часовой механизм. То, что сегодня называют менеджментом качества, Голубев фактически внедрил в шестидесятые на своём предприятии. Во-первых, тогда сформировалась основа грамотной структуры организации, где каждый отдел был на своём месте и строго необходим. Во-вторых, возник и получил развитие так называемый институт ответственного исполнителя как главной движущей фигуры любого проекта. Такой сотрудник должен был в совершенстве владеть достижениями в своей сфере и смежных с ней, разбираться в основах экономики, и, кроме того, уметь работать с другими специалистами, включая главного конструктора. Голубев очень ценил это звено в системе управления и часто делегировал свои полномочия ведущим разработчикам.



На совещании с генеральным конструктором НПО ПМ (г. Железногорск) М. Ф. Решетнёвым



П. В. Голубев знакомит лётчика-космонавта Н.Н. Рукавишникова с производством выпускаемых изделий

В период руководства Петра Васильевича ТФ ВНИИЭМ был преобразован в самостоятельную организацию — НПЦ «Полюс» и вошёл в число предприятий, без которых невозможно представить развитие ракетно-космического комплекса страны.

В период руководства Петра Васильевича ТФ ВНИИЭМ был преобразован в самостоятельную организацию — НПЦ «Полюс» и вошёл в число предприятий, без которых невозможно представить развитие ракетно-космического комплекса страны. Практически на всех космических аппаратах с того времени и поныне стоят приборы, разработанные и собранные сотрудниками «Полюса». В этот же период предприятие далеко шагнуло в другие сферы экономики: кроме космоса и оборонки приборы создавались для начинавшего набирать обороты нефтегазового сектора Томской области, машиностроения, энергетики, в том числе, атомной, для флота и так далее.

Однако космос был и оставался на первом месте. «Полюс» в первое же десятилетие руководства Голубева превратился в многопрофильный, авторитетный, мощный центр ракетно-космического приборостроения, наладивший самые тесные партнёрские связи с головными предприятиями отрасли: НПО имени академика М.Ф. Решетнёва, НПО имени С. А. Лавочкина, ЦСКБ «Прогресс», КБ «Южное» имени академика М.К. Янгеля и многими другими. Разработки «Полюса» выпускали добрых полтора десятка заводов по всему Союзу: Томский электротехнический завод, Томский завод математических машин, Томский приборный завод, Пермский электротехнический завод, Челябинский завод «Электромашина», Московский электромеханический завод, Запорожский завод «Преобразователь», Тбилисский опытный завод «Агрегат» и другие.

Непосредственно под руководством П. В. Голубева про-



Первый секретарь обкома партии Е.К. Лигачёв вручает орден Трудового Красного Знамени коллективу предприятия (ноябрь, 1978 г.)

ведён полный цикл работ по приборам и системам следующих стратегически важных для страны проектов:

— по ракетным комплексам различного назначения и базирования,

— по спутниковым системам для связи, телевидения, навигации, дистанционного зондирования Земли, метеорологии, геодезии, научных исследований, наблюдения, космическим аппаратам для исследования дальнего космоса: «Метеор», «Алмаз», «Молния», «Муссон», «Зенит», «Янтарь», «Глобус», «Аракс», «Галс», «Гейзер», «Спектр», «Венера», «Луна», «Вега», «Комета Галлея», «Марс», «Энергия-Буран», «Глонасс»,

— по орбитальной станции «Мир», пилотируемым космическим кораблям «Союз-ТМ», «Прогресс-М».

За большой вклад в разработку и внедрение в эксплуатацию приборов для ракетно-космической техники в 1978 году предприятие наградили орденом Трудового Красного Знамени.

Что касается Петра Васильевича, то он за годы работы здесь был удостоен орденов «Знак Почёта» (1961), Ленина (1969), Октябрьской Революции (1983), медалей СССР и Федерации космонавтики, Государственной премии СССР (1977), Ленинской премии (1987), звания заслуженного машиностроителя РФ (1994).

А 15 апреля 2003 года Голубеву присвоили звание почётного гражданина города Томска.

Работать для космоса, жить на Земле

Ведя столь активную научную и производственную работу, руководя большим, динамично развивающимся предприятием, Пётр Васильевич почти треть своего времени посвящал общественной деятельности. В 1968 году он становится членом Кировского райкома КПСС, через год — Томского городского Совета депутатов трудящихся. В 1989-м избирается депутатом Томского областного Совета народных депутатов, с 1982 по 1991 годы — член президиума Томского областного совета профсоюзов, с 1989 по 1991 — член Томского обкома КПСС.

Его высоко ценили первые лица города и области, он пользовался доверием и авторитетом.

В личном архиве Голубева сохранились многочисленные заготовки его выступлений по актуальным вопросам городской жизни с детальным анализом рассматриваемых проблем и конкретными предложениями.

Егор Кузьмич ЛИГАЧЁВ писал о нём: «Необыкновенная сила этого руководителя в том и состояла, что его помыслы были устремлены на интересы, заботы людей, он шёл им навстречу. Сам проявлял в городской жизни инициативу и был первым в её осуществлении».

Голубев был первым во всём, даже когда речь шла о досуге работников. Никто не мог опередить его в охоте на уток, рыбалке, сборе ягод и грибов. Обожал Пётр Васильевич шахматы, лыжи, пешие прогулки по лесу. На протяжении многих лет он был тренером и капитаном волейбольной команды ветеранов «Полюса» (продолжая студенческие традиции), которая неизменно брала верх над молодыми. В «Полюсе» ни один шахматный турнир не обходился без его участия.

Также Пётр Васильевич находил время для чтения, увлечения философией, отдавая предпочтение философам-моралистам.

Словом, если бы не девяностые, кто знает, как сложилась бы дальше судьба…

Всё, что происходило со страной в этот период, Голубев принимал очень близко к сердцу. И пугал не рынок сам по себе: «Предприятие на рыночной основе функционирует уже два года, многому уже научились и непременно одолеем все его особенности», — писал он. Беспокоил полный развал экономики, моральный упадок, тенденция к снижению уровня компетентности и ответственности руководителей и их команд. Система его принципов и ценностей пришла в глубокое противоречие с новой идеологией страны, и он принял решение уйти со своего поста. Однако вплоть до последних дней жизни Пётр Васильевич оставался на должности заместителя главного конструктора и принёс ещё немало пользы родному предприятию.

Резюмируя достигнутое, Голубев отметил: «Мы участвовали в прорыве в космос, нам придётся в больших масштабах космос ставить на службу людям. Наша научно-исследовательская и производственная база с минимальным дооснащением без капитальной модернизации обеспечат развитие космической тематики минимум на 20–30 лет».

Солидарен с ним был и В.И. Нэллин, занимавший в то время пост заместителя министра электротехнической промышленности:

— «Полюс»… это глубокий колодец, пить из которого хватит на несколько поколений.

Всего пару месяцев не дожил Пётр Васильевич до своего восьмидесятилетия. Любимая супруга Лидия Ивановна, с которой они прошли рука об руку почти полвека, пережила мужа на восемь лет.

Эпилог

Вся жизнь П.В. Голубева была посвящена «Полюсу». Именно сюда он пришёл молодым инженером, вырос как специалист и личность, смог в полной мере реализовать свой творческий, научный и управленческий потенциал.

Во многом благодаря ему, по итогам работы «Полюс» был неоднократным победителем социалистического соревнования среди 600 объединений и 100 институтов отрасли, а также среди предприятий города и области. Вырос в многопрофильное, многостадийное, выполняющее полный цикл «исследование — разработка — производства — эксплуатация» с конечным продуктом — серийно-способной технической документацией и материальной частью, готовой для эксплуатации. Крупное по численности (примерно две тысячи человек — институт и около тысячи — опытный завод в период расцвета) предприятие принесло своим сотрудникам около 600 орденов и медалей, десять Государственных и две Ленинские премии, премию правительства РФ. За заслуги в области космического приборостроения сотрудники НПЦ «Полюс» получили 318 наград Федерации космонавтики России.

Предприятие по-прежнему сохраняет значимость в качестве важнейшего звена ракетно-космической и оборонной отраслей, участвуя в большинстве государственных программ данного направления. В 2017 году АО «НПЦ «Полюс» признано лауреатом национального рейтинга российских быстрорастущих технологических компаний «ТехУспех — 2017», вошедший в топ-10 инновационных компаний в категории «Крупный бизнес».

…И остаётся только вспомнить добрым словом тех, кто все свои силы, годы жизни и всю душу вложил в наше настоящее и будущее. Свет их сердца подобен свету далёких звёзд, что зовут нас вперёд, указывая путь в темноте неизведанного…

Содержание

Люди дела

8–9 Экология сближает



10–11 Изобретатели всей России, объединяйтесь!

Эксклюзив

12–15 Кто нужен России?



Быстрее! Выше! Сильнее!

17 Бой как средство достижения мирных побед

Культпоход

18–19 Сквозь космос — к вершине знаний

Томичи сто лет назад

20–21 Имени Михаила Шатилова

История с Михаилом Худобцом

22–23 Антоний Погорельский — рыцарь романтизма первой половины XIX века

Функции редакции выполняет ООО «Издательский дом «Смелая версия», член Ассоциации инновационных предприятий и организаций города Томска и Томской области.
Главный редактор — Татьяна Сергеевна НАРАЕВА.
Вёрстка — К. ТЕРЕНТЬЕВА.
Корректура — О. ГЛЕБОВА.
Фото — Т. НАРАЕВА, М. КОБЗЕВ.
Менеджер по рекламе — Е. КОСОБОКОВА, А. ЗАЙЦЕВА.

Журнал специализируется на сообщениях рекламного характера, содержит рекламно-информационные, научно-популярные материалы. Выходит с января 2008 года, распространяется на территории Томской области среди руководства предприятий нефтегазового сектора, строительной индустрии, инновационной и образовательной сферы, лесной промышленности, а также ряда других предприятий.
Цена свободная.

ФАКТИЧЕСКИЙ АДРЕС РЕДАКЦИИ, УЧРЕДИТЕЛЯ, ИЗДАТЕЛЯ: 634021, Томск, пр. Фрунзе, 111, оф. 310, телефоны (3822) 28-24-60, 28-24-61, 28-24-62, 28-24-63, 211-544, 211-200.
Эл. почта: smel.rs@mail.ru, smel@sibmail.com, www.smel.tomsk.ru

Рукописи не рецензируются и не возвращаются. Полное или частичное воспроизведение материалов, опубликованных в настоящем издании, допускается по согласованию с редакцией. Ссылка на журнал обязательна.
Мнения, высказанные авторами материалов, могут не совпадать с точкой зрения редакции. За достоверность опубликованной информации, точность приведённых цитат, а также за то, что материалы не содержат данных, не подлежащих открытой публикации, ответственность несут авторы материалов.
Рекламируемые товары подлежат обязательной сертификации, услуги — лицензированию. Редакция не несёт ответственность за информацию, опубликованную в рекламных материалах.

Издание зарегистрировано в Управлении Федеральной службы по надзору в сфере массовых коммуникаций, связи и охране культурного наследия по Новосибирской области. Свидетельство о регистрации ПИ № ФС 12-1762 от 18 декабря 2007.

Учредитель — ООО «Издательский дом «Смелая версия».

Отпечатано в ООО «Типография «Иван Фёдоров», 634026, Россия, Томск, ул. Розы Люксембург, 115, стр. 1.
Тел. (3822) 78-30-80, 78-80-80,
эл. почта: mail@if.tomsk.ru
Заказ № 17790.
Тираж 5000 экз.
Подписано в печать 26.12.2017.
Дата выхода в свет 29.12.2017.

12+



Яркая звезда по имени… Экология?

19 декабря МКЦ ТПУ снова собрал в своих стенах экологических активистов со всей Томской области. На этот раз — для торжественного закрытия Года экологии и особо охраняемых природных территорий. Гостей ждало подведение итогов работы, праздничный концерт и, конечно, награждение отличившихся.

Текст: Татьяна НАРАЕВА





Семья Калинюк



В Томской области теперь тоже есть Резиденция Деда Мороза

Резюмируя результаты совместной годовой деятельности, начальник департамента природных ресурсов и охраны окружающей среды Томской области **Сергей ТРАПЕЗНИКОВ** отметил, что было проведено порядка четырёх тысяч экологических мероприятий, в которых приняли участие около 300 тысяч жителей региона.

— Лучшим подарком от федерального центра для нас стало постановление правительства России от 16 декабря 2017 года о создании на территории Томской, Омской и Новосибирской областей Васюганского заповедника. Это итог пятнадцатилетней коллективной работы. Огромное спасибо всем, кто внёс свой вклад в данный проект!

Следует отметить, что это первый заповедник на территории Томской области. И его значимость для региона и страны в целом невозможно переоценить. Болота, площадь которых превышает на четверть площадь Швейцарии, составляя более пяти миллионов гектаров, аккумулируют до десяти миллионов тонн углекислого газа в год и поглощают множество загрязнителей из атмосферы. Их растительность вырабатывает до четырёх тонн кислорода ежегодно. Болота хранят почти 400 кубических километров пресной воды, давая начало более чем 20 рекам, в том числе многим притокам Оби и Иртыша. Здесь произрастают редкие виды растений, обитают редкие и исчезающие виды животных и птиц. Например, внесённый в Международную Красную книгу тонкоклювый кроншнеп. Возраст Васюганских болот исчисляется десятью тысячами лет.

В целом же на территории Томской области существует 185 особо охраняемых природных территорий, в том числе 107 областного значения и 78 местного. В 2017 году особое значение придавалось развитию сети особо охраняемых природных территорий и экологического туризма. В результате работы в области созданы три особо охраняемые природные территории областного значения категории «Охраняемый ландшафт»: в сёлах Окунеево и Семёновка Зырянского района, а также в Нарыме Парабельского района. К изданию подготовлен «Атлас особо охраняемых природных территорий Томской области».

В границах заказника «Ларинский» и в его охранной зоне разработан и обустроен информационными знаками эколого-туристский маршрут «По реке Тугояковке» и проведены первые экскурсии. Там же силами сотрудников ОГБУ «Облкомприрода» создана смотровая площадка для туристов и самая настоящая Резиденция Деда Мороза.

— Подготовка к проведению Года экологии, участие в его мероприятиях по-новому сплотили наш коллектив, помогли каждому творчески раскрыться, — говорит **Юлия ЛУНЁВА**, директор Областного комитета охраны окружающей среды и природопользования. — Все молодые, креативные, энергичные, проявили столько энтузиазма, так неформально подошли ко всем проектам! Благодаря их инициативам появились новые номинации — «Экоселфи», «Экологическая семья».

Посостязаться вызвались 32 семьи со всей Томской области. Возраст участников варьировался от трёх до восьмидесяти лет. Мальчишки и девчонки, мамы и папы, дедушки и бабушки в течение всего года увлечённо собирали и сортировали мусор, высаживали деревья и цветы, организовывали субботники и принимали в них участие, изготавливали скворечники и кормушки для птиц, включались в экологический квест на фестивале «Эко-Этно» и делали многое другое на благо родной природы. По итогам года все они представили интереснейшие фильмы с описанием семейного опыта по экологическому воспитанию и добровольческой экологической деятельности.

Победителями в этой номинации стали семья Масляковых из Молчанова и семья Калинюк из города Асино.

— Экологическое воспитание в семье начинается с малого, — делится Юрий Владимирович, глава семейства Калинюк. — С уборки территории, где живёшь, с посадки деревьев, заботы о братьях наших меньших. Быть экологом — значит любить всё, что тебя окружает, и делать этот мир чище и добрее.

В следующем году, который объявлен президентом России **Владимиром ПУТИНЫМ** Годом волонтёрства, активисты-экологи планируют более широко развернуть вовлечение населения всех возрастов в общественную природоохранную деятельность. Так что спортивный сбор мусора обещает быть ещё более масштабным (не пропустите!), и новые звёзды зажгутся на «Эко-Этно»!

…А ведь если звёзды зажигают…



Строительство золошлакоотвала Партизанской ГРЭС

Экология сближает

Год экологии и особо охраняемых природных территорий как комплекс мероприятий для многих стал не просто поводом задуматься над сохранением окружающей среды, позаботиться о животных, птицах, высадить дерево, собрать мусор, но и изменить отношение к миру в целом, стать добрее и чище.

Текст:
Татьяна НАРАЕВА

Собственно, для добрых дел совсем не обязательно ждать старта экологических проектов, мы можем творить добро всегда и везде. Главное — желание помочь.

Отрадно, что люди, обладающие таким жизненным кредо, есть в нашем городе. Например, ООО «Сибирьгидротехпроект». Когда администрация области в лице департамента природных ресурсов и охраны окружающей среды обратилась за помощью по проектированию и последующему регулированию стока реки Киргизка с целью развития основной базы Федерации рафтинга и гребного слалома Томской области, компания нашла возможность сделать всё от неё зависящее, чтобы международный рафтинг-форум «Белая вода Сибири» прошёл на самом высоком уровне. Обратились именно сюда, потому что знали «Сибирьгидротехпроект» как ответственного и исполнительного партнёра. Знали, что компания откликнется и всё сделает наилучшим образом, как для самих себя.



Андрей Татарников, директор ООО «Сибирьгидротехпроект»

— Буквально за месяц до начала мероприятия нас пригласили на берег, где тренировались дети и молодёжь, — говорит **Андрей ТАТАРНИКОВ**, директор ООО «Сибирьгидротехпроект». — На дворе стояло лето, но температура была не выше десяти градусов. Однако ребята дружно, с задором прыгали в рафты и энергично гребли. Впервые я увидел своими глазами этот вид спорта и таких увлечённых людей, которых не пугают ни холод, ни вода. Воодушевил и энтузиазм тренера Алексея Широкова, сплотившего простых мальчишек в команду мировых чемпионов. Решил, что обязательно поможем.

Следует отметить, что сооружение получилось совсем небольшое, но по-своему уникальное. Несколько суток, практически не уходя с работы, проектировщики трудились над ним. Результатом стали рабочие чертежи, которые сразу же передали строителям.

Несмотря на скромные размеры реки, давление на плотину оказалось порядка 15 тонн на погонный метр. Чтобы обеспечить устойчивость сооружения,

пришлось укрепить его в скальном грунте четырьмя четырёхметровыми сваями (здесь навстречу пошло дружественное «СГТП» предприятие — ООО «Институт инженерных изысканий», директор Иван Пшатов, — сделав всё за три дня). Теперь плотина позволяет сдерживать речную воду примерно в течение получаса, обеспечивая при этом необходимый пропуск воды ниже по течению, затем затворы поднимаются, и бурлящий поток минут 15 хлещет по перекатам, имитируя своего горного собрата. То, что нужно для настоящих рафтеров! И времени хватает на прохождение дистанции.

За отзывчивость и добросовестность ООО «Сибирьгидротехпроект» на праздничном закрытии Года экологии и особо охраняемых природных территорий было награждено благодарственным письмом департамента природных ресурсов и охраны окружающей среды Томской области.

— Очень приятно, что нас отметили, — говорит Андрей Валерьевич. — Ведь компания совсем ещё молодая, нам всего три года. Но профессиональный уровень и опыт наших специалистов (главным образом, выходцев из известного многим «Томсктеплоэлектропроекта») — на высоте. Поэтому тесно сотрудничаем с предприятиями так называемой большой энергетики. Занимаемся промышленным проектированием гидротехнических сооружений по всей России.

Чаще всего «СГТП» имеет дело с золошлаковыми отвалами и трубопроводами различного назначения для ТЭЦ и ГРЭС. К примеру, для Партизанской ГРЭС (Приморский край) компания проектировала грунтовую ограждающую дамбу золошлакового отвала, конечная высота которой достигает почти 70 метров. Серьёзное гидротехническое сооружение с довольно внушительным напорным фронтом.

Также компания сотрудничает и с местными энергетиками — томской ГРЭС-2, на которой по проектам «СГТП» в 2016–2017 годах были реконструированы подводящие водоводы береговой насосной станции и градирня № 4. Сложность реконструкции подводящих водоводов, находящихся в русле реки Томи, заключалась в том, что глубина их залегания достигала 15 метров, а стеснённость территории не позволяла раскрыть котлован с устойчивыми откосами, поэтому для ведения работ по замене водоводов были предусмотрены защитная дамба от реки и шпунтовое ограждение по всему периметру котлована. В пригороде Калтановского городского округа Кемеровской области для ООО «КузнецкИнвестСтроя» была спроектирована защитная дамба для угольного разреза. Также часто занимаются в компании проектированием новых или реконструкцией старых насосных станций.

— Пришло время обновлять основную материальную базу большой энергетики, тем более что требования к оборудованию и технологиям давно изменились со всех точек зрения, включая требования экологов, — резюмирует Андрей Валерьевич. — И если мы хотим жить в тепле и сохранять окружающую среду, нужно действовать здесь и сейчас. Мы понимаем свою ответственность и готовы работать дальше.



Строительство ГТС на реке Киргизка

Общество с ограниченной ответственностью
СибирьГидроТехПроект

Адрес: Г. Томск, пр. Кирова, 36, офис 312,
Телефон/факс (3822) 43-01-50.
Эл.адрес: sibgidro@bk.ru

Проектируем:

- гидротехнические сооружения объектов энергетики, промышленного производства, водохозяйственного комплекса
- тепловые сети и сооружения, входящие в их состав.

Свидетельство саморегулируемой организации АС «Национальный альянс проектировщиков «ГлавПроект» СРО-П-174–011012012, регистрационный № 021014/168 от 02.10.2014

Свидетельство саморегулируемой организации АС «СтройИзыскания» СРО-И-033–16032012, регистрационный № 250917/533 от 25.09.2017





Председатель Совета ТРО ВОИР Владимир Сырямкин

Томские активисты ставят для себя задачи по формированию инфраструктуры областной региональной организации ВОИР на базе НИ ТГУ и по информированию общественности о деятельности ВОИР с организацией отделений общества во всех томских вузах, техникумах и колледжах. Планируется также создание на базе НИ ТГУ программы дополнительного образования для изобретателей, инженеров, учёных и менеджеров инновационных бизнес-проектов, формирование соответствующих магистерских программ, обучение по программе «Технологический менеджмент», презентация изобретений членов ВОИР на российских и международных выставочных мероприятиях и конференциях и многое другое.

Изобретатели всей России, объединяйтесь!

Всероссийское общество изобретателей и рационализаторов отмечает 85-ю годовщину

Уходящий год запомнился в научном сообществе одним, казалось бы, небольшим, но очень значимым событием — 85-й годовщиной Всероссийского общества изобретателей и рационализаторов (ВОИР). Отрадно, что томичи тоже не обошли своим вниманием это обстоятельство и проявили себя как активные участники нового движения, подтвердив репутацию жителей города инноваций.

Текст: Татьяна НАРАЕВА

В ознаменование юбилея в Москве состоялся VI съезд общественной организации «Всероссийское общество изобретателей и рационализаторов». В лучших советских традициях был избран Центральный совет и руководство организации, а также принята программа развития на ближайшие пять лет. Названия разделов программы говорят сами за себя: «Повышение социального статуса и общественной значимости ВОИР», «Совершенствование системы финансирования ВОИР и финансового обеспечения деятельности его членов», «Внедрение новых механизмов коммерциализации прав на результаты интеллектуальной деятельности членов ВОИР», «Развитие потенциала ВОИР за счёт программ образования и подготовки кадров», «Реализация законодательных инициатив по развитию ВОИР и движения изобретательства», «Региональная сеть и члены Общества».

Без преувеличения можно сказать, что ВОИР переживает второе рождение. Что неудивительно: сегодня связь науки и инноваций снова крепнет, более того, только такой подход и необходим для общественно-экономического развития, если мы хотим шагать в ногу со временем.

Немного истории. ВОИР неслучайно возникло в 1932 году, то есть на заре второй социалистической пятилетки. Вопреки всем прогнозам западных финансовых аналитиков советская страна интенсивно развивалась. Достаточно упомянуть, что за пять лет (1928–1932) валовая продукция машиностроения и металлообработки выросла почти в четыре раза, производство одного из важнейших продуктов промышленности — металлорежущих станков — почти в 10 раз, производство турбин — почти в семь, производство генераторов — в 14,5 раза, тракторов и автомобилей в 37 раз. В результате таких темпов развития, неизвестных капиталистическим странам, производство орудий труда СССР заняло одно из ведущих мест в мировом промышленном производстве. Такие темпы развития диктовали дальнейшее укрепление связи с наукой, передовыми технологиями. Вот почему создание

ВОИР было поддержано на самом высоком уровне.

Общество объединило всю научную элиту союзных республик и к пятидесятым-шестидесятым годам прошлого столетия превратилось в одно из наиболее авторитетных в мире. В 1987 году в СССР было зарегистрировано 83,7 тысячи изобретений, в США — 82,9 тысячи, в Японии — 62,4 тысячи, в Германии и Великобритании — по 28,7 тысячи изобретений.

По состоянию на 1988 год в ВОИР состояло более 118 тысяч предприятий, более 14 млн изобретателей и рационализаторов. Пять народных депутатов СССР от ВОИР курировали созданную в Верховном Совете СССР депутатскую группу содействия научно-техническому прогрессу. За счёт рационализаторских предложений в нашей стране обеспечивалось в среднем 30–35 процентов общего роста производительности труда, 50–60 процентов экономии материальных и сырьевых и около 80 процентов топливно-энергических ресурсов.

Сегодня многое приходится возрождать с нуля. В том числе привлекать региональные научно-образовательные сообщества. Так, в преддверии съезда, по инициативе депутата Государственной Думы Томской области, ректора НИ ТГУ **Эдуарда ГАЛАЖИНСКОГО** и при содействии Центрального Совета Всероссийского общества изобретателей и рационализаторов создана Томская региональная организация ВОИР.

В соответствии с уставом общественной организации проведено собрание изобретателей и рационализаторов и утверждён Совет ТРО ВОИР. Его председателем избран доктор технических наук, профессор, директор центра Превосходства «Интеллектуальные технические системы» НИ ТГУ, председатель комиссии по вопросам образования, науки и инновационного развития Общественной палаты Томской области, заслуженный работник высшей школы РФ, лауреат премии правительства РФ в области образования за научно-техническую разработку, автор более 100 российских и зарубежных патентов **Владимир СЫРЯМКИН**. Он же в качестве делегата участвовал с докладом в VI съезде ВОИР. Также в совет вошли **Анатолий СОЛДАТОВ**, доктор физико-математических наук, профессор, декан факультета инновационных технологий НИ ТГУ, заслуженный изобретатель РФ, **Станислав ШИДЛОВСКИЙ**, доктор технических наук, профессор НИ ТГУ и НИ ТПУ, **Алексей ЮРЧЕНКО**, доктор технических наук, профессор НИ ТГУ и НИ ТПУ, **Николай САВИЧ**, адвокат инновационного предприятия ООО «ТехноМаг» (ревизор Томской региональной организации ВОИР) и **Лариса СПИВАКОВА**, кандидат экономических наук, начальник отдела интеллектуальной собственности НИ ТГУ. Действенное участие в продвижении идей ВОИР принимает Ассоциация инновационных предприятий города Томска.

Томские активисты ставят для себя задачи по формированию инфраструктуры областной региональной организации ВОИР на базе НИ ТГУ и по информированию общественности о деятельности ВОИР с организацией отделений общества во всех томских вузах, техникумах и колледжах. Планируется также создание на базе НИ ТГУ программы дополнительного образования для изобретателей, инженеров, учёных и менеджеров инновационных бизнес-проектов, формирование соответствующих магистерских программ, обучение по программе «Технологический менеджмент», презентация изобретений членов ВОИР на российских и международных выставочных мероприятиях и конференциях и многое другое. Однако, по мнению учёных, общественная деятельность, — при всей её значимости, — не должна заслонять главное — реализацию научных проектов. Так, томичи решили сформировать и реализовать пилотный проект с использованием изобретений «Общественная безопасность» (на примере Томской области). Остаётся только пожелать успехов в наступающем году рационализаторам и изобретателям! Выше знамя российской науки!







Краткий обзор проблем и перспектив российского рынка труда

Кто нужен России?

Современная экономическая ситуация в России — настолько животрепещущий вопрос, что никто, наверное, сегодня не может остаться равнодушным по отношению к нему. И один из базовых аспектов проблемы — это рынок труда, его изменения, перспективы. Вот почему редактор «РС» Татьяна НАРАЕВА отправилась в Москву, чтобы встретиться с одним из ведущих отечественных специалистов в данной сфере — Риоритой КОЛОСОВОЙ.

Следует отметить, что этот год стал юбилейным для экономико-математической школы при экономическом факультете Московского государственного университета имени Михаила Васильевича Ломоносова. ЭМШ — это многих, как говорится, славных путь, поэтому конференция в честь 50-летия школы, собравшая своих выпускников, преподавателей, а также ряд ведущих российских и зарубежных экспертов и аналитиков, выдалась весьма интересной и конструктивной.

Каждый доклад — глубокий и увлекательный — был представлен живо и эмоционально, что, конечно, не оставило равнодушной аудиторию. Вопросы, реплики, мнения, жаркие споры… И высочайшая культура дискуссионного общения. Настоящий научный театр в самых лучших его традициях.

Среди гостей мероприятия — наша собеседница. Заслуженный профессор МГУ имени М. В. Ломоносова, научный руководитель кафедры экономики труда и персонала экономического факультета МГУ, руководитель Центра социально-трудовых исследований (ЦСТИ), заслуженный работник Высшей школы, академик Академии социальных наук, один из разработчиков «Концепции социального государства» и «Концепции долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации на период до 2020 года» — вот далеко не полный перечень званий и достижений доктора экономических наук Риориты Пантелеймоновны Колосовой.

Динамика — это естественно

— Риорита Пантелеймоновна, падение цен на нефть привело к значительным изменениям в экономике нашей страны, в том числе коснувшись рынка труда. Кто виноват, понятно. Но что делать?

— То, что сегодня происходит с экономикой в связи с падением цен на нефть, относится к так называемым объективным циклическим изменениям. Так всегда было: одни отрасли растут, другие падают, затем тенденции меняются, формируя неопределённость — главную проблему современного социально-экономического развития. Но поскольку речь идёт о человеческих судьбах, то необходимо уметь регулировать текущие процессы в сфере труда. Собственно, мастерство решения вопросов рынка труда и есть мастерство управления им.

Полгода я работала в составе группы специалистов над «Концепцией-2020», выполняла и другие проекты и ясно поняла вполне банальную истину — очень многое, если не всё, в меняющихся условиях зависит от степени активности людей на местах.

Когда анализируешь ситуацию на рынках труда в регионах, то видишь, что при относительно одинаковых в целом условиях и возможностях в одном регионе уровень безработицы составляет десятые доли процента, в другом — несколько процентов.







Среди факторов — повышение среднего возраста работников и роли женщин, индивидуализации трудовых отношений (вплоть до фрилансерства), персонализация товаров и услуг и постоянное совершенствование в вопросах предложения. И достижение наибольшей добавленной стоимости за счёт интеллектуальной, а не материальной составляющей.

Начинаешь оценивать инструментарий и комплекс мер, с помощью которых местная власть регулирует занятость, и выясняется, что разница огромная. Всё, что нужно, — это просто подняться, условно говоря, с дивана и начать действовать. Замечу, что Томская область очень выгодно смотрится на общероссийском фоне в плане работы с рынком труда.

— Спасибо! В ряде публикаций Вы утверждаете, что существует множество способов улучшить ситуацию на рынке труда нашей страны. Что бы Вы выделили в качестве основных?

— Рынок труда России — это часть общей мировой экономической системы. А мировые аналитики сходятся во мнении, что факторы, влияющие на его состояние, могут совпадать, но масштабы и глубина их влияния, соотношение выгод и потерь в сфере труда в каждой стране имеют особенности. В совокупности факторов принято выделять следующие. Глобализация и перераспределение экономической мощи в сторону азиатских стран (прежде всего Индии и Китая), повышение среднего возраста работников и роли женщин в новой меняющейся экономической системе. Также это рост и атомизация подразделений компаний, которые ведут к большей независимости структур, индивидуализации трудовых отношений (вплоть до фрилансерства) и острой необходимости умения строить диалог между ними для эффективной работы. Персонализация товаров и услуг и, соответственно, развитие гибкости и постоянное совершенствование в вопросах предложения. И достижение наибольшей добавленной стоимости за счёт интеллектуальной, а не материальной составляющей.

Следовательно, в русле «Концепции долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации на период до 2020 года» и развивающих её национальных программ, на первый план выходит повышение гибкости рынка труда, легализация занятости, улучшение качества рабочей силы и развитие мобильности трудовых ресурсов на основе реформирования системы образования всех уровней. Развитие и активизация



ФОТО: Т. СОКОЛОВА

институтов рынка труда должны привести к росту занятости населения и эффективности использования труда — росту его производительности. Кроме того, важно создать такие условия для работы, чтобы люди как можно дольше чувствовали себя здоровыми, полными сил и сохраняли интерес к профессиональному и личностному росту на протяжении всей карьеры. Что касается привлечения иностранной рабочей силы, то оно необходимо с учётом перспективных потребностей экономики и принципа приоритетного использования национальных кадров.

В такой большой стране, как наша, трудно избежать перегибов. И когда начинают с несколько избыточным рвением обсуждать цифровизацию и переход на новый уровень технического прогресса, я вспоминаю «кукурузный» бум шестидесятых. Но, думаю, на этот раз «кукурузных» страстей мы избежим. Если рассматривать роботизацию с точки зрения совокупности факторов развития рынка труда и общества, прогресс неизбежен, но он будет носить характер постепенных изменений.

«Серебро» дороже золота?

— Вы затронули тему продолжительности профессиональной карьеры. Извините, но мне кажется сомнительной глобальная ставка на людей пожилого возраста и «серебряную» экономику. Особенно, если мы вспомним, что средняя продолжительность жизни мужчин в России около 66 лет, женщин — порядка 71 года. Прибавьте сюда существенное снижение обучаемости и работоспособности в пенсионном возрасте…

— От этой проблемы мы никуда не уйдём — ни у кого (пока) нет прививки от старости. Поэтому проблемой «серебряной» экономики предстоит заниматься в полном объёме и безальтернативно. Важно заметить, что многое здесь уже делается, но пока главный акцент: пожилой человек как потребитель, а не работник.

С точки зрения научного и практического опыта эффективной организации труда людей пожилого возраста очень интересна, например, Германия, где это поколение играет весьма заметную роль в науке, бизнесе, производстве, консалтинге, в качестве экспертов. И заработная плата таких специалистов достаточно высокая. Ещё бы! Ведь они используют свои наработанные контакты, опыт, возможности, умение видеть, обучать и продвигать способную молодёжь. Эти трудовые отношения закреплены на законодательном уровне. Используются банк вакансий для «возрастных» специалистов, профессиональная ориентация пожилых людей и соответственно — методики оценки их профессионального потенциала. Нашей стране нужно готовиться к тому, что в ближайшие десятилетия количество пенсионеров значительно увеличится (уже сейчас пенсию по старости получают примерно четверть россиян, и показатель продолжит расти). Предстоит реализация всего комплекса мер для этой группы населения на рынке труда. Мы от факультета сегодня выходим с инициативой переработки действующего Трудового кодекса Российской Федерации с учётом описанных тенденций по старению населения, потому что проблема давно назрела.

— Да, но современный рынок труда, как Вы уже отметили, будет расти вместе с техническим прогрессом. Вы уверены, что пожилые люди «потянут» этот стремительно движущийся локомотив цифровой экономики?

— Заместитель председателя правительства Российской Федерации Ольга Голодец озвучила следующие цифры: за период с 2011 по 2015 годы в России компьютерной грамотности было обучено свыше полумиллиона пожилых людей. Масштабы внедрения в повседневную жизнь информационных технологий сегодня сопоставимы, наверное, с масштабом ликбеза в СССР сто лет назад. Поэтому я уверена, что люди старшего возраста будут соответствовать ожиданиям работодателей, а спрос на специалистов категории 60+ будет расти и сохраняться. Так же, как и рынок товаров и услуг для вышеупомянутой категории граждан. В общем, если хотите открыть новый бизнес, но не знаете, какую идею предпочесть, создайте фирму для обслуживания пенсионеров в качестве целевой аудитории. При грамотном ведении дел есть все шансы преуспеть.

Кто нужнее?

— По себе знаю, как непросто вести малый бизнес в России, особенно в кризис…

— Вы правы. Это непросто. Но, тем не менее, развивать малый бизнес необходимо. Как пример качественного метода решения проблемы отметим следующее. В арсенале служб занятости России существует очень дорогая, но очень эффективная программа поддержки безработных — организация самозанятости, прекрасно показавшая себя в ряде стран в условиях безработицы, массового сокращения персонала, построенная по методологии МОТ (Международной организации труда). Ранее очень хорошо и масштабно по ней отработал Китай. Там протестировали многомиллионную аудиторию безработных, отобрали из них и обучили основам предпринимательства 18 миллионов человек. Эти люди создали около миллиона малых предприятий, каждое из которых поддерживало три-четыре рабочих места, и в итоге почти на четыре миллиона возросла занятость в стране. Безусловно, известна проблема экономической устойчивости малых предприятий, которая решалась особо. Очень хороший пример работы по этой методике продемонстрировал и Казахстан, — по срокам, массовости, способности «подогнать» свою налоговую и кредитную систему под реализацию данной программы. В России обучили в своё время около 200 тысяч человек. Каков результат, покажет время.

— Есть ещё один «пугающий» фактор рынка труда. Это цифровизация экономики, полная автоматизация производства. Постоянно приходится слышать о скором массовом высвобождении рабочей силы. Как скоро и как много будет в России «лишних» людей?

— В такой большой стране, как наша, трудно избежать перегибов. И когда начинают с несколько избыточным рвением обсуждать цифровизацию и переход на новый уровень технического прогресса, я вспоминаю «кукурузный» бум шестидесятых. Но, думаю, на этот раз «кукурузных» страстей мы избежим. Объясню почему. В Европе и Америке неплохо преуспели в реалистичной и вполне научной оценке перспектив вхождения новых технологий в нашу жизнь, раскладывая поструктурно трудовые функции каждой профессии. Так вот, согласно оценкам Глобального института McKinsey, рассмотревших две тысячи производственных задач представителей 800 профессий, современные технологии позволяют автоматизировать работу, на которую уходит почти половина рабочего времени. И чисто теоретически роботы могли бы лишить работы 1,1 миллиарда человек.

На практике же, считают специалисты, лишь пять процентов профессий полностью подлежат автоматизации. По мнению аналитиков, процесс роботизации трансформирует само понятие труда, но отнюдь не лишит людей занятости. И причина не только в технологических, социальных и психологических установках, но и в цене вопроса. Предположим, пассажирские и грузоперевозки можно полностью доверить роботам, но это потребует в масштабах тех же Соединённых Штатов триллионы долларов, что вряд ли окупится, даже с учётом экономии на заработной плате. Так что ажиотаж, нередко подогреваемый средствами массовой информации, по поводу скорого глобального «выброса» рабочей силы на рынок труда из-за растущего технического прогресса, мягко говоря, несостоятелен.

Кроме того, любая самая совершенная автоматизированная система требует своевременного и квалифицированного контроля, а около десяти процентов профессий никогда не будут роботизированы. Сюда, например, относятся творческие профессии, воспитатели в целом и особенно детских садов, психологи, педагоги, чья деятельность направлена на детей с ограниченными возможностями здоровья или девиантным поведением и так далее.

В общем, если рассматривать роботизацию с точки зрения совокупности факторов развития рынка труда и общества, прогресс неизбежен, но он будет носить характер постепенных изменений. Кстати, что забавно и несколько парадоксально, компания Amazon, специализирующаяся на Интернет-торговле, планирует в ближайшие годы создать дополнительно почти 100 тысяч новых рабочих мест.

В условиях российских реалий на общегосударственном уровне потребуется разработать ряд мер по адаптации населения к предстоящим технологическим изменениям в региональном и отраслевом разрезе, что, в первую очередь, коснётся служб занятости, системы образования, развития институтов подготовки и переподготовки кадров, поддержки малого бизнеса. А население России всегда хорошо откликается на появление новых возможностей.

— Не секрет, что примерно четвёртая-пятая часть выпускников вузов — «цвет» своих факультетов и кафедр — легко находят себе работу. Ещё половина так или иначе тоже устраивается по специальности. И где-то треть молодых людей и девушек оказывается безработной. Есть ли у Вас собственное видение, что делать с этой категорией молодёжи, чтобы не «потерять» людей в криминале и других асоциальных проявлениях личности?

— Очень актуальный вопрос. Мне видится, что основной проблемой в этой сфере является тот факт, что большинство работодателей в России отдают явное предпочтение людям с высшим образованием, даже если оно совсем не требуется при выполнении данной работы (этот феномен отмечен и исследователями, и ректорами — к примеру, Я. Кузьминовым (ВШЭ)). Кроме того, важно учесть, что далеко не все способны качественно освоить в полной мере компетенции высшего образования. Важно и то, что на любом производстве всегда останутся технологические операции, где ручной труд необходим. Персонализация сферы услуг расширяет потребность в ручном труде и так далее.

В этой связи очень актуальным выглядит развитие среднего профессионального образования с широкой подготовкой высококвалифицированных рабочих кадров. Сейчас это активно обсуждается, и есть ряд мероприятий, способствующих популяризации данного направления. WorldSkills, к примеру.

— Также волнует, что Россия весьма и весьма неоднородно заселена. На 20,66 процента территории страны (европейская часть) проживает почти 80 процентов населения. И отток постоянно продолжается. Можно ли, по Вашему мнению, изменить ситуацию, ведь без богатств Сибири будущее России невозможно?

— Вопрос скорее не ко мне… Но я полагаю, что наиболее перспективным здесь представляется повышение привлекательности самих регионов с позиции создания достойных условий труда, высококачественных рабочих мест и комфортных условий для жизни. Так что всё — в наших руках, давайте сотрудничать, работать и вместе стремиться к нашему общему благополучию в стране!

Более детально озвученные вопросы будут освещены в следующих выпусках журнала «Реальный сектор»



СПОРТИВНЫЙ КЛУБ «МАСТЕР»

Некоммерческое партнёрство
«Спортивный клуб «Мастер»

Адрес: г. Томск, ул. Говорова, 19В.

Телефоны 25-43-05, 76-59-88, 8-913-866-1059.

vk.com/kyokushintomsk

МЫ РАСТИМ МИРОВЫХ ЧЕМПИОНОВ ПО КИОКУСИНКАЙ!

Бой как средство достижения мирных побед

Томский спортсмен Виктор БЕЛЯЕВ одержал победу на чемпионате мира по каратэ киокусинкай, обойдя участников из 53 стран мира

III чемпионат мира по киокусинкай в этот раз проходил в городе Екатеринбурге 9–10 декабря. У мужчин поединки проходили в девяти весовых категориях, у женщин — в шести. Виктор завоевал золото в дисциплине «Мужское кумитэ» до 75 килограммов, проведя пять поединков и одержав победу в каждом из них. Это стало финальным аккордом в присуждении сборной России заслуженного первого места в командном зачёте. Сборная страны в конечном итоге завоевала 13 медалей разного достоинства (в том числе семь золотых).

Текст: Мария ЗАЙЦЕВА





Тренер Александр Ануфриев и чемпион Виктор Беляев

Спортсмены из спортивного клуба «Мастер» в составе национальной сборной не раз доказывали, что томская школа восточного единоборства киокусинкай — одна из лучших в мире.



— Несмотря на серьёзный для спортсмена возраст в 27 лет, для Виктора это первый большой успех, — комментирует **Александр АНУФРИЕВ**, тренер и один из основателей спортивного клуба «Мастер». — В наш клуб Виктор пришёл полтора года назад и показал настойчивость и упорство в достижении поставленных целей. Сегодня у него первый дан и звание мастера спорта. А самое главное, благодаря прошедшим соревнованиям Виктор теперь — первый и пока единственный в Томске выполнил норматив мастера спорта международного класса по киокусинкай. Но и на этом спортсмен останавливаться не собирается. Как только приезжаешь с очередных соревнований, обнуляешь прошлые достижения и с новой силой — в бой. Он уже нацелен выполнить заслуженного мастера спорта, а для этого ему нужно выиграть несколько международных турниров, ещё не раз попасть в состав национальной сборной и многое другое. В общем, впереди ещё огромное количество ежедневной работы. Уже совсем скоро чемпионат России в Кемерове, который представляет собой отбор на первенство и чемпионат Европы. У Виктора была всего неделя, чтобы отдохнуть и «залечить раны», и приступить к новым объёмным тренировкам.

— Прошедший чемпионат проводился под патронажем Министерства спорта Российской Федерации, поэтому организация была на высочайшем уровне. На соревнованиях хорошую конкуренцию нам составили спортсмены из Ирана, Армении, Литвы, Азербайджана, Болгарии. А финальный бой Виктор провёл со спортсменом из Японии (родины киокусинкай). Нельзя оставить без внимания и невероятную зрительскую поддержку. Все трибуны, кажется, только и скандировали «Россия». В такие моменты особо чувствовалось наше единство в спорте. В России вообще очень сильные школы каратэ киокусинкай. Порой легче завоевать золотую медаль на мировых соревнованиях, чем на национальном этапе. Наши методики давно проверены временем, но при этом не лишены новаторства. Спортсмены не должны «перегорать» от монотонных тренировок, а вместе с нами находить новые способы подготовки к ответственным соревнованиям.

К слову, в спортивном клубе «Мастер» вырастили уже не один десяток подающих надежды молодых спортсменов. Некоторые из них в составе национальной сборной не раз доказывали, что томская школа восточного единоборства киокусинкай — одна из лучших в мире. В мае воспитанник клуба **Юрий БОРИСЕВИЧ** привёз из Румынии в родной город серебряную медаль чемпионата мира. Он выступал в возрастной группе 18–20 лет и в весовой категории свыше 80 килограммов. До этого в Болгарии молодой спортсмен **Анатолий ТЭН** среди юниоров одержал победу на первенстве мира. Сегодня он единственный спортсмен в нашем городе, в свои 17 лет выполнивший норматив мастера спорта России по каратэ киокусинкай. И это далеко не всё. Историй превращения мальчишек в профессиональных спортсменов в спортивном клубе с каждым годом становится всё больше.

Каратэ отлично дисциплинирует, вчерашние мальчишки вмиг становятся настоящими мужчинами, умеющими думать наперёд, чётко планировать свой день (чем старше, тем больше тренировок), а также преодолевать боль и бороться до конца. Благодаря частым тренировкам они растут в коллективе единомышленников, завязывают дружбу с такими же активными, разносторонними людьми, совершенствуются, как спортсмены и личности.

Сквозь космос — к вершине знаний

Планетарий — это окно, которое позволяет заглянуть в неизведанные глубины космоса и погрузиться в тайны Вселенной. Открыть для себя величие звёзд и необъятных пространств.

Текст: Алёна ЗАЙЦЕВА

Сегодня Томский планетарий — это научно-просветительское учреждение, где будет интересно и детям, и взрослым. Там вам расскажут обо всех значимых событиях в мире космонавтики и астрономии.

2018 год выдался поистине богатым: 31 января можно будет увидеть полное лунное затмение. Оно начнётся в 19 часов 53 минуты, максимума достигнет в 20 часов 30 минут и будет продолжаться до 21 часа 8 минут. Ещё одно лунное затмение состоится 28 июля, начнётся оно в 2 часа 31 минуту, достигнет максимума в 3 часа 23 минуты, а закончится в 4 часа 14 минут.

Конец весны и лето порадуют наблюдателей несколькими противостояниями планет. Противостояние означает, что эклиптическая разница Солнца и небесного тела станет равна 180 градусам. Таким образом, планета будет видна с Земли в противоположном от Солнца направлении. Это лучший период для наблюдения. Так, 9 мая состоится противостояние Юпитера, а наблюдать его можно будет в апреле и мае, а 27 мая состоится противостояние Сатурна, соответственно, лучшим моментом для наблюдения станет период с мая по июль.



Частное солнечное затмение (фото Е.Парфенова)

2018 год выдался поистине богатым: 31 января можно будет увидеть полное лунное затмение. Оно начнётся в 19 часов 53 минуты, максимума достигнет в 20 часов 30 минут и будет продолжаться до 21 часа 8 минут.

27 июля можно увидеть и великое противостояние Марса, оно называется так, потому что в этот период случается наибольшее сближение его с Землёй. Великое противостояние Марса происходит раз в 15 или 17 лет. В этом году минимальное расстояние между планетами составит 57,6 млн км.

11 августа произойдёт частное солнечное затмение, которое начнётся в 16 часов 32 минуты, достигнет максимума в 17 часов 21 минуту, при этом тень закроет 26 процентов Солнца, и закончится в 18 часов 7 минут.

Все эти события будут сопровождаться лекциями и наблюдениями в планетарии. И хотя лунное затмение можно увидеть невооружённым глазом, противостояния лучше наблюдать в телескоп. А солнечное затмение наблюдать можно только в телескоп со светофильтром.

Также проводятся мероприятия, посвящённые ежегодным астрономическим событиям, таким как дни весеннего и осеннего равноденствия (22 марта и 22 сентября), летнему и зимнему солнцестоянию (22 июня и 22 декабря). В этих случаях обязательно проводятся прос-



ветительские лекции, и, конечно, культурная программа. 22 и 23 июня в планетарии проводятся «Белые ночи».

А 22 марта отмечается начало астрономического года, который длится 365 суток 5 часов 48 минут и 46 секунд. Кстати, именно потому, что в астрономическому году неточное количество суток, в нашем календаре каждые четыре года появляется високосный год, в котором их 366.

Не забывают в планетарии и о других событиях, таких как День российской науки (8 февраля) и Международный день планетариев. И, конечно, главный праздник всех, кто связан с космической тематикой, — Международный день полёта человека в космос (12 апреля). В честь первого космонавта в планетарии проводится международная акция «Юрина ночь».

30 июня проводится международный День астероида. Дата выбрана неслучайно, ведь именно в этот день в 1908 году на тунгусскую тайгу упал метеорит. Тайна его падения не разгадана даже 110 лет спустя. До сих пор не найдено ни одного осколка, и даже само падение называют «гипотетическим». Первая экспедиция к месту взрыва была организована почти через 20 лет, её возглавил Леонид Алексеевич Кулик, но не нашли даже кратера, вследствие чего был сделан вывод, что взрыв произошёл ещё до столкновения с землёй. Дальнейшие экспедиции также не дали никакого результата. В 1945 году советский писатель-фантаст Александр Казанцев опубликовал рассказ «Взрыв», в котором высказал гипотезу о том, что метеорит на самом деле был космическим кораблём внеземной цивилизации, и авария возникла вследствие поломки атомного двигателя. Этот рассказ взбудоражил умы человечества и буквально поделил общество на два лагеря: тех, кто допускал такую возможность, и тех, кто называл это полнейшим безумием. Даже Сергей Павлович Королёв отправлял своих помощников в тунгусскую тайгу с целью найти осколки корабля или части двигателя, но им тоже не удалось ничего обнаружить.

Для Томска тема Тунгусского метеорита имеет большое значение, ведь именно здесь базировалась общественная организация «Комплексная самодеятельная экспедиция «Тунгусский метеорит» (КСЭ), которая с 1950-х по 2000-е годы организовывала летние научно-исследовательские экспедиции, а также международные научные конференции по проблемам изучения феномена. Экспедиции организовывались при поддержке Томского государственного университета, отряда космонавтов СССР и РФ, администраций Томской области и Красноярского края и Томского планетария.

Томск с космической тематикой связывает много неразрывных ниточек. Например, именно на нашем приборном заводе была изготовлена система управления «Вымпел» знаменитого космического корабля «Буран», который в 1988 году совершил беспилотный полёт вокруг планеты и провёл идеальную посадку без какой-либо коррекции с Земли. Впрочем, эту эстафету успешно перенял научно-производственный центр «Полюс», который конструирует и изготавливает оборудование для Международной космической станции.

И, конечно, говоря о мероприятиях, проводимых планетарием, нельзя не упомянуть знаменитые «Рукавишниковские чтения», которые проходят каждый год с 4 по 10 октября в Международную неделю космоса в формате конференции. Чтения проводятся в память о советском космонавте Николае Николаевиче Рукавишникове, который родился и провёл детство в нашем городе. Каждый год для чтений выбирается особая тема. Например, в прошлом году такой темой стало шестидесятилетие запуска на орбиту первого спутника, а в этом — 55 лет со дня полёта в космос первой женщины-космонавта Валентины Терешковой.

В Томском планетарии можно найти те знания, которые нужны каждому культурному человеку. Ведь не зря космос издревле манит умы человечества.

Имени Михаила Шатилова

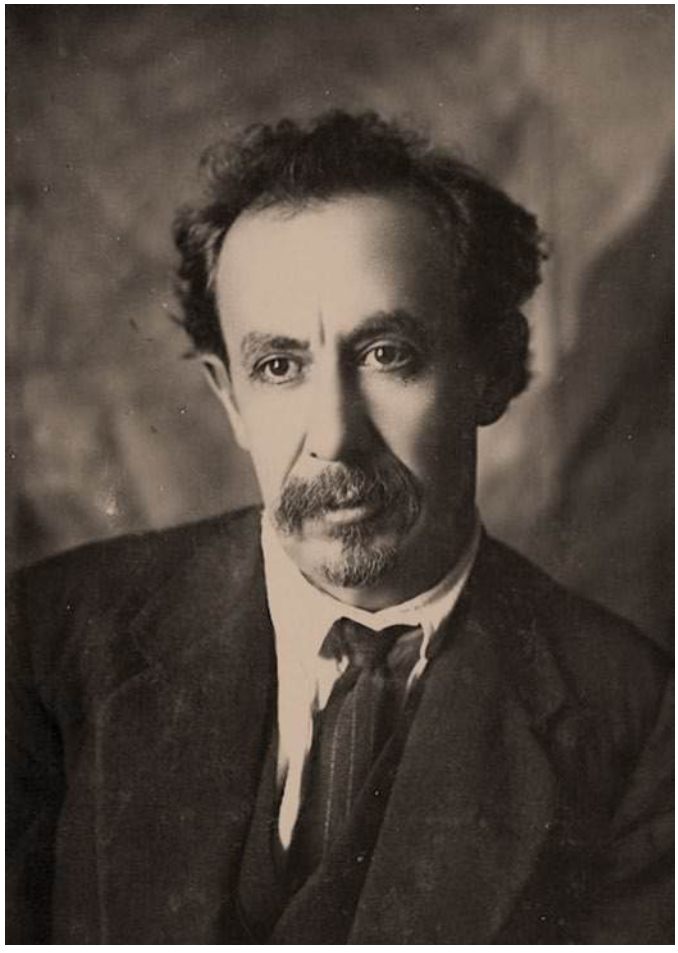
Текст:
Владимир КРЮКОВ

Сегодня это имя вернулось из забвения. Оно звучит на научных конференциях, появляется на страницах исторических сборников. И, пожалуй, самое главное: имя Михаила Бонифатьевича Шатилова присвоено нашему областному краеведческому музею.
Кем же он был и какое отношение имеет к музейному делу? Какое место занимает в ряду известных томичей?

Сибирский патриот

Михаил Бонифатьевич Шатилов — подлинный патриот Сибири, человек даровитый и разносторонний. В начале 1900-х, будучи студентом юридического факультета Томского университета, он одновременно слушает лекции по истории и литературе. В эту пору он всерьёз занимается научной работой. Но, что совершенно замечательно, студенту Михаилу Шатилову доверяют написать устав Общества изучения Сибири, где он становится третьим лицом после Григория Потанина и Владимира Обручева. Сколько замечательных людей объединили здесь любовь к малой родине — Сибири и желание послужить ей!

Шатилов близко сходится с А. Адриановым и Г. Потаниным, проникается областническими настроениями. Обнаруживается литераторский, журналистский дар Шатилова. Он постоянный автор популярной в разных слоях общества газеты «Сибирская жизнь». В 1914–1916 годах редактирует свой журнал «Сибирский студент», где наряду с обсуждением проблем образования поднимаются вопросы будущего развития самостоятельной Сибири.



«В настоящее время остаток своих сил и свои скромные знания считаю долгом отдать, как социалист и сибиряк, на служение трудовому народу и дорогой мне Сибири на культурно-просветительском поприще в целях борьбы с надвигающейся реакцией, всяческим мракобесием и ради укрепления едва нарождающейся новой светлой жизни — преддверия социализма».

Поэтому совершенно не случайно, что после Февральской революции мы встречаем имя Шатилова, члена партии социалистов-революционеров с февраля 1917 года, среди действенных борцов за сибирскую автономию.

На манифестации 1 мая 1917 года томичи впервые увидели среди знамён бело-зелёный флаг — символ областнической Сибири. А 8 октября в час дня в актовом зале университета (ныне старый корпус научной библиотеки) открывается общесибирский съезд.

Вечером 9 октября Шатилов начал свой довольно обширный доклад «Сибирь как составная единица Российской Федеративной Республики». Как фиксирует стенограмма, «за поздним временем и утомлённостью членов съезда» продолжение перенесено на другой день.

Доклад Шатилова содержал основные положения автономного областного устройства. Съезд принял постановление, в котором законодательным органам была объявлена Сибирская Областная Дума. Она должна была получить в своё распоряжение народное достояние — земли, недра, леса и воды — на тех основаниях, которые установит Всероссийское Учредительное Собрание. То есть автономная Сибирь задумывалась как составная часть Российской Республики, и областники признавали главенство центрального парламента.

Октябрьский переворот, разумеется, вносит определённую неуверенность в планы сибирских политиков. Однако после падения большевистской власти в Сибири вновь оживают областнические надежды.

Летом 1918-го в Омске начинает работу Временное Сибирское правительство, в котором Шатилов получает пост министра туземных дел. Но уже с декабря 1918-го до конца 1919-го Михаил Бонифатьевич работает в Томске уполномоченным Сибирского Союза земель и городов.

Здесь он и встретил волну триумфального шествия советской власти, которая докатилась до Томска в декабре 1919-го. И хотя служба в Сибирском правительстве была недолгой, большевики дважды его арестовывают: что ни говори, человек подозрительный.

Однако до суда дело не доходит. Трудно понять логику строителей нового мира. Шатиловского единомышленника Александра Адрианова расстреляли, а Михаилу Бонифатьевичу позволено оставаться научным сотрудником университета на кафедре «Туземное право и быт». А после закрытия кафедры в 1922 году предложено возглавить открывающийся краевой музей. Здание на проспекте Ленина, где музей размещается и поныне, было получено не без усилий Шатилова, знакомого с «большим красным командиром» Эйхе.

Десятилетие в музее

Видимо, Шатилов оценил эту «милость» советской власти. И посчитал необходимым сделать свой шаг навстречу: счёл нужным публично отречься от былых идеалов, от всякой «политической активности».

В марте 1923 года в Москве прошёл Всероссийский съезд бывших рядовых членов партии социалистов-революционеров. Они осудили своё прошлое. По этим стопам, правда, с достаточно большим отставанием, в декабре, провели свою конференцию бывшие томские эсеры. Здесь тоже произносились покаянные речи.

В газете «Красное знамя» появилось такое «Письмо в редакцию»:

«Считаю своим долгом в настоящее время публично заявить, что я фактически выбыл из партии соц. — рев. в конце 1919 года… Я совершенно устранился от политической жизни и не могу, не в силах в данное время какими-либо актами обязать себя к политической активности в будущем.

В настоящее время остаток своих сил и свои скромные знания считаю долгом отдать, как социалист и сибиряк, на служение трудовому народу и дорогой мне Сибири на культурно-просветительском поприще в целях борьбы с надвигающейся реакцией, всяческим мракобесием и ради укрепления едва нарождающейся новой светлой жизни — преддверия социализма.

Мих. Шатилов 12 декабря 1923 г.».

Теперь, в пору становления музея он сполна отдаёт себя исследовательской, научной работе. Это было — при активном участии Шатилова — время расцвета этнографии в Томске.

Зенитом этнографических исследований самого Шатилова была поездка в 1926 году к хантам (остякам) реки Вах, по инициативе Томского краевого музея. В ходе четырёхмесячной поездки выполнялось и задание Главного Комитета Севера при ВЦИК: как приспособить старый уклад жизни коренных народов к новым социалистическим обстоятельствам и реалиям. В результате была написана и в 1931 году опубликована книга «Ваховские остяки».

Однако и самоотверженная работа, и публичное отречение от былой политической деятельности не гарантировали гражданской безопасности и неприкосновенности.

В апреле 1933 года Шатилов арестован ОГПУ и препровождён в Новосибирск. Ему предъявили обвинение в том, что «будучи членом краевой контрреволюционной организации, он по заданию центра создал в г. Томске контрреволюционную группу среди интеллигенции в составе восьми человек, то есть в действиях, предусмотренных ст. 58–2–11 УК». По сути, Шатилов стал одной из главных фигур большого политического спектакля, поставленного чекистами.

На первом допросе он сделал признание в том, что занимал в пресловутой организации роль руководителя томской группы, «которая мною была создана в Томском обществе изучения Сибири и её производительных сил». Другой протокол (21 апреля) начинается характерной фразой: «Желая быть искренним до конца, о своей работе в контрреволюционной организации показываю следующее…». Он говорит о связях, называет имена.

Неизвестно, что за методы воздействия к нему применялись. Может, были встречи и беседы, не отмеченные протоколом. Но какие-то построения и допуски сегодня трудно или, вернее сказать, невозможно проверить. Однако поначалу всё идёт по навязанному постановщиками из НКВД сценарию.

Из повиновения вышел

И вдруг ситуация меняется. Похоже, Михаил Бонифатьевич понял, что на сей раз дверь на свободу не отворится. И, наверное, это, странным образом, освободило его внутренне. Он не хочет больше играть предложенную ему роль, «признаваться» в гнусных замыслах, а потом каяться.

Программа, которую излагает Шатилов 26 апреля на третьем допросе, не навязана ему, не надиктована. Это его истинные мысли, его былые идеи (кстати, при обыске у Шатилова были изъяты газеты и книги областнического направления и ещё папка с материалами Общества по изучению Сибири). В протоколе совершенно определённо выражено несогласие с нынешней линией государства.

«В стране должно существовать полное раскрепощение мысли, школы должны быть без всякой политики, их задачи — это продвижение науки по пути прогресса…

Развернутое большевиками крупное промышленное строительство сокращается до пределов, возможных к лёгкому его освоению.

В целях поднятия благосостояния сельского хозяйства и крестьянства колхозы распускаются и вновь могут возникать только на условиях полной добровольности и самих крестьян, и ни в коем случае не могут пользоваться преимуществом перед другими формами сельского хозяйства.

Вся политическая ссылка, политзаключенные и так наз. «кулацкое переселение» должны немедленно быть освобождены, и им должно быть предоставлено право вернуться в прежние свои места при известной помощи государства».

Отсекая пути к отступлению, Шатилов высказал убеждение в том, что «среди всех слоев населения нарастает глубокое недовольство Соввластью, а в деревнях это недовольство получило завершение в вооружённом выступлении в целом ряде районов Западной Сибири и других областей. Это создавало среди нас уверенность *в необходимости поднятия вооруженного восстания*». (Эти слова в протоколе подчеркнуты чьим-то карандашом — ***В. К.***).

Да, Шатилов не стал писать под диктовку. Не знаю, верил ли он в реальность вооружённого восстания или это всё-таки уступка следователю Погодаеву. Но он выговорился, распрямился.

12 мая 1933 года Михаилу Бонифатьевичу было объявлено об окончании следствия по его делу.

В августе 1933 года постановлением коллегии ОГПУ Шатилову была определена мера наказания — заключение в исправительно-трудовой лагерь сроком на 10 лет.

Эпилог

В 1989 году, когда я пролистывал дело Шатилова в архиве Томского ФСБ, неясным оставалось, как закончил свои дни этот замечательный человек. Известно было, что зачастую «10 лет» подразумевали трагический финал, попросту говоря — расстрел. Был слух, что его жизнь оборвалась на Соловецких островах. Томский этнограф Н. В. Лукина, отыскавшая и издавшая труд учёного «Драматическое искусство ваховских остяков», ездила на Соловки, но никаких следов пребывания там Шатилова не обнаружила.

Постепенно, в 90-е годы, стали появляться новые сведения о Шатилове. Да, недолгие годы он действительно отбывал заключение на Соловках. В 1937 году был этапирован в Ленинград, приговорён к высшей мере наказания и 12 декабря расстрелян.

В июне 1959 года военным трибуналом Сибирского военного округа Шатилов был реабилитирован.

Теперь и мы помогли восстановлению исторической справедливости — краеведческий музей по праву носит имя его создателя и первого директора М. Б. Шатилова.



Отец Алексей Разумовский (1748—1822 гг.). Художник — К. Шульц



Алексей Перовский (Антоний Погорельский) (1787—1836 гг.). Художник — К. Брюллов

Антоний Погорельский — рыцарь романтизма первой половины XIX века

Продолжение

Алексей Перовский родился в 1787 году. В раннем возрасте получил разностороннее домашнее образование. Затем по воле отца был определён в пансион, но те знания, которые давали в нём, будущий писатель считал пройденными ещё дома. И решился на побег! Неудачно спрыгнул с ограждения, сломал ногу. Так и ходил до конца жизни, прихрамывая. С годами хромота Перовского сделала его похожим на не менее загадочного чем он английского поэта Байрона.

Дома начал готовиться к поступлению в Московский университет и в 18 лет блестяще выдержал вступительные экзамены. Через два года и два месяца окончил и получил высшую ученую степень — доктора философии и словесных наук.

От соискателей докторской степени в то время требовалось прочтение трёх лекций на русском и двух иностранных языках. Алексей прочитал их, две из которых на немецком и французском. Лекции «были посвящены ботанике, предмету страстного увлечения отца, привитого и сыну». Лекция на русском языке имела практическую направленность: в ней давались разные рекомендации относительно разведения винограда в наших средних широтах, распространении сорочинского проса и так далее. Свои знания по ботанике Перовский впоследствии широко применял в поместьях отца: улучшал сады и парки, большое значение придавал сельскохозяйственным культурам. К этому периоду (1807) относится и первый литературный опыт: он переводит на немецкий язык «Бедную Лизу» Карамзина, считая его «восхитительным произведением, великолепным и прекрасным», именно, «по способу своего изложения». Этот труд, изданный в Москве, посвящает отцу в знак «безграничной благодарности, которой я Вам обязан». Вскоре после «Бедной Лизы» были опубликованы его лекции, прочитанные в Московском университете с посвящением своему брату Льву Разумовскому, богатому барину, «тесно дружившему с Карамзиным, семейством Вяземских и известным знатоком музыки графом М. Ю. Вильегорским».

После окончания университета Перовский не смог применить свои знания по прямому назначению. По предложению отца был определён на службу в Петербург, получив чин коллежского асессора и место в одном из департаментов Сената. Мечты о литературе и учёной карьере пришлось оставить. Когда Перовский уезжал в Москву, его друг Вяземский, предвещая ему нелёгкую судьбу, напутствовал посланием, в котором есть такие грустные строки: «Не замышляй идиллий, мой нежный пастушок: ни Геснер, ни Вергилий теперь тебе не впрок».

Но гордая натура Перовского не смирилась с чиновничьей размеренной службой, и он в августе 1809 года оставляет её и вместе с младшим Вяземским отправляется под начало сенатора П. А. Обрескова ревизовать Казанскую, Пермскую, Нижегородскую и Владимирскую губернии. Живая работа в этой комиссии дала ему «немало впечатлений и немалую

пищу его острому глазу и уму». Пожалуй, лучше Вяземского о работе Перовского не написал никто:

«Вопрошал ты быт губерний,
Их причуды, суеты,
И умел из этих терний
Вызвать свежие цветы».

За полгода работы Перовский хотя и заслужил похвалу «за успешное исполнение возложенных на него поручений», но остался недоволен чиновничьей службой. Он добивается перевода и в ноябре 1810 года приезжает в Москву, где находились его друзья, где «магнитом притягивал кумир Карамзин, кипение литературной жизни… университет, где можно было жить на свободе, подальше от опеки отца… Карамзин и его сподвижники с надеждой смотрели на молодое литературное поколение, из среды которого уже заявили о себе Жуковский и Вяземский. Перовский входит в этот круг ироничной и разгульной молодёжи, среди которой Вяземский — «безумец, расточитель молодой» — заводила и любимец ещё со студенческой скамьи. Не случайно наряду с «идиллиями» (поэтическими произведениями, отражающими безмятежную жизнь) у Перовского появляются шуточные стихи, сопровождавшиеся весёлыми мистификациями. За ним упрочивается репутация «проказника милого» и мастера «шутейного» розыгрыша не только в дружеских сборищах.

Наряду со счастливым существованием, он пытается занять себя общественной деятельностью, вступает в общество испытателей природы и значится в числе основателей Общества любителей Российской словесности, становится действительным членом Общества истории и древностей российских. Но и здесь Москва не оправдала его радужных надежд, и он снова едет в Петербург — на этот раз секретарём Министра финансов по департаменту внешней торговли. Служить пришлось недолго: над Россией нависла опасность, вторглись войска Наполеона. Наперекор отцу, который презрительно отозвался о намерении сына пролить кровь за Отечество, Перовский через месяц после вторжения стал штаб-ротмистром украинского казачьего полка. В его послужном формуляре отмечено, что он «кроме авангардных и арьергардных дел находился в действительных против неприятеля сражениях 1812 года, октября 26-го под местечком Морунгеном, октября 28-го под местечком Лосецы».

После взятия Лейпцига союзница Франции капитулировала и для управления ею была назначена русская администрация во главе с генерал-губернатором королевства И.Г. Репнина… Перовский был назначен старшим адъютантом, где пробыл около двух лет до упразднения генерал-губернаторства.

Вхождение в немецкую культуру, знакомство с романтической литературой серьёзно повлияли на формирование эстетических взглядов будущего писателя. Как исследователи творчества, так и критики считают, что «многие сюжеты и мотивы заимствованы из произведений известного немецкого музыканта и писателя-романтика Т. Амадея Гофмана».

В конце 1816 года Перовский вернулся в Петербург, где получает чин надворного советника в департаменте духовных дел, поступив на службу под начало А.И. Тургенева. Здесь он окунулся в близкую и созвучную по складу его характера среду литераторов: Рылеев, Кюхельбекер, Ф.И. Глинка, Воейков, А. Бестужев, Дельвиг…

В этом же году царь удовлетворил отставку Алексея Разумовского, который сначала отправил всё своё семейство с шестью детьми и женой в сопровождении Алексея Перовского в в своё имение Почеп Черниговской губернии. А сам едет сначала в Москву и Горенки, останавливаясь подолгу, зная, что покидает навсегда, и только в июне 1818 года приезжает к семье в Почеп.

24 августа 1817 года в семье Перовских происходит событие, во многом определившее ход его дальнейшей жизни: у его сестры Анны рождается сын Алёша, будущий поэт, писатель и драматург. Брак не сложился, хотя её родственники были на стороне Толстых. Об этом — в воспоминаниях племянницы Е. Матвеевой, опубликованных в «Историческом вестнике», (1916 г., № 1): «Не сошлись характерами! Толстой, кажется, был прекрасный человек, но попивал. Она его не любила, её выдали за него. Надо сказать правду, что не всякий мог и ужиться с Annette; у неё было столько причуд». Отныне и до конца своих дней Перовский посвящает себя заботам о сестре и воспитанию горячо любимого племянника.

Алексей Перовский: попечитель в двух ипостасях

В это же время он знакомится с Пушкиным. В начале августа 1822 года вышла из печати первая поэма Пушкина «Руслан и Людмила», и вокруг неё «развернулись ожесточённые журнальные бои» в Москве и Петербурге. В защиту Пушкина от лица единомышленников и друзей с блестящими статьями, которые заняли особое место, выступил Перовский. Он требует для Пушкина — «юного гиганта» — критики не только «истинной», но и благожелательной, подчёркивая тем самым высокий авторитет нового поэтического гения, в котором, как и «арзамасцы», видят надежду русской словесности. В этом году и Перовский заявил о себе как литератор, пробуя свои силы в поэзии, — стихи его не удовлетворили и остались в рукописи.

В том же году Перовского избирают членом Вольного общества Российской словесности, возглавляемого Фёдором Глинкой, в состав которого входили А. Дельвиг, А. Грибоедов и другие

5 апреля 1822 года в Почепе умирает отец. Перовский уходит в отставку и по акту дарения получает имение Погорельцы, а сестра — Блистову в Черниговской губернии. Осенью 1822 года он перевозит сестру с Алёшей Толстым из Блистовы в Погорельцы, где писатель обрёл душевный покой и начал заниматься обустройством усадьбы. В память об отце привёл в порядок парк. В селе до сих пор живёт легенда, которая озвучена в материалах по истории «Наш край родной Семёновщина», что парк, если смотреть с птичьего полёта, посажен в форме герба Российской империи — двуглавого орла.

Много внимания уделяет шестилетнему племяннику Алёше и начинает писать первые повести, вошедшие позже в цикл «Двойник, или Мои вечера в Малороссии». Ведёт оживленную переписку с друзьями, старается быть в курсе литературных событий в Петербурге и Москве. Точнее, чем составитель М. Турьян в предисловии к «Избранному», пожалуй, никто так не подметил: «Здесь, в тиши украинской деревни, в уединении, скрашенном присутствием дорогих людей, превосходной библиотекой и изысканной обстановкой барского дома, рождается писатель Антоний Погорельский». Не случайно ведь Перовский взял литературный псевдоним от своего имения Погорельцы.

Это подтверждается тем, что в начале 1825 года, приехав в Петербург, он привёз повесть «Лафертовская маковница», которая уже в марте месяце была опубликована в приложении «Новости литературы» к газете «Русский инвалид». Эта повесть сразу была хорошо принята читателями и критикой, обозначив её как первую фантастическую повесть в русской литературе. Это о его повести писал в 1825 году своему брату Льву Александр Пушкин: «Душа моя, что за прелесть бабушкин кот! Я перечёл два раза и одним духом всю повесть, теперь только и брежу Тр. Фал. Мурлыкиным. Выступаю плавно, зажмуря глаза, повёртывая голову и выгибая спину. Погорельский ведь, Перовский, не правда ли?»

Много позже в «Гробовщике», несомненно, близком по стилистике «Лафертовской маковнице», Пушкин сравнит своего будочника Юрко с почтальоном Онуфричем: «Лет 25 служил он в сём звании верой и правдой, как почтальон Погорельского».

В сентябре выехал в Таганрог, где готовил коммерческую гимназию для посещения Александром I, который успел осмотреть её 3 октября, а 19 ноября император скончался при загадочных обстоятельствах. Только Александр Пушкин откликнулся просто и прозаично: «Всю жизнь свою провёл в дороге, простыл и умер в Таганроге».

В начале января 1826 года Перовский в Харькове сопровождал гроб с телом императора. Новому императору Николаю I Перовский послал верноподданническое письмо с осуждением «несчастных событий 14 числа» (имеется в виду Восстание декабристов).

9 марта 1826 года писатель отправился в Петербург вместе с сестрой и племянником Алёшей Толстым, для участия 13 марта в погребении праха Александра I.

Продолжение следует

Почувствуй себя королевой праздника



Imagine Studio
SPA & BEAUTY

Адрес: ул. Гагарина, 19,
телефоны: 511-695, 8 (913) 113-83-30.
Товар сертифицирован.