

НОВАЯ МОСКВА У ИСТОКОВ ДОНА



Голосман Е.З.

Заслуженный химик России, профессор

К моему некоторому удивлению многие мои коллеги, друзья, родные, проживающие в Москве, Санкт-Петербурге, Новосибирске и др. городах, не говоря уже о живущих за рубежом, не знали, что река Дон начинается в центре города Новомосковска. Не знали и о многих других достопримечательностях города. Полагаю, некоторая краткая информация о городе будет интересна и более широкому кругу.

Воспользуюсь информацией, почерпнутой у исследователя региона, профессора Седугина В.И. и др., из современных справочников под ред. Жерздева В.А., Пророкова А.Е., материалов интернета и, конечно, сведениями, которые почерпнул сам за 50 лет пребывания в Новомосковске, куда переехал по распределению после окончания Менделеевского института в Москве.

Земли в верховьях Дона принадлежали в основном графам Бобринским, род которых вел свою линию от внебрачного сына императрицы Екатерины II и графа Григория Орлова.

Один из последних Бобринских с начала строительства города и химкомбината работал кучером. В имени Бобринских в 1844 г. была

заложена первая каменно-угольная шахта и началась история Подмосковского угольного бассейна. Регион известен своей интересной историей.

Недалеко от Новомосковска находится Куликово поле, где произошла битва войск под руководством Дмитрия Донского с войском правителя Золотой Орды Мамай. Земли между Доном, Окой и Волгой привлекали многие народы.

Знаменитый Тамерлан в 1395 г. вторгся с 400000 войском и остановился возле здешнего Иванозера. Сын великого князя московского Дмитрия Донского собрал армию и Тамерлан, не дожидаясь наступления зимы, повернул назад.

Дон–Танаис и Епифанские шлюзы

После завоевания Азова и выхода России к Черному морю Дон, как его называли в греческих источниках Танаис, стал главной рекой государства. Напомню, что на реке Дон жило племя аланов. Они и дали название Дон (по-алански «река»).

Река является пятой по величине водосбора в Европе и ее протяженность 1870 км. В V веке до нашей эры Дон назывался Амазонией – по воинствующему племени женщин амазонок. По Дону спускался князь Святослав со своей дружиной в походе на хазар.

На всём своём пути Дон обходит несколько геологических препятствий и четырежды резко меняет своё направление. Профиль русла Дона имеет небольшие углы наклона и поэтому скорость течения небольшая.



Эта особенность отражена донскими казаками в названии реки «Тихий Дон». С названием Дон в мире есть несколько относительно небольших рек – во Франции, в Индии, в Шотландии, Англии, Канаде. Очень любопытные сведения вычитал недавно в статье, опубликованной в газете «Новомосковская Правда».

Трудно себе представить сегодня, что Дон и Шат, в верховьях

представляющие собой небольшие мелкие речушки, в 9 – 11 веках до нашей эры были полноводными судоходными реками, а в окрестностях нынешнего Новомосковска процветало речное пиратство.

Соединить Волгу, Оку и Дон задумал Петр I, который сам прошёл по берегам Дона от Епифани до Иван-озера. Десятками тысяч крепостных крестьян, тысячами пленных шведов был построен канал, общей длиной 225 вёрст шириной до 25 метров и 33 шлюзами.

Но для эксплуатации воды не хватило. Каторжные условия труда, эпидемии уносили тысячи жизней. Следы канала местами сохранились и до настоящего времени. К сожалению, близлежащие леса были вырублены.

В первой половине XIX века крепостными графов Бобринских был посажен Урванский лес, часть которого впоследствии была превращена в городской парк отдыха. Корабельные сосны, растущие в лесу, были вырублены во время войны.

Трагические подробности строительства канала описаны Андреем Платоновым в известном произведении «Епифанские шлюзы».

Новая Москва

В 1929 г. вышло постановление о строительстве в Бобринском районе мощного энергетического комплекса. В регионе были разведаны огромные запасы угля, огнеупорных глин, каменной соли, гипса и большие запасы воды – Иван-озеро, реки Дон, Шат и его приток Любовька. По капитальным вложениям Бобрикстрой уступал в то время только Магнитке. Была построена и крупнейшая в СССР и Европе тепловая электростанция.

В мае 2013 г. на ГРЭС был запущен новый энергоблок на 190 МВт (в строительство было вложено более 7 млрд. рублей). С вводом энергоблока мощность ГРЭС увеличилась в 2 раза. Конечно, градообразующим предприятием города является химкомбинат – НАК «Азот» (ныне входит в состав компании «Еврохим»).

НАК «Азот» является одним из крупнейших в России и в мире предприятием по производству большой номенклатуры удобрений, аммиака, метанола, аргона, кислот и многих др. продуктов.



Недавно на химкомбинате введено гигантское производство гранулированного карбамида. В 1958 г. впервые в СССР на химкомбинате была решена сложнейшая техническая задача, и был получен аммиак из природного газа.

Благодаря гигантским запасам каменной соли (хлористый натрий), находящимся в нескольких километрах от химкомбината, обеспечено производство большого числа продуктов на хлорном заводе (директор ктн Рубан И.С.).

Из скважин рассолопромыслов по трубам соляной раствор поступает на завод. Среди получаемых продуктов, водород, хлор, соляная кислота, хлористый кальций, известь строительная, моющие средства, антигололёдные реактивы и многое другое. За последние годы комбинат

постоянно модернизируется и уменьшает количество вредных выбросов. В конце августа 2013 г. химкомбинат с размахом отпраздновал свое 80-летие.

И, как мне кажется, весьма интересная информация о том, что «Газпром» проектирует подземные хранилища газа в отложениях каменной соли. Одно такое хранилище рассчитано на закачку 240 млн. м³ газа.

И в первые годы строительства до войны, и в послевоенные в создании заводов, дорог, в эксплуатации шахт в очень тяжелых условиях использовался труд заключенных и в том числе политических, военнопленных, интернированных граждан (немцы, венгры, финны, поляки, румыны, итальянцы).

Вместе с предателями, бандитами в лагерях находились и наши военные, бывшие в плену, многие из которых попали в плен после ранений. Большинство из них сохранили, несмотря на тяжёлые условия фашистских лагерей, верность Родине.

Прочитал в материалах новомосковского краеведа Андрея Клочкова ранее мне и, полагаю многим неизвестные сведения, что после войны на шахтах работал бывший личный пилот Гитлера.

Молот репрессий коснулся и людей, сделавших очень много для страны. Например, супругов Велкиш, членов группы «АЛТА», передавших СССР план Барбаросса. Раскрытию этих страниц нашей жизни много делает тульское отделение общероссийского общества «Мемориал» и энтузиасты. Эти события несомненно надо знать и помнить.

Вместе со строительством промышленных объектов параллельно развернулась стройка жилого массива города на удалении в 12 километров от промышленной зоны для обеспечения здоровой воздушной среды.

Конечно, это вызвало удорожание строительства, но проект начал реализовываться. Тем не менее, группа архитекторов и директор химкомбината, награждённый за его ударное строительство орденом Ленина, были несправедливо репрессированы. В разные годы репрессиям были подвергнуты многие руководители химкомбината, ГРЭС и других предприятий, руководители города.

В городе действуют более 100 промышленных предприятий. «Проктер энд Гембл» - одно из крупнейших в мире подразделений фирмы, завод располагается на 40 гектарах и производит хорошо известные моющие средства, памперсы, стиральные и чистящие порошки.

Каждая из пяти линий производства памперсов (стоимость одной линии около 10 млн долларов) производит тысячу изделий в минуту. «Оргсинтез» - одно из первых советских предприятий по производству продуктов органической химии. В настоящее время ведёт и приём промышленных стоков и отходов на полигоне подземного захоронения.

«Аэрозоль» - производство аэрозолей, красок, гелей. «ГОТЕК-Центр» - производство упаковок из гофро-картона. «Поликонт» - производство пластмассовых плит, труб, профилей. «Полипласт» - добавки для бетонов, цементов, огнеупоров, керамики. Экспортирует продукцию и за рубеж.



Новомосковский машиностроительный завод, - производство строй- и спецтехники. Работают шамотный, керамический заводы и крупнейший комбинат компании «ГИПС-КНАУФ» (ген. директор Макеев А.).



Произведено техническое перевооружение гипсового комбината и в первую очередь третьего ствола диаметром 8 метров. Тем самым стало возможным спускать под землю крупногабаритное оборудование-самосвалы, буровое оборудование на глубину более 130 метров.

Запасы гипса в окрестностях Новомосковска самые крупные в Европе, а по некоторым источникам и в мире. По оценке специалистов запасов гипса хватит на 200 с лишним лет добычи.

Подземные выработки с момента эксплуатации комбината составляют около 800 км, высота тоннелей 11 метров, где там тоннели московского метро...

Когда-то давно меня пригласили на гипсовый комбинат для консультации по очистке выхлопных газов автомобилей, работающих в штреке. Спустившись в шахту, я поразился – огромные грузовики перевозили 20 – 25 тонн гипса. Сейчас же одна новая спецмашина перевозит по 40 тонн гипса, из которого готовят строительные материалы, поступающие на предприятия России и Европы. Много вопросов, связанных с экологической безопасностью при эксплуатации этих предприятий.

Так, например, компанией «Полипласт» введены в действие агрегаты плазмокаталитической очистки газовых выбросов. Это позволило снизить выбросы по основному загрязняющему веществу на 75%. Кроме того, организована схема возврата реакционной воды в производство. Предусмотрены и ряд мероприятий на других заводах.



На НАК «Азот» модернизирована система водоочистки, что позволило значительно сократить расходы воды и увеличить её подачу для городских нужд. Сокращены расходы природного газа, что обеспечило сокращение выбросов в воздушную среду. Руководителями компании «Еврохим» (Стрежнев Д., Туголуков А.) и дирекцией НАК «Азот» (Савенков А., Бояркин О.) решается вопрос запуска проекта по охране труда и промышленной безопасности с применением передовой технологии

американской компании «Дю Понт» и других высокотехнологичных фирм. Для улучшения экологической обстановки на гипсовом комбинате проведена реконструкция системы газоочистки с установкой электромагнитного фильтра.

Можно перечислить ещё ряд задумок промышленных предприятий города. Но, как говорится, доверяй, но проверяй. Должен быть независимый контроль безопасности декларируемых предприятиями мер по охране окружающей среды и их реального воплощения. Этот контроль должна осуществлять администрация города, области. Для этого нужно установить на территории города автоматизированные посты. События с сильнейшими выбросами в атмосферу Новомосковского района летом 2013 года показали ещё раз целесообразность быстрой фиксации состава вредных веществ и адресата-загрязнителя.

Напомню, что всё это было! Этим занимался филиал Академии РАДСИ и НИ РХТУ им. Д.И.Менделеева. Организаторами и идеологами этой работы, созданием трех постов АСК Атмосфера (муниципальная система наблюдений) были мой друг профессор Эдельштейн Ю.Д. и ректор института профессор Вент Д.П. Зачем и почему всё было ликвидировано?

«Что имеем, не храним, потерявши, плачем...»

Бобрики – Сталиногорск - Новомосковск

Помимо заводов возводился и новый современный город Бобрики, который в народе называли «Новая Москва». Город находится в 220 км от Москвы и в 60 км от Тулы, на самой высокой точке Среднерусской возвышенности на высоте 236 метров над уровнем моря, между реками Дон и Шат. Рядом на расстоянии от 7 до 23 км. находятся города Донской,

Узловая, Кимовск, Северо-Задонск, и многие жители этих городов работают на предприятиях Новомосковска. Прямые улицы, много зелени и цветов, и два широких, засаженных яблонями, вишнями, елями и рябинами. В создании планов строительства города принимали участие известные архитекторы братья Веснины.

Недавно, 14 октября 2013 г., факелonosцами олимпийский огонь от памятника Дмитрию Донскому был пронесен по центральным бульварам города при стечении тысяч жителей города. В 1933 г. город Бобрики получил название Сталиногорск. До 1957 г. город входил в состав Московской области, затем был передан в состав Тульской области. В 1961 году город получил название Новомосковск.

При газете «Сталиногорская Правда» открывается литобъединение, которое возглавил Ярослав Смеляков. Знаменитый поэт был незаслуженно осужден и отправлен в лагерь под Сталиногорском (шахта № 19), где исполнял должность банщика.

После хлопот журналистов был освобожден и работал ответственным секретарем газеты. И, как говорится, к стати и некстати, газета «Новомосковская Правда», которая выходила 5-6 р в неделю в трудные военные и послевоенные годы, ныне выпускается один раз в неделю.

Похоже, это печальная судьба многих провинциальных газет, которые не могут выжить без государственной помощи.

В городском музее в память поэта Смелякова, автора замечательных стихов «Хорошая девочка Лида», «Если я заболею» и многих других, открыта мемориальная комната.

О себе и двух убитых в лагерях товарищах замечательных русских поэтах Павле Васильеве и Борисе Корнилове Смеляков написал трагическое стихотворение «Три витязя».

*Вот так, втроем, мы отслужили слову
И искупили хоть бы часть греха –
Три мальчика
Три козыря бубновых,
Три витязя российского стиха*

В городе в 1931 году были открыты хорошо оборудованный химикомеханический техникум, ряд филиалов институтов, а в 1959 г. начал работу филиал Московского химикотехнологического института, с широким кругом специальностей.

До недавнего времени, связанного со странным и неоправданным реформированием вузов, в Новомосковском филиале Менделеевского института обучалось около 5000 российских и иностранных студентов и аспирантов. Таким количеством учащихся не могли похвастаться университеты в различных мегаполисах.

К сожалению, сокращается число бюджетных мест, число студентов. Сокращается и преподавательский корпус. Уменьшение числа студентов связано и с введением бакалавриата. Молодые люди стремятся поступать в ВУЗы Москвы и др. крупных городов и оставаться там по окончании. Возникает вопрос: кто же будет работать на заводах страны.



В день города в 2006 г. состоялось открытие нового прекрасного 5-этажного здания с интернет-залами центральной библиотеки, которой в августе 2013 г. исполнилось 80 лет.

В многочисленных залах периодики, краеведения и др. на удивление немного читателей студентов, школьников, да и пенсионеров. Упущенные, да к тому же бесплатные возможности. Успеем, потом. Как иронично отмечал генерал, начальник внешней разведки Шебаршин Л. «У нас все впереди. Эта мысль тревожит».

В городе было создано несколько крупных научных и проектных химических, горных и др. институтов и КБ.

Из ныне действующих НИИ это, прежде всего, Новомосковские институты азотной промышленности («НИАП» и «НИАП-КАТАЛИЗАТОР»), по научным разработкам и проектам которых построены заводы в СССР, России, СНГ и дальнем зарубежье (1 октября 2013г эти институты отметили свое 55-летие).

Изобретенные в «НИАП-КАТАЛИЗАТОР» несколько десятков высокоэффективных катализаторов внедрены почти на двухстах предприятиях. Многие из этих катализаторов созданы на мировом уровне.

Как и по всей стране, научное сообщество тает, и, некогда большие и эффективные химические, угольные и др. НИИ Новомосковска исчезают или резко сокращаются. Как не вспомнить: «Кто впервые пригласил ученых на огонек? – инквизиторы». Остается только надеяться на перемены.

Работают строительный, физкультурный техникумы (колледжи), школа менеджеров, музыкальное училище, историко-художественный музей города. Городскими энтузиастами была поднята со дна Шатского водохранилища «Катюша».

Этот редкий экземпляр знаменитой машины на гусеничном ходу установлен на фундаменте на Комсомольском проспекте возле здания музея. Недалеко установлен бюст легендарному командиру крейсера «Варяг» Рудневу В.Ф. (скульптор Бабенко В., автор постамента скульптор Литвак Е.) усадьба которого находилась недалеко от нынешнего Новомосковска.

В Пушкинском сквере установлен памятник Александру Сергеевичу Пушкину. Этот памятник стоял во дворе авторемонтного завода и его увидела председатель городского Пушкинского общества Быкова Т.А. До сих пор автор этой скульптуры неизвестен. По поводу открытия

памятника Пушкину и реконструкции сквера в адрес Пушкинского общества и руководства города отозвался благодарственным письмом академик Дмитрий Сергеевич Лихачёв. Можно напомнить, что имение старшей дочери Пушкина находилось в Тульской губернии. И, конечно, в Донском граде есть и памятник Дмитрию Донскому, а возле Менделеевского университета установлен памятник Дмитрию Ивановичу Менделееву. В городе



установлен памятник ликвидаторам-чернобыльцам.

Только из Новомосковска в ликвидации аварии участвовало 680 человек. Можно отметить и оригинальный памятник (этот памятник и многие другие создал новомосковский скульптор Ефим Литвак) на месте старого вокзала, откуда уезжали на фронт тысячи жителей города, – это солдат, прыгающий в отходящий вагон и уходящий, возможно, в неизвестность.

Есть в городе и много других монументов и мемориальных комплексов.

Большой популярностью пользуется построенный в тридцатых годах городской Дворец Культуры, красивый бывший Дворец Пионеров, отметивший свое 55-летие (ныне Дворец детского и юношеского творчества) и реконструированный гигантский культурно-деловой центр «Азот».

После капитальной реконструкции введён в эксплуатацию, построенный ещё в 1946 г. кинотеатр «Победа» с рестораном и кафе. Открыт новый торговый центр «Пассаж» и к Новому году начал работать большой торгово-развлекательный центр «Первый».

Введено в эксплуатацию новое элегантное здание Института повышения квалификации специалистов химической промышленности. Образовательными услугами этого

института пользуются крупнейшие предприятия России и зарубежья.

Недавно введен единственный в Тульском регионе Ледовый Дворец «Юбилейный». Проект строительства Дворца вошел в федеральную программу развития спорта в РФ.

Значительную помощь оказала администрация города. Основным инвестором явилась компания ОАО «МХК Еврохим», которая выделила 150 млн. рублей. Около 100 млн. рублей выделило министерство спорта.

Как отметила на открытии Ледового Дворца олимпийская чемпионка Светлана Журова, эта стройка - наиболее удачный пример государственного и частного партнерства.

Проведена большая реконструкция стадиона и создано футбольное поле с искусственным покрытием и подогревом.



Ещё не всё потеряно?

Весьма неудачны в стране преобразования в школьном образовании. Сокращение школ, словно речь идёт о службе быта. Далее будет как с детскими садами. Уничтожили, продали тысячи детских садиков, а сейчас несколько миллионов детей не могут в них попасть, не давая родителям возможности работать.

Вроде бы все знают, что увеличивается рождаемость и через несколько лет понадобятся места в школах и, тем не менее, сокращение школ идёт. Предположим, закроеся ВУЗ в провинциальном городе. В Москву, Санкт-Петербург, Новосибирск смогут поехать учиться в лучшем случае 15-20% детей – остальных родители не смогут финансово обеспечить.

Для укрепления провинциальных ВУЗов надо, как это делалось когда-то, направлять, конечно, при их согласии, и с предоставлением на первом этапе служебных квартир с правом их приватизации, скажем, через 7-10 лет, молодых кандидатов и докторов наук из ведущих ВУЗов и НИИ страны.

Необходимо «обновлять» кровь, устанавливая связи с различными научными школами, а не проводить механическое сокращение студентов и преподавателей и не лишать регионы возможности получения образования и очагов культуры.

Зачем надо выпускать недоделанных инженеров (бакалавров)? Есть техникумы – давайте их укреплять и выпускать нормальных техников, а не странных бакалавров.

Руководство страны, наконец, обеспокоилось нехваткой в стране инженеров и перепроизводством юристов и экономистов. Но в школах по-прежнему на химию отводится 1 час в неделю.

И даже в немногочисленных школах с химическим уклоном всего 2-3 часа отводится на преподавание

химии. Кто же пойдёт в инженеры? Доехали! В «химическом» городе Новомосковске низкий конкурс в химико-технологический университет и политехнический колледж.

Есть ли всё же светлые моменты? В 2013 г. директор 25 школы кандидат педагогических наук Бурцева И.И. пригласила доктора химических наук НИ РХТУ Новикова А.Н. и меня как главного научного сотрудника отраслевого НИИ на первую школьную экологическую конференцию.

Шёл с некоторым скепсисом, но уже первый доклад ученика 2-го класса Ярослава Орлова «Исчезающие млекопитающие Тульской области» – привёл меня в восторг.

Солидно, со слайдами Ярослав изложил исторические сведения о фауне края и о фауне в настоящее время. Молодой докладчик процитировал Святого Франциска Ассизского «Не причинять вреда нашим меньшим братьям – первейшая наша обязанность. У нас есть высокая миссия помогать им везде».

Посыпались вопросы из зала, я тоже задал несколько вопросов и в частности спросил, что он знает о святом Ассизском. Получил развёрнутый, солидный ответ второклассника!

Были доложены ещё несколько отличных работ по проблемам атмосферного воздуха Новомосковска, бытового мусора, секретов шоколада. Очень понравился глубокий доклад ученика 11 класса Себекина Андрея «Влияние пыли на здоровье человека».

Эта конференция проходила в обычной школе. Актёрский зал был полон, умные доклады, умные вопросы и даже хорошо оформленные тезисы выступлений. Может быть ещё не всё потеряно?

Надо работать со школьниками, студентами.

Не всё безоблачно

Конечно, не всё безоблачно в городе. Если дороги еще понемногу ремонтируются, то состояние тротуаров, за исключением двух центральных бульваров, желает лучшего.

Вот уж воистину, как говорится, колесо истории не рассчитано на наши дороги и тротуары. О тротуарах особая песня, касающаяся любого района города.

Так, в течение шести лет обращался в городское муниципальное предприятие «Ремонт дорог и тротуаров», в администрацию города. Получал каждый год ответ, что в следующем году в летний период непременно тротуар будет отремонтирован. Речь же шла о тротуаре, точнее его отсутствии, рядом с моим домом длиной не более 25 метров по которому после любого дождя пройти было невозможно.

В ответах солидно излагалось, что идёт покрытие плиткой двух центральных улиц, но количество грязи ежегодно увеличивалось.

Рядом с отсутствующим тротуаром находится здание банка, руководство которого изрекло, что ремонт – не их задача. Это как в анекдоте: *Любишь помидоры? – так - нет, а есть – да.* Так же отреагировала и управляющая компания наших домов. А чье это дело? Наконец, в 2013 году получил письмо от одного из руководителей города на официальном бланке.

Цитирую дословно: «Силами специализированной организации в настоящее время часть элемента пешеходной инфраструктуры восстановлена в полном объёме в виде покрытия из фрезерованного асфальтобетона с целью восстановления функциональных свойств данного тротуара».

Перевожу. Недалеко менялся асфальт на дороге. Старый нагрели и уложили на тротуар. Стало чуть лучше, но через месяц процентов 25 глубоко научного покрытия из фрезерованного асфальтобетона выкроилось. Переживёт ли великая

25-метровая стройка зиму?

Можно, конечно, вспомнить и о других жилищно-коммунальных трагедиях, которые как сиамские близнецы одинаковы и присущи любому городу. Но как говорится, чем меньше слов, тем ёмче слово.

В пятидесятых и шестидесятых годах авиапочта доставляла газеты и журналы в день их выпуска в столице. Из местного аэропорта можно было самолетом летать в столицу. Ныне и письмо в Москву может идти 10 и более дней. В конце 2013 года моё письмо в город Серпухов Московской области шло 45 дней! Аэропорта, как и поездов в Москву, давно нет.

А как удобно было ночным или утренним поездом без пробок доехать в центр Москвы на Павелецкий вокзал в двух минутах от метро. И как бы разгрузилась трасса М4 Москва-Дон.

РЖД и её президент занимаются похоже только многомиллиардными мегапроектами: Москва-С-Петербург, Москва-Казань, Сочи... Не до пассажиров провинции.



А могучий Сбербанк не может в течении нескольких месяцев наладить программы для оплаты жилых помещений, антенны и пр. Президент Сбербанка с помощниками то же заняты мегапроектами, не до физических лиц.

Потом, когда-нибудь, вспомнят и по Владимиру Вишневному: «У входа в рай мне (нам) подали бахилы».

Сократилось и массовое строительство жилья. Крайне мало плавательных бассейнов. Как и во многих городах с химической, металлургической промышленностью чистым воздухом Новомосковск похвастаться не может и входит в 99 городов России, имеющих неблагоприятную экологическую обстановку.

Кроме загрязнения промышленными предприятиями и быстро растущего автотранспорта большая проблема связана с выпадением радиоактивных осадков после аварии в 1986 году на Чернобыльской АЭС.

Пострадало от радиоактивного загрязнения большая часть Новомосковского района. Как отмечается в экологической литературе в целом сложная экологическую ситуацию в Тульском регионе можно объяснить тем, что на сравнительно небольшой территории расположено большое количество промышленных предприятий и несколько крупных тепловых электростанций.

По концентрации заводов на единицу площади тульский регион уступает только Московской области. К сожалению, каждый промышленный город в России имеет большой список нерешенных экологических проблем.

И как не вспомнить о налогах. Почему налоги с тысяч российских предприятий остаются в Москве, ибо предприятия эти зарегистрированы в

столице (хотя работают в регионах), в т.ч. и поэтому добытчики нефти, газа, химики, металлурги и т.д., хотя работают в тяжелейших условиях и отравляются вредными выбросами, получают куда меньшую зарплату, чем москвичи. Да и сами города, где стоят эти предприятия едва выживают и остаются дотационными, как, например, и Новомосковск с его мощнейшими химической и другими отраслями промышленности. Об этом ещё 29 мая 2003 года была моя статья, опубликованная в федеральной газете «Известия».

Об этой же проблеме говорят, говорят, говорят... члены правительства страны и депутаты... А воз и ныне там. Неужели кому-то ещё непонятно, что нужны другие законы, по которым часть налогов, которая не идёт в федеральный центр, должна оставаться там, где находится предприятие, а не перекачиваться в столицу.

Имея такие дополнительные ресурсы, Москва откачивает из всех близлежащих областей квалифицированные кадры, оплата которых в столице многократно выше, чем в других городах. Поэтому штаты врачей и медсестёр в Новомосковске укомплектованы не более чем на 50%. Полагаю, это недопустимо в рамках единого государства. Вспоминаю рекламу, где девочка пьёт стакан за стаканом сок и на замечание папы «Деточка, ты же лопнешь!» отвечает: «а ты налей и отойди».

Большая проблема с подачей и качеством воды. Похоже, через несколько месяцев многолетняя проблема будет решена во исполнение Федеральной и областной программ «Большая вода».

Завершается строительство нового почти пятидесятикилометрового водовода. Чистейшая вода будет поступать из огромных водоносных горизонтов шахты Бельцевская, которую в свое время не удалось запустить в эксплуатацию.



Новомосковский кластер

Всероссийскую известность городу принесла реализация программы по линии Новомосковского кластера в рамках государственно-частного партнерства. Эта работа Президентом Путиным В.В. во время приезда в Новомосковск была отмечена в числе лучших инвестпроектов в России.

Построено несколько виадуков и мостов, новая многополосная дорога в обход городов и поселков к федеральной трассе «Дон» (М-4). Ведется расширение ряда производств и железнодорожных станций. Объем финансирования более 46 млрд. руб. и, в том числе, выделенных предприятиями города около 40 млрд. руб. Новомосковск дает около 25 % в промышленном производстве Тульского региона, а после полного завершения работ Новомосковского кластера эта доля составит 35 %.

Промышленный город располагает

Бойтесь равнодушных

Для города, пусть даже не самого большого (по численности на 125 месте в России) в котором работает большой университет, несколько филиалов московских, тульских ВУЗов, крупных НИИ, располагающий огромным инженерно-техническим корпусом, преподавателями, научными сотрудниками и для многих жителей весьма важно существование своего городского драматического театра.

Корни творческого коллектива относятся к созданному в 1934 году театру-студии, куда приезжали на репетиции великие актёры: Пашенная В., Таиров А., Москвин И. 30 января 1938 года открывается профессиональный драматический театр.

На его сцену в разные годы вместе с актёрами Новомосковского театра выходили-таки знаменитости как Иннокентий Смоктуновский, Ия Саввина, Тамара Семёна и другие. Как-то раскопал интересную информацию, которую не знала даже

огромным инженерным корпусом. Союз научных и инженерных организаций уже 7 лет проводит конкурсы «Лучший инженер года» почти по 30 номинациям в области химии, металлургии, машиностроения, экономики и др.

Наиболее активно в Областных и Всероссийских конкурсах участвуют и побеждают инженеры, преподаватели и научные сотрудники «НИАП-КАТАЛИЗАТОР» и НИ РХТУ им. Д.И. Менделеева.

Как ни странно, крайне мало в этих конкурсах и в грантах губернатора области принимают участие инженеры наших промышленных гигантов. Причиной этого являются недостаточная активность самих инженеров этих предприятий и, конечно, странная позиция руководства.

В 2013 г. городу присвоено звание «Город трудовой славы».

современная труппа театра. Много лет тому назад в Сталиногорском (Новомосковском) драмтеатре работал актером и режиссером Владимир Мотыль («Белое солнце пустыни», «Звезда пленительно счастья», «Женя, Женечка и «Катюша»), будущий знаменитый кинорежиссёр, народный артист России, автор легендарных фильмов).

Театр сотрудничал и с известными композиторами Силантьевым Ю., Фельдманом А., режиссёрами Сличенко Н., Поповым А. и другими.

Яркую страницу в историю театра внесли главные режиссёры Афицинский В., Вялков Е. и Рудник Д. Театр много и успешно гастролировал. В 2012 году на российском фестивале театров малых городов России моя любимая неподражаемая истинно народная артистка Светлана Таршис, работающая в театре с 1957 года, удостоилась значимой и редкой награды «за честь и достоинство».

Театр десятки лет не имел своего помещения и, наконец, по многочисленным ходатайствам и в том числе директора театра заслуженного работника культуры РФ Вейнбендер более 20 лет тому назад город выделил бывший дом инженера и техники.

Это красивое здание, находящееся в самом центре города со зрительным залом на более чем 300 мест. К сожалению, большие планы по реконструкции здания, сцены и в первую очередь по оснащению высокотехнологичным оборудованием из-за финансовых проблем так и не были осуществлены.

Вспоминается и чудесный период моей жизни и жизни сотрудников моего отдела, когда мы дружили с труппой театра, и я входил в состав художественного совета. Коллективные походы в театр, капустники и поездки актёров в наш НИИ (Новомосковский филиал государственного института азотной промышленности и продуктов органического синтеза НФ ГИАП).



ГИАП в ту пору был одним из самых крупных в мире отраслевых институтов с численностью более 12 тысяч человек. Только в Новомосковском филиале работало 1800 человек. По нашим разработкам в стране и за рубежом строились крупнейшие производства. Это было недавно, это было давно...

До сих пор помню восторг приехавшей в отдел большой группы

актёров: Николая Танасюка, заслуженных артистов Дмитрия Рудника, Владимира Качалина, Светланы Таршис и др., увидевших впервые электронные микроскопы, рентгеновские дифрактометры и другие прецизионные приборы.

Но, пожалуй, наибольшее удивление актёров произвел эксперимент, когда в дьюар с жидким азотом (температура -195,7 градуса Цельсия) опускали мягкую резиновую трубку и через несколько секунд она становилась твёрдой как железо. Все молодые и актёры, и научные сотрудники. Пикировки, шаржи, эпиграммы, пародии. Время быстротечно, хотя прошло всего 20-25 лет. «Иных уж нет, а те далече...».

Отраслевая наука вырублена, как говорится, под корень: из шести тысяч отраслевых НИИ КБ в стране полностью закрыто более пяти тысяч, а оставшиеся значительно поредели. Теперь похоже такая же участь ждёт и академическую науку.

Но вернёмся к театру, его проблемам, его зрителю. Со зрителями надо работать. Помнится, на спор с дирекцией театра, артистами, переживающими, что театр не всегда заполняется зрителями, я пообещал, что на спектакле, который шёл тогда «Мамаша Кураж» (в главной роли С.Таршис) зал будет полон. Театр тогда размещался во Дворце культуры и зрительный зал (партер и балкон) вмещал как помнится более 600 человек.

Разместили афиши в организациях, заводах, ВУЗах, техникумах, вокзале и в гостиницах города. Дали объявление по радио – в итоге ажиотаж и билеты на спектакль «доставали». После спектакля состоялась двухчасовая встреча с актёрами. Несомненно, любое дело нельзя делать равнодушно. Театру надо помогать и финансово, и организационно. У театра есть многолетний основной спонсор – это компания «Проктер энд Гэмбл».

Но столь дорогостоящий организм, коим является театр, требует много средств и привлечения, наверное, нескольких спонсоров. В истории России всегда находились богатые меценаты. Богатые бизнесмены есть и в современной России, и в Новомосковске. Но меценатов Третьяковых, Морозовых немного... На днях новым директором театра стал артист, режиссёр Максим Казанцев. Удачи и творческих свершений театру.

Хорошо помнятся и контакты с научным сообществом страны. Становлению серьёзной научной школы в области катализа во многом способствовали контакты с рядом академических и отраслевых институтов, с МГУ им. Ломоносова.

Не умаляя значимости вклада сотрудников многих НИИ Москвы, Ленинграда, Новосибирска, прежде всего хотелось упомянуть высококлассных специалистов всемирно известного института органической химии им. Зелинского.

Наши сотрудники проходили там длительные стажировки, а к нам многократно приезжали профессора Якерсон В.И., Дулов А.А., из МГУ академик РАН Шукин Е.Д. Список большой. Учитывая формат статьи расскажу лишь о гуманитарных связях.

Совместные байдарочные походы по рекам и озерам Карелии, Вологодской, Калининской и др. областей. В актовом зале нашего НИИ пел знаменитый бард доктор химических наук Александр Дулов, мой товарищ и соавтор.

Многие друзья и коллеги помнят и вечерние посиделки после научных баталий у меня дома, где бард пел свои прекрасные песни на стихи замечательных поэтов Саши Чёрного, В. Ходасевича, К. Бальмонта, Н. Гумилёва, Н. Рубцова, В. Шаламова, Е. Евтушенко и на свои собственные стихи: «Хромой король возвращался домой», «Три сосны», «Я на яворе, на клёне сердце вырезал когда-то», «Ну, пожалуйста», «Как крик души», «Кругом тайга», «Девушка пела в

церковном хоре». Всего Дуловым написано более двухсот песен.

Своему старшему другу композитор, исполнитель Сергей Никитин (бывший сотрудник того же института) посвятил вместе с поэтом Дмитрием Сухаревым шуточную песню «Баллада о парижских похождениях Дулова». Сергей Никитин вместе с Татьяной Никитиной и в России, и за рубежом неоднократно исполняли песни Дулова. Саши уже нет. Остались только диски и память. Академики что-то не приезжают. «Полковнику никто не пишет...».

Ещё об одном равнодушном человеке и его делах (опять же пишу о тех, кого знал и знаю лично). Это писатель, директор техникума физической культуры, директор детской спортивной школы Паншин Глеб Иванович.

Техникум, созданный им в 1966, ютился в непригодных помещениях. Тренировки проходили на арендуемых стадионах и залах. Благодаря во многом его энергии в 1977 году техникум переехал в новый учебно-спортивный корпус. Через несколько лет было построено и 9-этажное общежитие.

Среди выпускников техникума были и призёры Олимпийских игр Сергей Копылов и Виталий Петраков (велоспорт). Чемпионка мира Елена Шиширина (стендовая стрельба) и др. Глеб Иванович вырастил большую команду преподавателей, среди которых хорошо мне знакомый заслуженный работник физической культуры, завуч Владимир Орлов.

В техникум приезжают профессора, доценты из Московской Государственной Академии физической культуры. На базе техникума открыта школа олимпийского резерва. На строительство комплекса школы после нескольких лет хлопот нынешней дирекции и администрации города выделено несколько сот миллионов рублей.

Заслуженный работник культуры РФСР, член союза писателей России, Глеб Иванович Паншин, несмотря на тяжёлую болезнь, был и создателем товарищества «Куликово поле». Он инициировал возобновление общероссийских празднеств по случаю победы в Куликовской битве.

Паншин несколько раз приезжал в научную часть нашего НИИ. Встречи проходили интересно и увлекательно. Однажды он предложил моим сотрудникам заниматься спортом в технике.

С большой командой научных сотрудников длительное время мы пользовались его гостеприимством. Играли в футбол, баскетбол, плавали и даже посещали сауны. И это всё не

Аника-воин

И, конечно, хотелось бы рассказать о знаменитых новомосковцах – Лауреатах Ленинских и др. государственных премий, чемпионах Мира и Европы. В Новомосковске работали и работают многие инженеры, артисты, спортсмены, экономисты известные и в России, и за рубежом.

Назову нескольких, ставших Почетными гражданами города, которых знал и знаю лично. Это лауреат Государственной премии, первый директор Новомосковского филиала государственного института азотной промышленности Козлов Л.И., государственный деятель Барский И.М., бывший главный инженер химкомбината, зам. министра химической промышленности СССР Коваль В.Е., исполнительный директор ассоциации работодателей города Иванов М.А., бывший гл. инженер НАК «Азот» и директор Воскресенского химкомбината Воробьев В.С., хозяйственный и партийный деятель Арбузов С.С., бывший директор акционерной компании «Азот» Зуев А.А., организатор здравоохранения, Заслуженный врач Барский И.П., писатель Паншин Г.И., Заслуженные

на коммерческой основе. Сейчас это даже трудно вообразить. И вслед за римлянином Цицероном остаётся только произнести «О времена! О нравы!» (o tempora, o mores!).

Наверное, немногие из моих коллег и друзей ещё помнят писателя Бруно Ясенского, автора книги «Заговор равнодушных». Напомню.

Не бойся врагов – в худшем случае они могут тебя убить.

Не бойся друзей – в худшем случае они могут тебя предать.

Бойся равнодушных – они не убивают и не предают, но с их молчаливого согласия существует на земле предательство и ложь.

артисты России Качалин В.М. и Таршис С.А., партийный и общественный деятель Кусакин И.Ф., председатель исполкома Соколов Ю.Г., бывшие ректора и профессора Менделеевского института Кириченко Э.А. и Вент Д.П., бывший Губернатор Стародубцев В.А., хирург, профессор Сажин В.П., директор завода «Полимерконтейнер» Фомин В.В., хирург, заслуженный врач Куница В.Д., организатор специализированной медицинской службы врач Футерян П.И., ген.директор ПНИУИ профессор Потапенко В.А., бывший зам. губернатора, директор завода органического синтеза Богомоллов В.А.

Всех перечислить невозможно, но среди плеяды известнейших людей, сделавших невообразимо много для города, региона, страны, нельзя не назвать первого директора, первостроителя химкомбината, зав. СОВНАРХОЗом Москвы, почётного гражданина Арутюнянца Петра Георгиевича (расстрелян по ложному обвинению), бывшего главного инженера химкомбината Фриденберга Э.Я. и начальника главка «Союзазот», бывшего директора химкомбината Садовского С.В.

Из ныне действующих государственных деятелей можно отметить премьер-министра Украины, профессора Азарова Николая Яновича, который возглавлял отдел (1976 – 1984 г.г.) в Новомосковске в Подмосковном научно-исследовательском и проектном угольном институте, а среди знаменитых спортсменов и ныне выступающих чемпионку мира и Европы, гимнастку Ксению Семенову и чемпиона мира и Европы Александра Шамрая.

Давайте не будем забывать и живых и ушедших героев, дабы не получилось, как в памятном высказывании «В нашем Пантеоне всегда просторно. Старых героев выбрасывают быстрее, чем вносят новых».



Обо всех известных ученых, преподавателях, инженерах, спортсменах подробно рассказать невозможно. Расскажу только об одной, на мой взгляд, легенде города – почетном гражданине Дмитрие Григорьевиче Оника.

В 1953 году он возглавляет комбинат «Москвауголь», центром которого был Новомосковск. Конечно, прежде всего, его заслуга в строительстве новых и реконструкции действующих шахт, в его изобретениях, но фантастически много он сделал в социальной сфере.

Строительство школ, поликлиник, парков, Дворца пионеров. Оника добился разрешения строительства

телебашни, релейных установок между городом и Москвой. Телецентр в Сталиногорске был третьим в стране после Москвы и Ленинграда!

В 1953 году по его инициативе началось строительство детской железной дороги, которая была открыта в 1955 г. (длина дороги более 2 км). Была построена и школа юных железнодорожников.

В последние пару лет произошла капитальная реконструкция дороги и детского парка, в котором она проложена. В реконструкцию дороги, поставку нового подвижного состава вложено несколько сот млн. руб. Построены и две новые станции, одна из которых получила название «Исток Дона».

В школе юных железнодорожников ежегодно обучается около 1200 юных железнодорожников, учащихся 5-11 классов Новомосковска и близлежащих городов. В Детском парке произведена расчистка каскадов прудов, созданы новые детские площадки, скульптуры, и создан высотный веревочный парк.

Чудо-парк стоит посмотреть и, тем более что исток Дона начинается в парке. Рядом с истоком установлен красивый памятник. Памятник символизирует двух мальчиков на конях и напоминает легенду о двух братьях: старшем Доне и младшем Шате. Недалеко от памятника установлена мемориальная каменная глыба с надписью «Исток р. Дон».

Много лет за исток Дона принимали место его выхода из древнейшего Иван-озера. В народных песнях Дон называют Доном-Ивановичем, подчёркивая связи между озером и рекою.

Более трёх веков достоверность начала Дона из Иван-озера не вызывала сомнения. Начало Дона из озера отмечалось и в Российском атласе, изданном в 1727 году, и в географическо - статистическом словаре Российской Империи 1865 г.

В 1895 году при обследовании истоков Дона гидротехническим отделом под руководством профессора Заброжика Ф.Г. было установлено, что необходимо считать истоком Дона речку Урванку.

В 1932 году после строительства плотины для создания Шатского водохранилища в одном из его трёх заливов и «погребено» Иван-озеро. По ряду источников одной из главных причин утраты связи Дона с озером, наряду с истреблением прилегающих лесов и изменениям климата, явилось резкое обмеление самого озера.

Ныне из Иван-озера вытекает только река Шат. Еще при строительстве канала был обнаружен на дне озера колодец, откуда поступало много ключевой воды. С этим колодцем связано предание, что оттуда был слышен звон колоколов, петушиные крики и лай собак. Эдакий Китеж-град.

Дабы получить дополнительное количество воды, было решено расширить колодец. При бурении был пробит водоупорный глинистый пласт, на котором вода в Иван-озере и держалась. Глубина озера резко упала.

В литературе обсуждается много версий названия Иван-озера. Одна из возможно самых правдоподобных версий предполагает финско-угорское название: Иван (Ивуан). Ведь большинство рек, водоёмов региона имеет финско-угорские названия.

В 1949 году детальные изыскания истока Дона проводились кафедрой гидрологии Ростовского университета под руководством доцента Самохина. Эта экспедиция ещё раз подтвердила, что Дон начинается на территории Детского парка города Новомосковска.

Огромная признательность, уважение всем причастным к такому подарку, коим является детский парк, детская железная дорога и весь комплекс сооружений.

Доктор технических наук, профессор Оника работал и

заместителем наркома тяжелой промышленности, министром. Генерал-полковник инженерно-технической службы Оника был в войсках во время Отечественной войны.

По предложению министров угольной промышленности СССР Д.Г. Оника и А.Ф. Засядько был введен День шахтеров, который стал праздноваться с 1948 г. Д.Г. Оника трагически погиб в Москве – сбила машина.

Представляется и мне, и многим жителям, что давно пора назвать именем легендарного Оника одну из площадей города или парк. Фамилия Оника ассоциируется, конечно, с Аникой (Аника-воин). С древнегреческого Аника – непобедимый.

Хорошо, что бы во всех городах, поселках, селах были свои меценаты, создатели, непобедимые Оники-Аники!

