Журнал о выдающихся людях Иркутской области

Признание

№14, июнь 2013 г.

www.angarsk-priznanie.ru

e-mail: annacentr@mail.ru

Условия подписки на журнал «Признание»:

1. 5 000 рублей (предоставляем 50 номеров журнала);
2. 15 000 рублей (изготавливаем и размещаем материал подписчика - 2стр., предоставляем 100 номеров журнала);
3. 20 000 рублей (изготавливаем и размещаем материал подписчика- 4стр., предоставляем 100 номеров журнала).

Тел.: 8(901) 666 89 28.

Содержание

От Победы до побед 4

Музей трудовой славы АНХК, 1988-2013 6

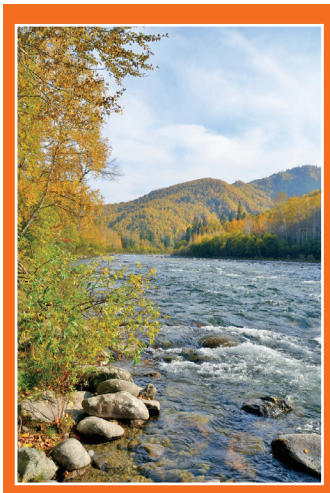
БСМП: юбилей приближается 8

Санаторий-профилакторий «Родник» (продолжение) 12

Рододендрон для президента 16

Ходил по Утулику самолет 18

Ладога под Ангарском 19



Рай – в трех часах 20

Имя от «Автографа» 21

Мое родное село Савватеевка (продолжение) 22

Иркутянин без провинциальных рамок 26

Людмила ТИМОФЕЕВА: «Движемся в ногу со временем!» 28

К 20-летию Ангарского района 29

«Спортивная» летопись от Юрия ЛУКЬЯНОВА 30

Жить со вкусом 32

Татьяна БАЧИНА: «Фестиваль романса должен стать областным!» 34

В бананово - лимонном Сингапуре 36

Можно ли предсказать землетрясения? 40

Наши партнеры:
ООП ОАО «АНХК»; ЦБС г. Ангарска; Общество милосердия и здоровья нефтехимиков; Администрация Савватеевского муниципального образования; Отдел по культуре и Управление образования администрации АМО; Музей часов, выставочный зал и Музей минералов г. Ангарска; фонд «Город без наркотиков»; МАУЗ «БСМП», страховая компания «Колымская»; Региональный инженерно-консультационный центр «Кран-Парк»; Центр экспертизы условий труда; социально-реабилитационный центр для несовершеннолетних; ОО «Сообщество мастеров» (г. Иркутск); школы №№ 14, 31, 32, 35, 38; ДТДиМ; школа искусств № 4; школы раннего развития «Колобок» и «Школа дошкольников»; частные лица.

Над выпуском работали:
А. Нарчук (издательское сопровождение, 8(901) 666 89 28), В. Григорьев (фото), Н. Парфианович (дизайн, верстка), И. Ваулина, А. Середкин, Н. Елькина, И. Хомкалова, В. Краснова, Т. Голубцова, Б. Липов, С. Петровский.

Отпечатано: ООО "Форвард". 664009, г. Иркутск, ул. Советская, 109 Г. Тираж 950 экз.

От Победы до побед

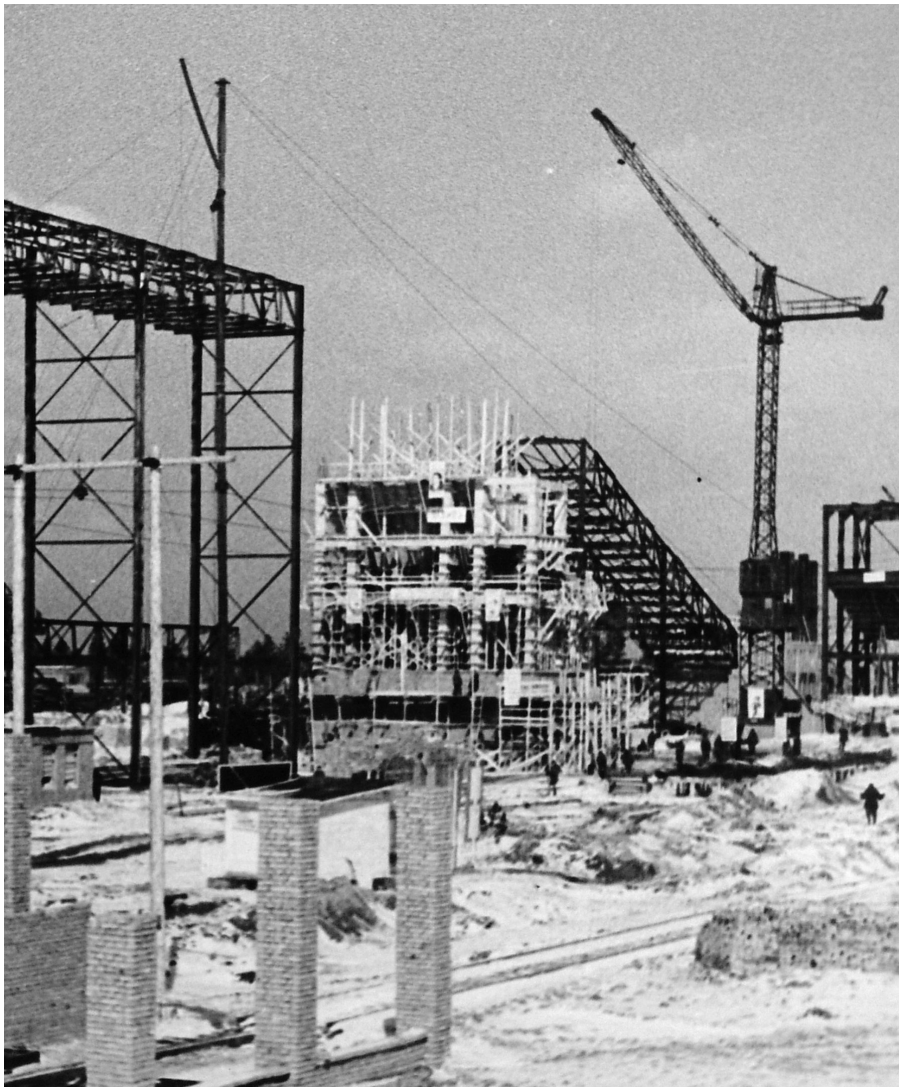
В Ангарской нефтехимической компании отметили 60-летие пуска первых производств

Что такое 60 лет для мировой истории? Капля в море. Но для предприятия, возведенного после Великой Отечественной войны ценой колоссальных трудов, это большой путь от первого колышка среди необжитой сибирской тайги до огромного производственного нефтехимического комплекса...

Ангарская нефтехимия имеет богатую историю. В мае 1945 года на место будущей стройки из Германии прибыл первый эшелон с оборудованием для комбината искусственного жидкого топлива.

Основой будущего комбината, расположившегося в междуречье Ангары и Китоя, послужили немецкие заводы ИЖТ, полученные СССР в счет военных репараций. В качестве сырья использовались сапропелевые угли Черемховского угольного бассейна.

Уже первоначальный проект предприятия предусматривал строительство сложного, многоступенчатого и взаимно связанного технологической схемой комбината, начиная с угольного склада и кончая складом готовой продукции – жидкого топлива. В пик работ, как вспоминает в своей книге «Записки строителя» генерал-полковник инженерно-технической службы А. Н. Комаровский, на строительстве работало около семидесяти тысяч рабочих, инженерно-технических работников и служащих.



• Начало строительства комбината, 1951 г.

В 1951-1952 годах были построены и введены в эксплуатацию вспомогательные объекты: цехи ремонтно-механического завода, кислородный цех, катализаторные цехи. А в течение 1953 года в эксплуатацию была введена большая часть технологических цехов.

В сменном журнале цеха 13 газового завода была сделана такая судьбоносная запись: «29 января 1953 года произведен розжиг газогенератора в цехе № 13 на Ангарском комбинате-16. Это первый генератор, который вступил в строй действующих в технологическом процессе по производству искусственного жидкого топлива. Розжиг газогенератора произвел лично сам начальник цеха Борис Павлович Зырянов».

Многотиражная газета строящегося предприятия «Трибуна стахановца» (это было первоначальное название «Маяка»), которая выходила один раз в неделю на двух страницах, особое внимание уделяла пуско-наладочным работам на газовом заводе. Интересно почитать, почувствовать то послевоенное время напряженного мирного труда - созидания, разгадывая, о каком цехе идет речь. Ведь тогда цензура разрешала указывать только фамилию начальника цеха или завода, но не номер и название технологического процесса или выпускаемой продукции.

Из «Трибуны стахановца», 15 ноября, 1952 г.: *«Завод, где директором т. Победоносцев: «Оказана помощь монтажникам силами наших ремонтных бригад, устранено уже 412 дефектов... Инженерно-технические работники производства подготовили рабочих к эксплуатации первоочередных цехов производства. ...»*

Из «Трибуны стахановца», 7 июля 1953 г. о роли начальника цеха осталось свидетельство директора завода В. Победоносцева: *«Коллектив цеха, где начальником т. Зырянов, окончив монтаж, проводит пуско-наладочные работы».* Здесь можно пояснить, что к 1953 году было подготовлено 6 газогенераторов, а остальные необходимо было принять у монтажников, подготовить к пуску и т.д.

«Трибуна стахановца», 18 июля 1953г. Статья подписана Я. Геллером, старшим инженером цеха, где начальник т. Зырянов:

«В нашем цехе в основном закончен монтаж машин и механизмов. Часть людей закреплена за тремя сменами и ведет обкатку, опрессовку оборудования… Бригады эксплуатационников – монтажников т.т. Зыкина, Мошкова, Швалова выполнили сменные задания на 180 – 190%. Умело руководят работами на монтаже механик т. Елин и мастер т. Оборин… Следует бросить упрек в адрес монтажной организации, где начальник т. Краснов. Эта организация медленно ведет монтаж КИП, что затягивает срок готовности цеха к эксплуатации».

Как вспоминает старейший работник АНХК, ветеран труда Николай Александрович Никифоров, который после окончания ленинградского техникума пришел на свое первое рабочее место в цех 13, первая очередь состояла из 14 газогенераторов, и все они работали на коксе. Запускали их постепенно. Когда пускали первую очередь, вторая еще находилась в зоне, где работал спецконтингент.

Сейчас даже трудно представить, насколько сложной и опасной была применявшаяся тогда схема получения жидкого топлива из углей. Как пишет в своих воспоминаниях бывший генеральный директор Комбината-16 Евгений Радченко, «процесс расщепления угля … окрестили «жуткой фазой», так как было очень много неприятностей с его освоением».

К 1955 году на Комбинате-16 были введены основные мощности производства 1-й очереди и освоена технология получения бензина из угля. Но нужда в нем уже отпала. В пятидесятых годах в стране резко увеличилась добыча нефти. В 1955-м году Советом Министров СССР было принято решение об изменении профиля работы Комбината-16 и его переводе на топливно-химическое направление. Тогда же было принято решение о строительстве Ангарского нефтеперерабатывающего завода.

Большая стройка, 2013

К концу 70-х годов ПО «Ангарскнефтеоргсинтез» объединяло 10 заводов и представляло крупнейшее предприятие нефтехимической отрасли с выработкой широкого ассортимента продукции нефтепереработки, нефтехимии, минеральных удобрений, пластмасс, синтетических моющих средств, продукции бытовой химии. Производилось более 150 наименований продукции, при этом 25 видов выпускалось с Государственным Знаком качества.

Сегодня ОАО «Ангарская нефтехимическая компания» (дочернее предприятие НК «Роснефть») является одним из ведущих предприятий отрасли, по основным показателям АНХК входит в первую десятку лучших НПЗ России. Номенклатура выпускаемой продукции насчитывает около 200 наименований и включает в себя всю линейку продуктов нефтепереработки, а также продукты нефтехимии – серную кислоту, метанол, амины, спирты бутиловые, метилтретбутиловый эфир и др. Продукция производства АНХК отгружается в регионы России, страны ближнего и дальнего зарубежья.

На рубеже своего 70-летия Ангарская нефтехимическая компания переживает период обновления. На территории промышленной площадки предприятия развернуто уникальное по масштабам и сложности операций строительство новых установок и производств. Дальнейшие перспективы АНХК связаны с реализацией инвестиционной программы НК «Роснефть». До конца 2016 года предстоит построить и ввести в эксплуатацию 7 новых установок (по сути дела, новый завод) и 18 объектов общезаводского хозяйства.

Есть уверенность, что эти грандиозные проекты ангарским нефтехимикам по плечу. Ведь они опираются на великий опыт предшественников, как в прежние годы их отличают ответственность, профессионализм и высокая работоспособность.

Надежда ЕЛЬКИНА,
Анна КОКОУРОВА

Музей трудовой славы АНХК, 1988-2013

• Заведующая Музеем Л.А. ШМАКОВА

В Ангарске около 30 музеев(!), и в их числе - Музей трудовой славы АНХК. 10 мая 1988 года состоялось торжественное открытие этого музея. Непосредственное участие в его создании принимали БЛУДОВ Б.А., БОГОМОЛОВ Г.И., ЗЫРЯНОВ Б.П., ШАГАЛОВ Е.Е., ФОМИН П.И.

Первым заведующим музея стал Богомолов Г.И., который отработал 42 года на предприятии и прекрасно знал людей, которые трудились на нем со дня пуска. Его помощницей, фактически хранительницей музея была до последних дней жизни ЛАНЭ Э.К. В 2002-м году она передала пост историка и собирателя экспонатов музея ПИХТИНУ Н.Б. Делился своими воспоминаниями с посетителями и ветеран предприятия АНТОНОВ А.И. Сложный современный ремонт и реконструкция музея прошли при непосредственном участии и под руководством Э.А. ГЛОВЯКА, заслуженного работника нефтехимии, в 2010-м году.

Сегодня Музей оформлен современными стендами и витринами. Но прежде всего ветеранам АНХК интересны те альбомы, где на каждой странице хранятся фотографии из незабываемой истории предприятия. Руководитель Музея Лидия Алексеевна ШМАКОВА ведет рассказ с самого начала строительства Комбината искусственного жидкого топлива. 1938-ой, 1945 -й годы … Внимательно рассматриваю копии Постановлений Правительства, альбомы с фотографиями наших солдат на немецкой земле около демонтированного оборудования для будущего ангарского Комбината-16. Лидия Алексеевна поясняет: *«Еще на Ялтинской конференции было принято соглашение между союзниками. Германия должна была компенсировать ущерб, нанесенный нашей стране, сырьем и оборудованием. До войны в Германии было 8 заводов, производивших моторное топливо из угля. Один из них - в Верхней Силезии, в городе Блехамере. Он был демонтирован и отправлен в Сибирь. В течении лета 1945 года в Сибирь шли потоки эшелонов (140 тысяч тонн оборудования и два пульмановских вагона документации и чертежей)»*.

Когда же произошел переход комбината искусственного жидкого топлива в нефтехимическое производство? Для точного ответа достаточно осмотреть металлический макет колонны, на которой 14 апреля 1954 года был получен метанол. Это радостное событие произошло в смене №3 (начальник смены В. М. ЕРШОВА, операторы – МОЩЕНКО В. Ф., ФАДЕЕВ Ф. И., СОКОЛОВА Г., СМИРНОВ А. П. Замечательно, что на макете колонны написаны имена работников других смен цеха и руководителей: НИЗЯЕВ В. М., РЕЙМЕРС Н. Н., КОВАЛЕНКО Г. Ф., КОЗЫРЕВ И. А.).

Доказательство перехода комбината ИЖТ в нефтехимическое производство 14 апреля 1954 года есть и в книге П.А. ПОДРУГИНА «Записки парторга». Вот некоторые цитаты из нее: *«Метанол получен, а узаконили ситуацию годом позже. По этому поводу 13 апреля 1955 года было принято Постановление, где определилось направление схемы развития комбината в сторону нефтехимии. Что касается гидрирования угля, то на практике оно было прекращено в конце 1956 года. Как только это произошло, сразу наметился перелом в экономике предприятия - в 1957-ом году была получена первая прибыль. Выпуск продукции и ассортимент непрерывно нарастал. Почему так произошло? Экономическая целесообразность. Возрастала добыча нефти в нашей стране. Получение бензина из нефти - проще и дешевле. По подсчетам проектных организаций, себестоимость искусственного бензина на Комбинате -16 составляла 2165 рублей за тонну при продажной цене 1080 рублей. На каждой тонне комбинат нес убыток более чем в 1000 рублей…»*

• Открытие Музея трудовой славы, 10 мая 1988 года

• Первая экскурсия

- Лидия Алексеевна, при огромном объеме работы руководителя Музея Вы еще и активный экскурсовод… Как пополняете свой запас знаний и экскурсионных навыков?

- За четверть века накоплен большой информационный материал от начала строительства Комбината - 16 и до наших дней. Когда в музей приходит группа, то экскурсия проходит по следующему сценарию: история создания Комбината - 16,

• Э.А. Гловяк знакомит экскурсантов с историей АНХК

яркие личности руководителей, развитие производства, награды Родины. Компания также представлена на современном этапе развития. К нам часто приезжают делегации из других городов, спортсмены, участники городских мероприятий, олимпиад. Сейчас мы работаем над тем, чтобы приглашать в музей больше школьников и студентов.

Мой рабочий день начинается с производственного оперативного совещания, поэтому постоянно нахожусь в курсе всех событий на предприятии. В связи с фестивалем «Интермузеи - 2013», который будет посвящен образовательной музейной деятельности, в ближайшее время буду представлять Музей в Москве. Это очень серьезная программа, мы планируем включиться в нее, и тогда Музей трудовой славы станет современным образовательным центром не только в Ангарске, но и в Сибири. Надеюсь, что на фестивале познакомлюсь с интересными специалистами музейного экскурсоведения и усвою новинки в работе.

- Что нового появилось на стендах музея накануне юбилея?

- К этим дням была подготовлена экспозиция предметов быта, рукоделия, увлечений нефтехимиков. Другая музейная экспозиция: «Неизвестное об известном» пополнила знания экскурсантов о том, что дополнительно удалось найти в архивах АНХК. Был издан юбилейный буклет.

- Что еще планируете внедрить в работу Музея, чтобы привлечь как можно больше не только нефтехимиков, но и горожан?

- Для этого планируем назначить «День музея» один раз в месяц (день, когда гости приходят и приносят свои семейные экспонаты, связанные с историй семьи, комбината, друзей по работе; когда устраивается чаепитие и за столом вспоминаются невыдуманные производственные истории, когда поют песни и фотографируются на память). Надеюсь, что ветераны откликнутся. И не только ветераны -внуки, правнуки пусть сопровождают своих родных и узнаЮт историю из первых уст.

- С Юбилеем! Исполнения всех планов и задумок!

Адрес Музея трудовой славы АНХК: г. Ангарск, Ленинградский проспект, дом 6А (здание МОРУЦ), аудитория 216. Тел.: 8(3955) 57-32-25

Надежда ЕЛЬКИНА,
фото Виктора ГРИГОРЬЕВА,
Андрея ЛЕВКУНА
и из архивов Музея

БСМП: ЮБИЛЕЙ ПРИБЛИЖАЕТСЯ

Сегодня трудно представить, что каких-то тридцать лет назад ангарчане не знали, что такое Больница скорой медицинской помощи. А теперь это громадная больница прочно вошла в городскую жизнь с ее заботами и событиями. Все эти годы в больнице проходили те или иные реорганизации и структурные слияния, но их необходимость и своевременность привели к тому, что БСМП сегодня - одно из лучших лечебных учреждений Иркутской области. Неоспоримый факт: попасть на обследование в БСМП г. Ангарска стремятся не только жители Усолья, Черемхово, но и Иркутска. Сверхсовременное медицинское оборудование и высокопрофессиональный штат - слагаемые успешных показателей БСМП. Другой интересный факт: менталитет работающих в больнице профессионалов своеобразен - эти люди привыкли молниеносно принимать врачебные решения.

История Больницы скорой медицинской помощи г.Ангарска началась в 1984-м году, когда по Приказу Отдела здравоохранения Городская больница №2 была реорганизована в Городскую больницу скорой медицинской помощи. В состав больницы вошли: стационар на 400 коек, поликлиники №3 и №4.

- **1986 год** – травматологический пункт, расположенный в 24-м квартале, вошел в состав БСМП.
- **1986-1991 гг.** – Городская скорая помощь входила в состав БСМП и была его структурным подразделением.
- **1993 год** – на базе поликлиники развернут дневной стационар на 10 коек, который в настоящее время имеет 25 коек.
- **1994 год** – Городская больница скорой медицинской помощи зарегистрирована как Муниципальное учреждение здравоохранения «Больница скорой медицинской помощи».
- **2002 год** – МУЗ «Станция скорой медицинской помощи» вновь вошла в состав МУЗ БСМП.
- **2004 год** – введено в действие новое здание травматологического пункта в 6 «А» микрорайоне.
- **2006 год** – в состав патологоанатомического отделения добавлена цитологическая лаборатория.
- **2007 год** – в рамках национального приоритетного проекта «Здоровье» больница получила современное рентгенодиагностическое оборудование, машины «Скорой помощи», на средства муниципалитета был приобретен мультиспиральный компьютерный томограф.
- **2008 год** – в рамках муниципальной программы реформирования здравоохранения была внедрена медицинская информационная система.
- **2011 год, декабрь** – больница стала автономным учреждением.
- **2012 год** – в рамках программы модернизации выполняются проекты по ремонту, внедряются новейшие медицинские технологии на основе современного оборудования.

МАУЗ АМО «Больница скорой медицинской помощи» присвоен статус Межрегионального медицинского центра, травмоцентра второго уровня.

Борис БАСМАНОВ,
главный врач БСМП г. Ангарска, депутат Законодательного собрания Иркутской области:
«Мы продолжаем концентрировать усилия на качестве оказываемых услуг!»

- Борис Геннадьевич, что же такое Больница скорой медицинской помощи сегодня?

- Прежде всего, это многопрофильное учреждение, в котором трудятся 1200 высокопрофессиональных специалистов. В структуру больницы входят стационар, отделения хирургии и нейрохирургии, травматологии и гинекологии, терапии и урологии, кардиологии и анестезиологии-реанимации, неврологическое отделение для больных с острым нарушением мозгового кровообращения (это отделение, кстати, принимает не только жителей Ангарского муниципального образования, но и пациентов независимо от сроков из заболевания из Иркутска, Усолья, Черемхово). В структуру БСМП также входят поликлиника, которая кроме городских микрорайонов обслуживает микрорайоны Байкальск и Юго-Восточный, Станция скорой медицинской помощи и травматологический пункт (Ангарск и Ангарский район). К тому же, БСМП - учреждение, пациентами которого становятся пострадавшие в ДТП на федеральной трассе М-53 (пос.Мегет – Железнодорожник), работающее круглосуточно без праздников и выходных.

Теперь постараюсь представить предприятие в цифрах:

• БСМП принимает до 100 экстренных больных ежесуточно;

• ежегодно 20 000 больных пролечиваются в стационаре и 300 000 пациентов посещают поликлинику, 90 000 вызовов в год обслуживает станция СМП;

• за последние два года приобретены 30 единиц диагностического оборудования. Среди них - аппараты суточного мониторинга артериального давления, холтеровский аппарат мониторинга ЭКГ, аппарат мультиспиральной компьютерной томографии, С-Дуга.

- Многие пациенты рассказывают, что пребывание в БСМП теперь стало комфортным…

- Совершенно верно. Только за последнее время были освоены 60 млн. рублей на проведение капитального ремонта. Теперь полностью отремонтированы стационар и операционные, отделение реанимации, которое к тому же «собрали» с двух этажей на один. Полностью заменены инженерные системы отопления, оконные блоки, кровля стационара. Там, где это стало возможным, проведена реконструкция палат - теперь большинство палат в БСМП 3-х, 2-х и 1-местные. Полностью исключены риски и с электроснабжением больницы в случае отключения электроэнергии – теперь БСМП обслуживает автономный дизельный генератор.

- О планах на ближайшее будущее…

- Я уже говорил о том, что в БСМП работают только высокопрофессиональные специалисты. Все заведующие отделениями имеют высшие квалификационные категории, у многих есть научные разработки. Поэтому свою миссию мы видим в обеспечении жителей и гостей Ангарска медицинскими диагностическими исследованиями высочайшего качества, а также в продвижении инновационных методов лечения. Уже сейчас, обладая ультрасовременным диагностическим оборудованием, мы имеем возможность в очень короткие сроки ставить правильный диагноз. Ежедневно наши специалисты хирургического профиля проводят высокотехнологичные малоинвазивные, видеоэндоскопические операции, реабилитационный период после которых значительно сократился…

Мы ясно понимаем, что сегодня пациенты стремятся получить лучшую диагностику, лучших докторов и самые современные методы лечения. Мы также знаем, насколько важен для них индивидуальный подход, проявление доброты и уважения. Именно поэтому мы продолжаем концентрировать усилия на качестве оказываемых услуг.

Что касается структурных изменений, то на базе отделения для больных с острым нарушением мозгового кровообращения и отделения неотложной кардиологии в ближайшее время будет создан Региональный сосудистый центр.

Коллектив БСМП обладает очень большим потенциалом, с такими людьми приятно работать!

-Успехов Вам и Вашему коллективу в достижении поставленных задач!

Беседовала Анна НАРЧУК,
фото Виктора ГРИГОРЬЕВА

Ольга ГОРБУНОВА,

врач анестезиолог-реаниматолог высшей категории, председатель профсоюзного комитета БСМП г. Ангарска:

«Думаем о каждом нашем сотруднике!»

- Ольга Ивановна, Вы постоянно находитесь на посту врача анестезиолога-реаниматолога. Как удается совмещать основную работу с должностью председателя профсоюзного комитета БСМП?

- Помогает осознанное желание служить людям. Коллектив БСМП громаден, вопросы возникают постоянно - привлечение кадров, жилье, компенсации за его найм, ежемесячные вопросы социальной поддержки, стимулирующие выплаты и зарплата…Как можно оставаться равнодушным ко всему этому?

И у нас все получается: ежегодно выполняем государственный заказ, успешно продвигаемся в сторону двукратного увеличения заработной платы в 2018-м году. Это становится возможным благодаря слаженной работе коллектива и вере сотрудников в завтрашний день.

Хочу добавить: в этом году мы заняли 1 место по Иркутской области в конкурсе «За высокую социальную эффективность и развитие социального партнерства». Это стало возможным благодаря взаимодействию администрации больницы и профсоюзного комитета.

- Как удается поддерживать это состояние в коллективе?

- Про основные мероприятия я уже рассказала. Кроме того, мы делаем все возможное для того, чтобы каждый сотрудник чувствовал себя важной частичкой дружного коллектива. Для этого проводим мероприятия, которые раскрывают наших сотрудников с лучших сторон (Дни медсестры, Медицинского работника – для неработающих пенсионеров, Мудрого человека - для работающих сотрудников старше 65 лет, новогодние вечера и утренники) и акции, которые привлекают внимание к профессии возможных продолжателей династий («Школьный портфель», «Выпуск 11 класса», «Тепло наших сердец»). Работы много, и ее осуществление было бы невозможным без помощи первичных профсоюзных организаций.

- Есть ли проект, о выполнении которого к тридцатилетию БСМП особенно мечтаете?

- Есть. Это книга о наших людях и истории учреждения. Мы уже работаем в этом направлении – думаю, что все у нас получится!

Адрес БСМП:
665827, Иркутская обл., г. Ангарск, м/р-н 22, д. 23
Телефон / факс (3955) 55-88-55
e-mail: 55-88-55@mail.ru http://bsmp-angarsk.ru

- Успехов Вам и Вашим помощникам в этой нелегкой работе!

Беседовала Анна НАРЧУК,
фото Виктора ГРИГОРЬЕВА

Диплом

ТРЕХСТОРОННЯЯ КОМИССИЯ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ ПО РЕГУЛИРОВАНИЮ СОЦИАЛЬНО-ТРУДОВЫХ ОТНОШЕНИЙ

награждает

ОГАУЗ «Ангарская городская больница скорой медицинской помощи» г. Ангарск

за I место

в конкурсе «За высокую социальную эффективность и развитие социального партнерства»

в номинации «Организация Иркутской области высокой социальной эффективности и лучших достижений в сфере развития социального партнерства»

Первый заместитель Председателя Правительства Иркутской области, Координатор комиссии В.Н. Пашков

2013 год

● Встреча с ветеранами в канун Дня победы

● Субботник

Акция «Школьный портфель»

Конкурс «Лучший врач года»

Игры для первоклассников

День медицинского работника

Новогодняя ёлка

Новый год для детей сотрудников БСМП

Конкурс медсестёр

День города

Санаторий - профилакторий «РОДНИК»

продолжение (начало в №13)

Газета «Знамя коммунизма», 20. 02. 1970 (за круглым столом редакции)

Быть ли в Ангарске курорту? Быть!

Пожалуй, не найдёшь на станции Суховская жителя, не знающего этих родников. Когда-то геологи бурили здесь скважины, искали то ли нефть, то ли уголь, а из-под земли взвился фонтан прозрачной воды с характерным запахом сероводорода и соленой на вкус. Геологи ушли дальше, а источники (целых три!) остались. Молва об их целебных свойствах разнеслась вокруг.

Пробурили геологи скважину в Биликтуе - есть минеральная вода! Есть она и в Зверево, на берегу Ангары. Всем известна лечебная вода физиотерапевтического санатория «Ангара» и курорта «Усолье», знаменитого своими минеральными ваннами и грязевыми процедурами. А что же Ангарск? Ведь он тоже расположен на мощном осадочном соленосном пласте, глубина залегания которого сравнительно невелика (500-700 метров).

Несколько месяцев назад газета опубликовала проблемную статью врача С.Петровского «Быть в Ангарске курорту», где поднимался важный вопрос о возможности и необходимости использования минеральной воды для лечения ангарчан. Вопрос так стоял не впервые, и потому для обсуждения практических шагов решения этой проблемы за деловым круглым столом редакции собрались медики, профсоюзные работники, хозяйственники, сотрудники научно-исследовательских институтов, главные врачи профилакториев, журналисты.

Прежде всего, каково мнение специалистов?

«На участке профилактория нефтехимиков хлоридные натриевые воды лечебного значения залегают на глубине 200 метров и имеют минерализацию воды 3-5 гр/л. С увеличением глубины минерализация воды повышается и по достижении глубины 700 метров она составляет 40-60 гр/л», - таков официальный ответ лаборатории геохимии подземных вод Института земной коры Сибирского отделения АН СССР на официальный запрос нефтехимиков.

- Пожалуй, район Ангарска изучен нами лучше, чем любая часть Иркутской области,- **сказал присутствующий на встрече в редакции сотрудник Института земной коры Б.М. ШЕНЬКМАН,** - Все гидрогеологические предпосылки говорят, что здесь можно получить минерализованную воду с высоким дебитом. Вокруг Ангарска эти воды вскрыты, скважины пробурены в Зверево, на Совхозной, в бассейне Малой Еловки... Всюду они минерализованы, содержат бром, йод, сероводород. В Ангарске рост минерализации должен быть больше, чем в известных вокруг города источниках. Причём в Ангарске выход вод предполагается фонтанирующим, что благоприятствует их эксплуатации. Полученная на территории профилактория скважина будет давать в сутки 30-40 кубометров воды. Чтобы пробурить скважину, потребуется около 70 тысяч рублей. Думается, что сомнений в наличии воды нет - надо смелее решать этот вопрос. Кстати, в Тайшете, где ещё нет и в помине металлургического комбината, к бурению подобной скважины для рабочих комбината уже приступили.

• Петровский С.Ф.

С.Ф. ПЕТРОВСКИЙ, главврач профилактория нефтехимкомбината:

- Вопрос использования местных минеральных вод интересует меня уже несколько лет, и не только меня. Мы ездили в институт, утвердились во мнении: можно получить в Ангарске хлоридно-натриевую воду. Несколько лет назад в Иркутском физиотерапевтическом санатории была получена скважиной с достаточным дебитом минеральная вода, близкая по химическому составу к минводам Усолья, Сергиевских Минвод, Пятигорска. Используя её, санаторий перерос в достаточно крупный курорт республиканского значения «Ангара».

Вот несколько аргументов за создание водолечебницы в нашем профилактории. Приведу некоторые цифры. За два последних года в нашем профилактории отдохнули более пяти тысяч человек. Более 70% лечившихся принимали соляно-хвойные ванны и теплолечение, хотя применение хлоридно-натриевых рассолов могли бы в виде ванн получать большинство из них. Как известно, применение рассольных ванн показано больным, страдающим хроническими радикулитами различного происхождения, болезнями суставов, гинекологическими и многими другими болезнями.

Немаловажно и то, что далеко ещё не все больные располагают возмож-

• Заседание профкома профилактория, 1973

Рабочая планерка в профилактории

ностью получить в нужный момент санаторно-курортное лечение. Даже на комбинате с его большими возможностями, в прошлом году было выдано 268 путёвок в «Ангару» и в Усолье-56 путёвок, половина которых - курсовки. Спрос на санаторные путёвки и возможность его удовлетворения имеют большой разрыв.

Оздоровление многочисленной категории больных привело бы к сокращению заболеваемости, повышению производительности труда, что даёт ощутимый и прямой экономический эффект, не говоря уже о социальных аспектах этого дела. Видимо, назрела необходимость использования всех доступных лечебных средств, в том числе - и естественных факторов.

Как это мы представляем? На первом этапе - бурение скважины для профилактория нефтехимиков, потом - строительство городской водолечебницы. А в перспективе, может быть и курорт, не будем бояться этого слова.

- А почему бы и нет? - **развивает в своём выступлении эту же мысль Е.П.ШЕЛУДЬКО, инженер УКСа комбината,** – Есть все возможности для этого: наличие местных минеральных источников, горный воздух, тайга. По предварительным расчётам, стоимость санаторного комплекса на 400 мест в 30 - 40 км от города будет около пяти миллионов рублей. При наличии таких крупных предприятий в городе и мощной строительной базы это вполне перспективная идея. О будущем надо думать уже сегодня.

А.Я. ЗАЙЦЕВ, главврач профилактория строителей:

-На территории области известно около 250 источников, 150 из которых можно использовать в лечебных целях. Известно, что у более чем 40% больных, прошедших хоть раз в году курс лечения в профилактории, снижается потеря трудоспособности по болезни. Мы применяем углекислые, жемчужные, хвойные ванны, а если бы к ним прибавились местные минеральные, эффект от лечения намного бы повысился. Сейчас же все санатории-профилактории города используют привозные усольские рассол и грязи, что ограничивает их применение для всех нуждающихся, да и оборачивается большими накладными расходами.

- За морем телушка-полушка, да рубль-перевоз, говорит пословица. И действительно, сколько расходов принимают на себя больные, чтобы добраться до какого-нибудь знаменитого южного курорта, - **подытожила заведующая Горздравотделом М.А.УСОВА, -** Надо использовать все возможные средства, в том числе и местные ресурсы для улучшения здоровья ангарчан.

Теперь слово председателю профкома нефтехимкомбината Е.Е. ШАГАЛОВУ:

- В плане социального развития коллектива, год назад разработанном на предприятии, предусмотрено многое для улучшения здоровья нефтехимиков-расширение профилактория, строительство на долевых началах санаториев в районе Сочи и Одессы…Особая для нас задача - оздоровление детей. Согласно плану, немало средств выделено на строительство летних загородных дач для детей, строим пионерлагерь.

Мы не возражаем против использования местных минеральных вод - дело это нужное и перспективное, но чтобы не распылять средства, бурение скважины на территории профилактория намечаем на начало 1973 года.

Его поддерживает заместитель начальника комбината В.М. ОРЛОВ:

- Мы и сейчас заняты большим строительством объектов соцкультбыта. Сегодняшний разговор утвердил нас в необходимости строительства ванных корпусов.

* * *

Итак, принципиальное согласие администрации и профсоюзного комитета нефтехимкомбината получено. Есть определённые реальные сдвиги в решении вопроса. И в то же время скважина, пробуренная нефтехимиками, городскую проблему - создание бальнеологической лечебницы амбулаторного типа - решит только наполовину. Направление в такую лечебницу могла бы выдать любая поликлиника. После работы принять ванну, отдохнуть с полчаса и идти домой - перспектива, заманчивая для тех, кто не в состоянии съездить на курорт. При желании лечебницу можно сделать хозрасчётной. Создание её возможно на долевых началах при известной заинтересованности других предприятий города. Теперь слово за ними.

Газета «Маяк», 13.04.1968

Профилакторий: какой он есть и каким будет

С. Петровский, главный врач профилактория:

- Представляется весьма заманчивой идея поиска собственной ми-

неральной воды. Имеются достаточно веские основания предполагать, что с помощью буровой скважины на территории профилактория можно получить минеральную воду примерно такого же состава, как в Усолье или на курорте «Ангара». Это в основном крепкие хлоридно-натриевые рассолы, которые успешно применяют при лечении таких распространённых заболеваний как радикулиты, полиартриты и многих других.

Газета «Маяк», 19.02.1970

Профилакторий: успехи и нужды

С. Петровский, главный врач профилактория:

- Важнейшим звеном, главной ударной силой профилактория является физио-водогрязелечебница, где за 11 месяцев 1969 года отпущено 38057 процедур. Результат ощутимый: число дней нетрудоспособности у больных в течение года после лечения в профилактории снижается примерно наполовину по сравнению с предыдущим годом. По нашему глубокому убеждению, этот эффект был бы ещё более существенным, если бы комбинат нашёл средства для бурения скважины, чтобы мы имели свою минеральную воду.

Дневники С. Петровского

1971 год. Июль. Подписан договор между Нефтехимкомбинатом и Иркутской комплексной экспедицией гидрогеологии и стройматериалов на выполнение буровых работ для поиска минеральной воды на территории профилактория.

Август. Заложена буровая скважина.

Сентябрь. Получены первые признаки повышения минерализации воды в разведочной скважине.

Ноябрь. Скважиной выведена минеральная вода, близкая по составу к воде курорта «Ангара».

Октябрь. Начаты работы по подготовке проектного задания на проектирование второй очереди профилактория.

Декабрь. Принято решение, в виду достижения заявленных кондиций рассола, о прекращении бурения глубокой скважины и закладке второй, на среднеминерализованную воду, которая была получена при проходке первой скважины.

Газета «Знамя коммунизма», 15.01.1972

С. Петровский, главный врач санатория-профилактория Ангарского нефтехимкомбината.

В соцобязательствах коллектива комбината на 9-ую пятилетку записано: «Построить спальный корпус на 250 мест и водогрязелечебницу, новый пищеблок со столовой на 500 посадочных мест. Ставится вопрос о строительстве отдельного лечебно-диагностического корпуса, теплицы, дополнительных хозяйственных помещений.

В перспективе развития профилактория интересной нам представляется проблема использования рассольной минеральной воды, полученной на территории санатория-профилактория. В своё время много говорили и делали, чтобы пробурить скважину для минеральной воды. Закладка этой скважины явилась результатом объединённых усилий работников санатория-профилактория, общественных организаций города, газеты «Знамя коммунизма», при поддержке Объединённого завкома и руководства комбината. Дебатировался вопрос: «Быть ли в Ангарске курорту?»

В ноябре прошлого года **первая скважина, достигшая глубины более 500 метров, дала фонтанирующий со значительным дебитом рассол, близкий по минерализации к рассолам курортов «Ангара» и «Усолье». Наши прогнозы оправдались.**

Предварительные анализы гидрогеологической экспедиции отметают всякие сомнения в пригодности этой воды для лечения многих заболеваний: периферической нервной системы, сердечно-сосудистых, опорно-двигательного аппарата, гинекологических, кожных и заболеваний внутренних органов. По предварительным наблюдениям, высокий дебит скважины довольно стабилен, что даёт возможность на её основе проектировать крупную бальнеолечебницу до 60 ванн (около 700 процедур в смену). С вводом её в эксплуатацию практически отпадёт необходимость в направлении нефтехимиков на рассололечебные курорты «Усолье», «Усть-Кут», «Ангара». При этом водолечебница профилактория будет расходовать только десятую часть суточного дебита скважины. Хватит на всех!

Определённый интерес вызывает изучение горизонта щелочных среднеминерализованных вод, выявленного при проходке первой скважины. С этой целью сейчас и заложена вторая скважина по соседству с первой. Из неё мы ожидаем получить питьевую лечебную минеральную воду.

Всё это открывает большие перспективы в развитии нашего профилактория. Вместе с тем, вызывает тревогу другая проблема - сохранение лесопарка, примыкающего к территории санатория-профилактория. В своё время, в 1962 году, Горисполком принял решение об отводе земельного участка на территории бывших 117, 118, 119,120 кварталов для размещения оздоровительных учреждений, с общей площадью свыше 100 га. Вскоре о решении забыли и начали застройку зелёной зоны. База кинопроката, СПТУ-35, 7-ой микрорайон. Вплотную к забору, огородившему минимум отведенной профилакторию территории, возникли ещё два жилых дома по 80 и 150 квартир. И планы строителей на застройку зе-

• Кабинет ЛФК, методист Л.М. Арбузова

• Ансамбль песни профилактория

лёной зоны отнюдь не исчерпаны! Мы считаем: в интересах ангарчан необходимо исключить любое строительство в зелёной зоне, кроме объектов санатория- профилактория.

4.02.1972. Распоряжение по профилакторию

Прекратить использование привозного усольского рассола. Приступить к постоянному использованию рассола из скважины 1-а в натуральном химическом составе по методикам курорта «Усолье». Специалисту установить строгий контроль за бальнеологической реакцией на процедуры с ангарским рассолом.

Дневник главного врача

15.02.1972. Командировка в Москву с пробами воды из обеих скважин.

16.02.1972. Встреча с зам. директора Центрального института курортологии и физиотерапии профессором Обросовым А.Н.

17.02.1972. Встреча с зав. лабораторией гидрогеологии В.А. Морозовой. Обещано выполнить анализы и дать заключение в течение двух недель.

21 .02.1972. В ЦНИИ Курортологии и физиотерапии. Посещение водолечебного комплекса Института. Беседа с научным руководителем бальнеолечебницы, д.м.н. В. Т. Олефиренко. Получены ценные рекомендации по лечебному применению Ангарского рассола.

22.02.1972. Посещение грязелечебного комплекса. Используют грязь Тамбуканского озера, ежегодно около 100 тонн.

24.02.1972. Получено первое заключение на пробы доставленной на анализ воды.

1) Вода скважины 1-а относится к классу «купальных» минеральных вод, высокоминерализованных хлоридных натриевых. Пригодна для лечебных целей.

2) Вода скважины 2-а относится к среднеминерализованным, слабощелочным хлоридного натриевого состава. Пригодна для питьевого лечения.

Центральный НИИ курортологии и физиотерапии. 24.02.72.№22/351

Культорганизатор Балакшина Галина Германовна, 1973

Копия начальнику нефтехимкомбината тов. Б. Блудову

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

О лечебной ценности минеральных вод, выведенных на территории санатория-профилактория Ангарского нефтехимического комбината.

1. Минеральная вода скважины 1-а является нейтральной высокоминерализованной водой хлоридного натриевого состава. Формула её химического состава М 32.5-CL 86 pH 7,0 Na 81. С бальнеологической точки зрения она относится к классу лечебных купальных вод. Может быть применена при лечении заболеваний опорно-двигательного аппарата, периферической нервной системы, гинекологических заболеваний, сердечно-сосудистых заболеваний.

2. Минеральная вода скважины 2-а относится к числу слабощелочных, среднеминерализованных вод хлоридного натриевого состава. Специфических компонентов в лечебных концентрациях не содержит. Формула её химического состава М 7.9 Cl 93 pH 7.6 Na 73 (Ca15). Минеральная вода относится к числу лечебных вод, применяемых при заболеваниях желудочно-кишечного тракта.

Руководитель отделения изучения курортных ресурсов, кандидат медицинских наук К. Плотущихин.

Руководитель группы по изучению минеральных вод кандидат геолого-минералогических наук В.Щербак.

Дневник главного врача

03.03.1972. ОКБ выдан заказ на проектирование временного бойлера для подогрева и подачи на ванны рассола скважины 1-а.

06.03.1972. Совещание у председателя Горисполкома П.М. Громовича, с участием Б.А.Блудова, гендиректора нефтехимкомбината и В.И. Маркова, главного архитектора города - по просьбе гл. врача профилактория, в виду угрозы дальнейшей застройки зелёной зоны.

Принято согласованное решение:

Территорию полностью зарезервировать за АНХК для строительства санаторного комплекса.

Исключить любое другое строительство, не относящееся к санаторному комплексу.

Рекомендовать АНХК срочно обнести территорию забором, декоративным со стороны ул. Чайковского, с включением южного клина, между 7м/р, школой и СПТУ.

09.03.1972. В редакции газеты «Знамя коммунизма» с журналистом К.Н. Лукашовой обсуждены аспекты публикации материалов по минеральной воде. Заместителем начальника комбината Щербаковым подписан акт приёмки в эксплуатацию скважин. Обсадка скважины 1-а планируется на апрель сего года.

С.Ф. ПЕТРОВСКИЙ, фото из архива автора

(Продолжение следует)

Рододендрон для президента

Его картины есть у американцев, немцев, французов… И у нашего президента его картина тоже есть. Когда Владимир Владимирович ПУТИН приезжал кататься на лыжах в Байкальск, Анатолий Иннокентьевич ВАРЕНОВ вместе с запиской передал ему холст с написанным багульником. Уже из Москвы президент позвонил и уточнил, что это за цветы написаны на картине.

Анатолий Варенов родился в Иркутске, после армии приехал в Ангарск. Работал слесарем, механиком, директором турбазы «Ангара» Ангарской нефтехимической компании. Ему было больше двадцати, когда он стал заниматься в изостудии ДК нефтехимиков, а в 1955-м году заочно закончил Московскую школу живописи им. Н.К. КРУПСКОЙ.

Анатолий Иннокентьевич живет в поселке Утулик на Байкале с1963 года. После ухода на пенсию занялся охотой, а потом вспомнил и свою любовь к живописи. Он пишет пейзажи и портреты. Что касается портретов, то здесь главный принцип - работать только с очень хорошими знакомыми. В 1985-м году художник написал портрет матери к 100-летию с ее Дня рождения, и вскоре две американки упрашивали его продать этот портрет - не продал. Иногда он обращается к повторению полотен известных мастеров. В копии «Запорожцы пишут письмо турецкому султану» он выписал 28 портретов!

...Шумит ветер в кронах кедров в его дворе...Анатолий Иннокентьевич говорит, что за все годы не вырубил ни одного. Идут к завершению строительные работы в его картинной галерее, в августе 2013 года она должна начать работу. Под навесом во дворе, где встречаются разные люди - сотни отзывов от гостей с добрыми пожеланиями. Оставляем свои автографы и мы. Поднимаемся в мастерскую Анатолия Иннокентьевича. Десятки картин на стенах и в коробках. Среди них есть даже виды строящегося Ангарска! На вопрос о творческих мечтах Анатолий Иннокентьевич отвечает: «Очень хочу подготовить выставку к 70-летию Победы!»

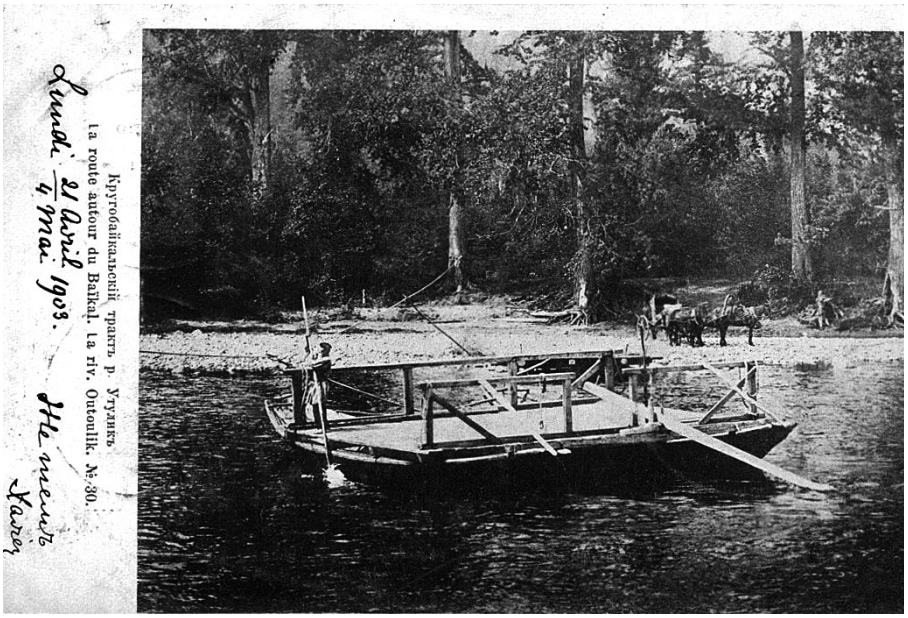
Будем эту выставку ждать и мы. Она должна получиться серьезной и светлой. Потому что Анатолию Иннокентьевичу есть, что нам в ней сказать...

Анна ТРЕТЬЯКОВА,
фото Виктора ГРИГОРЬЕВА

Ходил по Утулику самолёт

На питерском блошином рынке, у станции метро «Удельная», попалась мне вот такая замечательная почтовая открытка с маркой в три копейки, отправленная 21 апреля 1903 года из Красноярска Енисейской губернии в Санкт-Петербург, написанная на русском и французском языках вперемежку. С указанием разности дат по юлианскому и григорианскому календарям.

Особой коллекционной ценности такой раритет не представляет, но, как говорят в таких случаях, чтобы не обидеть филокартиста, - «имеет огромное историческое значение». Оказалось, это действительно так. И хотя шрифт через «и» с точкой и буквой «ять», понятно, что это Кругобайкальский тракт, река Утулик.



На берегу ожидает переправы запряженная тройка гнедых. А паромщик управляет плашкоутом (от голландского – plaatschuit): катамаран о двух лодках с настилом и рулем. Подобно челноку, носимый течением от берега к берегу, этот катамаран держался на тросу, закрепленном на якоре, лежащем на дне или на чугунном мертвяке, установленном на отмели посередине реки или на изгибе берега. Довольно-таки тяжелый трос поддерживался над водой на лодках, количество которых определялось длиной троса, а стало быть, и шириной реки.

Плашкоуты или, как их называли в народе без интеллигентского прононса – плашкоты, были распространенными паромами с середины XIX века и служили до середины XX-го.

Первый плашкоут был установлен на Ангаре в Иркутске в 1857-м году механиком Либгардтом. Он соединял въезд в Московские ворота и остров Любви (не по фамилии ли механика названный?). В 1863-м году подобная переправа, уже прозванная самолетом, была установлена у села Усолье на второй протоке Ангары. Позже в этом месте ходили по всем трем протокам. 1872 - год рождения красноярского плашкоута. Время установки утуликского ждет своих исследователей.

Если вглядеться в открытку, то и не узнать пейзажа: вековые деревья стоят вдоль берега как ни в чем не бывало, а в меру бурная река несет плот по течению. И как будто не случалось совершенно диких наводнений, подобных прошлогоднему, сметавших и не таких великанов. И возникает совершенно фантастическое ощущение судоходности нашей горной реки. Но именно таким было сформировано русло сто лет назад. Экологическое равновесие существовало до строительства железной дороги и каменного укрепления берегов. Узкий створ моста не позволяет спокойно выйти из берегов при большой воде и так же спокойно войти в свои берега.

Великий потоп 1906 года изменил весь жизненный уклад утуликчан, существовавший до «железки». Тех, кто спасся. Ведь было затоплено и смыто почти все село - и дома, и магазины, и церковь... Церковь. А была ли она? И где стояла? И об этом в следующий раз.

Сергей БУТАКОВ, филокартист

P.S. Прошу знающих краеведов, узревших в моих записях неточности, сообщить мне о них (номер телефона у редактора).

Ладога под Ангарском

В нескольких километрах от села Большая Елань Усольского района есть поселение Ладога. В чистом поле два десятка семей пытаются построить новую жизнь, которая отличается от городской. Ладога - первое и пока единственное в области круглогодичное родовое поселение.

Сегодня это родовое поселение напоминает дачный посёлок: на поле в 120 гектаров возвышаются деревянные постройки разной степени готовности. Есть в поселении и уже обжитые дома. *«Сейчас трудно найти человека, который бы ответил, что такое Родина. Это уже не «трёшка» в панельном доме и не бабушкин домик в деревне, в который Вы приезжаете раз в несколько лет. Мы хотим создать особенное место, в которое захочется возвращаться и нам, и внукам. Мы показываем альтернативный путь для России, показываем, что можно самим строить свою жизнь, а не выступать на митингах с требованиями к властям»*, – делятся своими мыслями жители Ладоги.

На сегодняшний день в родовом поместье проживают почти полсотни человек, объединённых одной идеей. Большинство из них – бывшие жители крупных населённых пунктов, которые признаются, что в городской суете в какой-то момент потеряли радость и самих себя. Здесь работают свои неписаные законы. Главный из них – быть максимально дружелюбным к земле, на которой живёшь. Хотя, как говорят наши собеседники, никто не противопоставляет себя технократическому обществу и не собирается жить отшельником. *«Мы так же работаем, выезжаем в город, некоторые из нас имеют свой бизнес. Правда, перешли на альтернативные источники энергии – солнечные батареи, но мы не отказались от сотовых телефонов, ноутбуков, телевизоров!»* – рассказывают ладожцы.

Каждой семье выдаётся один гектар земли. Размер участка выбран неслучайно. Именно столько земли нужно человеку, чтобы обеспечить себя всем необходимым. На отведённой территории каждый может не только построить дом с дворовыми постройками, но и разместить огород, лесок и даже свой собственный пруд. Всё родовое поселение отличает особенность: роль изгороди играют живые деревья. Саженцы по всему периметру высаживают сразу же, как получают угодье. И дело тут не в желании отгородиться от соседей - у живой изгороди иное предназначение: она позволяет создать особый микроклимат на участке.

Хозяева участков не живут обособленно. Регулярно жители поселения проводят общие собрания. Для этих целей они построили небольшой восьмиугольный дом. На собрания приводят даже детей: подрастающее поколение должно набираться опыта. *«Наш гостиный дом мы поставили на общие деньги. Здесь проводим не только встречи, тут временно живут некоторые ладожцы, которые только строят свой дом. В поселении свой бюджет, который формируется за счёт взносов самих поселян. На эти деньги мы содержим дорогу. У нас в совместной собственности машина «ЗИЛ», к ней цепляем старый, советских времён грейдер,* - рассказывают жители Ладоги, - *Жить вот так в чистом поле получается выгоднее: у нас нет соблазнов, которые преследуют людей в обычных городских супермаркетах...*

Тут же мы обсуждаем тему мусора, которого в Ладоге вроде и нет. Здесь применяют метод селективного сбора мусора. Так, в каждом доме имеется отдельная ёмкость для пищевых отходов, которые потом используют в основном в качестве удобрений. «Железные банки обжигаем в печах и укладываем на дно лунок под саженцы - деревья получают железо. Даже пластик научились приспосабливать: его можно положить на дно компостной ямы. Тогда грядки получаются тёплыми, и пластик быстрее разлагается», – делятся секретом чистоты в поселении.

Земля, которую заняли родопоселенцы, считается бросовой. Когда-то она принадлежала совхозу «Большееланский», но из-за истощения почвы была выведена из севооборота. На неплодородной земле пытались закрепиться фермеры, но глина и песок не давали урожая. За пять лет на этой «бесплодной почве» ладожцы научились показывать чудеса огородничества и земледелия. *«Мы высадили десятки тысяч деревьев. На нашей земле растёт всё, мы не тревожим почву, даём ей восстанавливаться. Стараемся не копать её лишний раз, не выдираем травы, чтобы не нарушить природный баланс. Сейчас даже арбузы свои выращиваем»*, – с гордостью рассказывают жители Ладоги. Все жители чувствуют особую связь с природой, признают, что она на них действует положительно, пробуждает скрытые ранее творческие способности.

В Ладоге живут самые разные люди: учителя, врачи, строители, предприниматели, агрономы. Однако так повелось, что когда человек вдруг меняет свой образ жизни, его зачастую осуждают... Ладожцы научились с юмором относиться к такому проявлению внимания к себе, предпочитая тратить силы и энергию не на то, чтобы дезавуировать фантастические слухи, а решать вполне реальные проблемы. *«Сейчас добиваемся принятия закона о родовых поселениях в Иркутской области. Пока же оформляем поселение как некоммерческое партнёрство»*, – делятся текущими заботами жители этого уникального родового поселения. Все эти люди - настоящие россияне, которые сами строят свою Родину.

Подготовила Анна НАРЧУК.

Ладога - в двух шагах, рай - в трех часах...

«Это еще о чем?» - спросит озадаченный читатель. Об Утулике, речь о котором велась на предыдущих страницах. Удивительное место, где живут по-настоящему интересные люди, откуда немного грустно уезжать и о котором потом долго вспоминаешь...

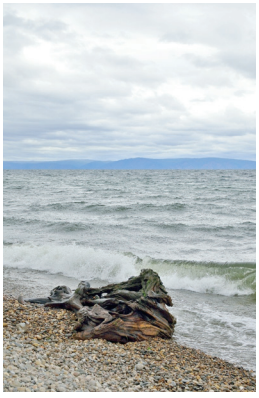
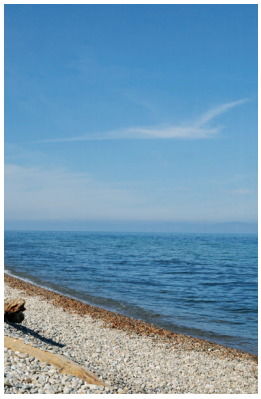



Фото Виктора ГРИГОРЬЕВА

Имя от «Автографа»

Шестиклассник ангарской школы №19 Денис ФЕЩЕНКО - учащийся литературно-краеведческого объединения «Автограф» Дворца творчества детей и молодёжи г. Ангарска. Стихи он начал писать с первого класса. Тема войны для мальчика особенно многозначна - в его семье тоже были участники страшных событий.

Денис с удовольствием знакомится с творчеством ангарских прозаиков и поэтов, особенно ему нравится читать рассказы Игоря КОРНИЕНКО. Его педагог В.Н. КРАСНОВА говорит: «Денис - настоящий самородок, который я пестую и берегу. Хочется думать, что из мальчика вырастет Поэт - только бы его дарование не затерялось в обыденной жизни...»

Красивое слово – Победа,
А что за словом стоит?!
Четыре огненных года -
Глоток воды на двоих...
Горела земля под ногами,
В неравный вступали бой.
Тогда слово «трусость» не знали,
Хоть каждый хотел домой.
И сотни, тысячи пали
Без имени и без могил,
Не ради наград и медалей,
За будущее страны!
Красивое слово – Победа.
Сегодня спасибо скажу
Всем ветеранам и деду,
Прошедшим чрез эту войну!

9 мая 2011 года

Зима 41-го года:
Тяжёлый кровавый бой...
Сегодня мы ждём подмогу,
я кровь вытираю рукой,
озябшие пальцы не гнутся,
спешу на снегу написать:
«Советский солдат не сдаётся,
Фашистам нас не сломать!»
И пусть по весне снег растает,
рекой протекут года,
кровавую надпись на белом
я буду помнить всегда.

9 мая 2012 года

***

На дорогах гололёд,
Мне сегодня повезёт -
На коньках поеду в школу,
Пусть завидует народ!

***

Почему моя мама ругается?

Джинсы чуть-чуть замарал:

Грязь и сажа водой отмываются,

Ну зачем же нам дома скандал?!

Мы с Данилом, как два пожарника,

в парке тушили траву.

Обниму тебя нежно за талию,

Ты в макушку меня поцелуй!

***

Я завёл с сестрёнкой спор:
Для чего нам нужен спорт?
Физкультура и зарядка -
Неужели для порядка?
Спорт нам нужен для здоровья,
Чтоб быстрее подрасти,
Профилактика от гриппа,
ОРЗ и ОРВИ.

***

Растаял снег,
Прошла метель,
Журчит весенняя капель.
Солнце дарит нам улыбку.
Для мамы я купил открытку,
Одну лишь фразу напишу –
Мамуля, я тебя люблю!

(7 марта 2012 г.)

***

Вот и осень наступила.

Птицы в стаю собрались,

Им на сердце так тоскливо:

Предстоит прощанье им

С краем милым и родным.

Я с букетом белых лилий,

с рюкзаком через плечо,

весело шагаю в школу,

мне на сердце хорошо!

12.01.2012 г

В гостях у поэтессы Анны ЖЕЛТОНОГОВОЙ

В гости к Анне мы пришли,

Торт с собою принесли.

«Как живёшь?» - её спросили,

О стихах поговорили.

Будем помнить встречу эту -

В гости мы пришли к поэту.

Не хотелось расставаться,

«До свиданья!» говорить,

На прощание автограф

Нам хотелось получить.

Моё родное село Савватеевка
(продолжение)

История села в воспоминаниях старожилов и по архивным документам

Каким было село в 20 – 30 годы прошлого столетия, можем представить по воспоминаниям старожилов:

Воспоминания ИВАНОВА Степана Иннокентьевича: «Я родился 28 декабря 1918 года в Савватеевке, мой род дальний, в село попали как каторжане, мой прадед – Герасим, и поэтому нас звали «Гаранчата», от него в пятом колене отец мой Иннокентий Степанович жену взял из Больше-Жилкино Усольского района РЕЧКИНУ Анну Семёновну. Семья наша жила всем родом, всего было 16 человек, а детей у отца было четверо – я и три сестры. Семья наша крестьянствовала, было 8 коней, 20 коров, земли наши были в разных местах, садили на ней коноплю, рожь, овёс, ячмень и табак. Табак выращивали на продажу, на него одевались и даже швейные машинки покупали, на них женщины всю семью обшивали. С «покрова» уезжали на охоту. Промысел был богатый, били: кабанов, изюбров, лосей, медведей, косуль, белок. Этим мясом кормились и шили из шкур шубы, шапки, унты. Шкуры выделывали и шили буряты.

Недалеко от Савватеевки - река Тойсук, она была очень богата рыбой, ловили возами, зимой питались этой рыбой. В основном пища была со своего подворья.

Даже умудрялись свою домотканую одёжу ткать из конопли. Использовали мужские растения, а женские шли на семена и на масло из этого семени. Женщины были рукодельницами: вязали, пряли, ткали, вышивали, и всё делали при лучине.

Савватеевку я помню такой: было дворов 100, а Заречная почти не изменилась. Дворы стояли сплошной улицей. Ограды были сделаны добротно: конюшня, хлев, сам двор, выгон. Амбар и баня выносились далеко от строений. В амбарах хранился запас семян и хлеб, а бани топились по-чёрному, поэтому часто горели. Колодец был в каждом дворе - с деревянным срубом, сверху крыша, ворот, у кого были «журавцы». Каждый хозяин следил за своим подворьем – чистили колодцы сами. Если ворота хорошие – значит, хозяин хороший.

Образование у меня 4 класса, школа была, где Бердниковой Жени подворье, она сгорела. Школу сделали в клубе (это здание было построено ещё до революции, это был какой-то народный дом), в нем спектакли играли, собрания проводили.

Моя бабушка была из бурят, за рекой кто жили, их в армию не брали, потому что – инородцы.

В деревне был дополнительный промысел, заготовляли «дуб» из таловых кустов. В июне кору тальника обдирали, складировали, а зимой возили на толчею. Толчей было три: Димитриевская, Гурьянова, Абрамовская. «Толчея» устраивалась в реке так: большая колода, а в ней песты, приделанные к оси, а ось к жерновам, которые вращала вода. Сухую кору толкли до состояния муки, а эту муку сдавали в Усолье на кожевенный завод как дубильное средство. Мешок дуба обменивали на мешок муки. Работа была трудоёмкая. А вот Савватеевы сразу стали заниматься зерном. Сеяли больше рожь, пшеницу и овёс. Картошку садили мало. Кое-что выращивали на грядках, питались в основном рыбой, ягодой, мясом.

Быт был такой: в доме не белено, не крашено, всё мылось, кто побогаче - красил потолки. Вдоль стен стояли лавки, два стола, шкаф для посуды. Посуда в основном была чугунная, были миски муравленые (глазурованные). Ложки были деревянные, самодельные, но была посуда и праздничная. В праздники люди гуляли, но пили мало.

Пили пиво и самогон, который варили сами. Для пива делали солод: рожь замачивали в ручье на неделю, чтобы она проросла, затем на печи высушивали и мололи. Из этой муки стряпали ржаные квасники, они шли не только на пиво, но и на квас. Ели «мурцовку» - тертая редька с водой и с крошками хлеба.

Зимой в деревне было весело, особенно в Масленку: запрягали сани, специально сбрую украшали, на дугу колокольчики вывешивали, по всей деревне возили детвору, сами катались. Гости съезжались из соседних селений, гуляли по три дня, ходили из дома в дом.

Самой почетной работой было кузнечное дело. В деревне было 5 кузнецов. Самый лучший - у Степановых. В деревне жили все одинаково, но нищих не было. А были пришлые нищие, которые нанимались в работники и так здесь приживались. Бедные семьи были, но бедность больше была от лени. Сиротам помогали всей деревней и через Треском».

ОСИПОВ Павел Степанович (1925 года рождения): «Родился я в Савватеевке, наш дом был по улице Партизанская, где проживал Осипов Константин Андреевич, наш родовой дом стоит до сих пор. В детстве, помню, жили своим хозяйством. Ходил в школу, она была, где Бердниковой Жени огороды. В школе было 2 класса, учились в две смены.

Деревня была обнесена поскотиной (изгородью), были специально ворота при въезде в село.

В 30-е годы в селе было одновременно три колхоза: «Красный боевик», «Коммуна» и «Промартель». «Коммуна» имела поля за Звёздочкой и за Семёновым ключом. Поля в колхозах обрабатывали в основном лошадьми. На полях было много не выкорчеванных деревьев и пней.

Позднее все слились в один, и уже появились трактора «Универсал», СТЗ, ХТЗ. Жали лобогрейками, вязали снопы вручную.

В деревне в 1950-м году уже было электричество: от своей мельницы сняли один жернов, и поставили турбину, и она вырабатывала ток, который подавался утром и вечером.

В деревне жили дружно, хотя и бедно. В праздники собирались всей деревней, устраивали общий стол, песни пели и частушки, плясали, и даже в будни часто во время отдыха пели песни. В домах у всех была одинаковая обстановка: стол, лавки широкие, топчан, самовар. В доме после осенних работ ставили кросна (ткацкий станок) и ткали половики, а хорошие мастерицы ткали из конопли (посконь) – холстину.

При доме был огород, сажали огородные культуры без теплиц в открытый грунт и солили бочками огурцы, квасили капусту. Каждый держал скот, тем и кормились.

НАЗВАНОВ Константин Алексеевич (1924 года рождения): «Улицы в Савватеевке носили названия – «Угор»(ул. Нагорная), «Волчья падь» (ул. Школьная с №1 по №25), «Амур» (ул. Школьная с №26 по №48). Эти улицы были крайние к полям, там, где сейчас стоит дом Ивановых (Совхозная, 3) были въездные ворота в деревню.

В деревне была «Мангазея» - между домами Ошаровой и Федяевых. В доме, где живёт Стрыхар, была больница (до 1920 года больницы вообще не было, ездили в Елань или Иркутск).

В 1934-м году маленькие колхозы объединились в один – «Красный таёжник». Колхоз имел 4 бригады. В каждой из них был конный двор на 100 голов, хомутарка, в колхозе имелась молочно-товарная ферма, маслобойка (били своё конопляное масло), мельница, на полях выращивали зерновые, коноплю, гречиху.

В 1938-39 гг. деревню подхватила новая волна перемен: образовались МТС (машинно-тракторная станция), нас прикрепили к Баклашинской МТС, в деревню пришли 2 трактора СТЗ. Сколько было удивления и радости! Бегали смотреть всей деревней, как работает трактор, а первыми трактористами были Андриян Степанович Иванов, Степан Андреевич Иванов, Михаил Иванович Лифантьев, Тимофеев Павел Арсентьевич, Названов Андрей Андреевич. А осенью пришли комбайны «Коммунар» и «Сталинец», первым комбайнером был Непомнящих Петр Михеич.

Первый радист и завклубом Михайлов Михаил Лаврович

В 1947-м году дали электричество от местной электростанции, столбы у дома ставили сами, а электрики были тоже местные – Лифантьев М.И. и Иванов А.С.

Кроме колхозов в Савватеевке была промысловая артель, она занималась не только охотой, но и заготовлением «дуба», то есть кора таловая и осиновая, высушенная и растолченная в муку, которую сдавали на кожевенный завод в Усолье. Место, где готовили эту муку, называется «Толчея».

В колхозе работали по световому дню, мужчины даже домой не ходили, жили на стане в бригаде. Женщины, несмотря на расстояние 5-7 км, после работы бежали домой кормить детей и убирать скотину.

Так я запомнил жизнь в Савватеевке в моей молодости».

ТИМОФЕЕВА Степанида Ивановна: «Я родилась 22 ноября 1923 года в Савватеевке, жила у дедушки с бабушкой по ул. Школьной (где Диденко подворье). Дедушка мой Иванов Антон Иванович (по материной линии) был церковным старостой. Церковь находилась на горе, где сейчас Памятный Знак. Была она деревянная и круглая. В церкви проводили службу, было 2 колокола, пел церковный хор. В хоре пели свои женщины, а кто службу вел, не помню. При церкви жил Северьян, он был звонарем. Еще знаю, что Осиповой Насти дедушка, его звали Тимофеев Кирик Иллизарович, тоже служил старостой церкви.

В церковной ограде хоронили более знатных или церковных служащих. Ставили памятные плиты, затем кресты сожгли, а плиты увезли на кладбище. В 30 - е годы из церкви сделали детские ясли. Иконы, какие сожгли, какие разобрали по домам. Престольный праздник был Михайлов день (21 ноября), съезжались гости из соседних селений: баклашинские, архиреевские, целотские, ясаченские. Проводили сватовство, роднились. Гуляния были всей деревней: из дома в дом ходили. Угощали всем, что могла наготовить хозяйка: холодец, шаньги, сусло, парёнки, рыбу. В церкви в этот день молебен проходил, колокола звонили, поп причащал. Детей, рожденных в октябре, называли Михайлами.

В школе я училась недолго, всего 3 класса. Школа была богатая, где Жени Бердниковой подворье, но она сгорела потом. Помню, парт не было, стояли столы, писали на дощечках. Учились одним классом, я сидела с Бердниковой Катей.

После школы работала няней в детском саду, потом пошла в большую артель «Красный боевик», в селе еще была Промартель, они охотились, рыбачили, собирали ягоду.

Земли были наделены заимками, друг от друга отделялись межами. В колхозе работали много, хоть и получали мало. Была своя маслобойка. Люди

Первый колхозный детсад

жили бедно, но дружно и весело. Я выучилась на тракториста, но работала на разных работах, будь то мужская или женская – это не в счёт. Зато мы с Варей с сестрой семью кормили и крапиву не ели».

САВВАТЕЕВ Николай Николаевич: «Я родился в селе Савватеевка 25 апреля 1928 года. Отец мой Савватеев Николай Иванович был репрессирован и расстрелян, в 1957-м году реабилитирован. Мать - Прасковья Михайловна Михайлова в девичестве. Мой родовой дом по улице Школьной - 41, где и живу.

Отец работал в Промартели: заготовляли грибы, ягоды, ловили рыбу, охотились.

Про наше село старики говорили, что оно построено 250 лет назад. Прадед наш Савватеев Михаил приехал из Архангельска, но точно это или нет, не знаем.

Сильно красивые места были за рекой. Мельница всех притягивала, самое хорошее место: пруд, а в речке много рыбы – и хариус, и щука, налим, елец, ленок. Ловили рыбу простым способом: намажем сито тестом и - в воду, тесто белеет, а когда рыба в него заплывёт – темнеет, вытащишь – полное сито рыбы.

В 1928-м году начался сплав по реке. Пока работы вели вручную, река не страдала, а потом пошли трактора, план заготовки большой - одним словом, варварскими методами хозяйствовали, река обезводела - лес вырубили, рыбы почти не стало.

Я, конечно, люблю свое село. Здесь прошла моя жизнь, я уезжал только на учёбу в ФЗО и после армии немного поработал в Иркутске на строительстве Иркутской ГЭС, выучился на механизатора и вернулся в Савватеевку. С 1955 по 1988 год работал в Савватеевке механизатором.

Церковь была, а вот попа привозили из Веденщины. Савватеевка была огорожена вся поскотиной, скот по полям не ходил, ни при единоличном хозяйстве, ни в колхозе, а теперь – воля. В Иркутск ездили по 3 дня, на конях. Теперь мои внуки подрастают в Савватеевке».

Воспоминания Евдокии Захаровны БЫКОВОЙ: «Родилась я 18 августа 1922 года. Советской власти было 3,5 года - так что я захватила ещё единоличную жизнь. Родители мои не имели наследства, они были сироты, работали у хозяев по найму, тем и жили вместе с семьёй.

Отец был в партизанах, тогда воевали с интервентами – Деникиным и Колчаком, а мама жила по людям. Потом стала жить в старой огромной избе, эта изба была отцовской родни. Изба была - одни дыры, там птицы залетали и вылетали. В этот дом к ней поселилась ещё одна женщина с ребёнком, мало-мало отремонтировали (затыкали окошки паклей). Деревенский фельдшер предложил сходить в Смоленскую волость и попросить помощи. И ей дали пришлую истощённую лошадь, а отцов дядя дал старенькую сбрую. На этой лошади мама заработала зарод сена, потом нашли отцовой родни землю (напротив очистных сооружений). Я помню эти земли, и мне пришлось там боронить, мне было 8 лет. Отец пришёл со службы, а у мамы уже хозяйство.

В школу я пошла в 9 лет, тогда сельский Совет всех обязательно заставлял учить детей, называлось это ЛИКБЕЗ. Ученики в первый класс поступали разных возрастов и даже 12-13 лет, была беднота – не во что одевать в школу, учебников не хватало, бумаги не было. Приходилось писать грифелем на черных тетрадях, сначала пишем по русскому языку, потом по математике. Школа была в большом старом дому, он стоял на перекрёстке улиц Нагорная и Партизанская. Классов в школе не было, просто по два класса учили до обеда и с обеда. Первый учитель мой Анкудинов С.Г. Потом построили новую школу по ул. Совхозная (где живут Бердниковы), домов за школой не было, сразу начинались поля конопли. Приехал в школу новый учитель - Петелин Михаил Харлампович и его жена Екатерина. Дисциплины в школе не было – кто во что горазд. Михаил Харлампович хорошо играл на скрипке, на переменах он с нами пел песни и частушки иронические. После этих учителей приехали Переляевы Николай Всеволодович и Тамара Дмитриевна, они навели порядок в школе. Быстро всех перевоспитали - помню, один день пропустила и не знала правила, как заходить в класс, если опоздаешь. Захожу в класс без спросу, он меня выгнал, пришлось два урока стоять в коридоре, стыдно было просить прощения. Кто им напортил настроение? Они уехали, зато все о них плакали. Недолго мы учились в новой школе, она сгорела. Церкви в то время закрыли, в нашей церкви были колхозные ясли, я там была нянькой немного. Вот в этой церкви открыли школу. Проучилась до 4 класса, а дальше надо было идти в Баклаши. Жили родители бедно и решили меня не учить, ведь нужны были одежда и питание, а я старшая – правая рука у мамы: водилась с младшими и всё по хозяйству помогала, а ей на работу надо. Но я так хотела учиться, не давала покоя маме: «Не будете учить – простужусь и помру». Догадалась написать записку тетке, она маме написала, что будет снабжать меня, нашла квартиру мне в Баклашах и я ходила к ней каждый выходной в Баушево 9 километров пешком.

Окончила 7 классов и скорее поступать куда, чтоб зарабатывать, поступила на шестимесячные курсы учителей в деревне Олха под Иркутском. Понадобился паспорт, а свидетельства о рождении нет, нас же в церкви крестили. Ни в Иркутском, ни в Усольском районном ЗАГСах мы не записаны, направили на медосмотр, а там мне дают с 1926 года рождения, я говорю: «Я что, с 3-х лет пошла в школу?» Тогда исправили на 1924 год, вот я потом только узнала, как они мне навредили – пришлось два года лишних работать до пенсии, а теперь после 80 лет добавка пропала к пенсии за 2 года. Получив паспорт, пошла в Олху, а курсы закрыты, документы сданы в РОНО, чтоб взять свидетельство об окончании 7 классов, попустилась – устала ходить из дома. Но в Савватеевку приехал на лето завуч из сельскохозяйственной школы, он брал у мамы молоко, спросил «Где девочка учится?», она рассказала, и он пригласил меня в свою школу, но со сдачей вступительных экзаменов («Тогда примем без свидетельства!»). Мне не хотелось идти туда: «такая грамотная» и в сельхозшколу, ведь я хотела стать учителем или врачом. Но экзамены сдала, попала в группу овощеводов, проучилась год. В 1940-м году была организована встреча с писателями Сибири, на эту встречу пришли Молчанов - Сибирский и Анатолий Ольхон. Из этой встречи до сих пор помню стихотворение Ольхона «Баллада о Байкале». Мои родители очень гордились, что их дочь учится «на профессию». Отец скопил денег и решил купить мне пальто. Я пришла в Иркутск в магазин, стою в очереди, а у меня воришка вытащил мой узелок с деньгами и побежал. Я - за ним с таким рёвом, что он бросил кошелёк. Я его схватила и пошла по улице - смотрю, продают мужские ботинки. Купила братьям, маме и сестрам всяких обнов, на оставшиеся деньги заказала себе туфли. Эти туфли у меня до сих пор целые - на вечёрку ходила босиком, только в клубе их надевала.

Доучиться мне не пришлось, началась война. Вернулась в Савватеевку. Пригласили меня на работу в сельский Совет секретарём, потому что Михайлова И.И. и Тимофеева М. А. отправили на фронт, оба там и погибли. В сельском Совете зарплата - на одну булку хлеба, а хлеб - одни охвостья.

В сельском Совете работы было много: весь военный учет, рождение, смертность регистрировали в селе. Жители деревни платили налоги и госпоставки: молоко, яйцо, мясо, шерсть - все через сельский Совет. Надо сказать, что люди были доверчивые, они друг за друга выплачивали эти поставки (взаймы) – один забил быка, мясо сдает за нескольких человек. Я была ком-

• Тимофеева Степанида Ивановна - колхозница

• Первый председатель колхоза Красный боевик Кислицын Пётр Иннокентьевич

сомолкой, с меня спрашивали строго. В наш сельский Совет входили участок Еловка, лесозаготовительный пункт, там был большой гараж, а в нём рация, автомашины для вывозки леса газогенераторные. Топились берёзовыми чурочками, вот женщины и работали по заготовке этих чурочек, шоферами были тоже женщины – Катя Савватеева, Анна Названова. Там работали эвакуированные финны и другие нации, их учитывала комендатура.

Однажды получила приказ молодых и бездетных девушек привезти на комиссию в военкомат. Вот собрали им продуктов на 2 дня, сложили котомки на сани и пешком пошли они в военкомат. Лошадей-то хоть под ручку веди – все изработанные. Нас набралось 7 человек, за день добрались до поселка Силивановка, попросились ночевать, нас пустили, а ночью одна из девушек сбежала, вот я попереживала за неё. Годных к строевой службе оказалось трое: Названова А.О., Осипова П.Т. и я. Нас в эту же зиму вызвали на военное обучение в село Баклаши. Там был начальником Михайлов Михаил Лаврович – наш председатель сельского Совета. Я на лыжной подготовке сломала ногу, хотя имела благодарность за подготовку. Лежала в областной больнице, рядом с военным госпиталем. Больница такая бедная была, постель - одно рваньё, койки с порванными сетками, а гражданские больные походили на скелеты. В больнице был один рентгеновский аппарат, просветят раз и достаточно. Нога моя залечилась, а была неправильно сложена, снова ломали. На военные сборы попала только через год в село Хомутово. Была весна: как попластунски поползаешь, вся не только мокрая, но и грязная. Учили нас на снайперов, придем на квартиру, а хозяйка из мороженой картошки лепёшки напечет, нас на палати уложит, чтоб просушились и погрелись. Конечно, всем досталось в войну, не только солдатам. Молодые женщины на тракторах, ребятишки за мужиков работали, некогда было учиться. Я написала военкому, чтобы взяли в Армию, а он как заревёт на меня: «Всем на фронт, а кто в тылу будет работать? Что, к мужикам захотела? Мне, думаешь, хочется смотреть на эти слёзы жен солдатских?» Сказал адъютанту, чтобы он нашел мою военную карточку, разорвал её и в мусорку бросил – считай, что отслужила. Скомандовал: «Кругом и шагом марш, на своё дело». Но после этого я всё-таки ушла с секретарей в колхоз. Работала разнорабочей, телятницей, возила на лошадях сено, а в 1945-м году на лесозаготовке валила лес с корня.

О деревне: она у нас была маленькая, всего 4 улочки. Теперешняя Школьная называлась Амур и Волчья падь, вместо Партизанской – Артур, параллельная ей - Угор. Амбулатория была в доме, где жили Стрыхар. Дров всегда не хватало, поэтому в ней было холодно, даже шприцы кипятить была проблема. Но надо отметить, что фельдшер была очень внимательная к людям.

На всю деревню была одна лошадь, которую можно было использовать для нужд селян – привезти из Максимовщины соль, мыло, керосин и прочее. Спасибо, что люди были добросовестные, жалели друг друга, делились всем.

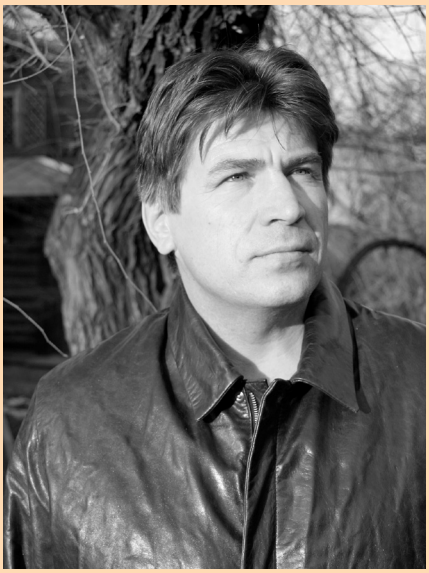
О своей личной жизни: в 1942-м году вышла замуж на один день, потому что жениху пришла повестка - на один день сбор (он только отслужил действительную), уехал на велике: «Завтра вернусь, не грусти». На случайной машине я уехала в военкомат, а его уже отправили: можно представить, как эта «невеста» шла по тайге одна, пешком 70 километров. Вот такая наша юность была, вместо одного дня ждать семь лет пришлось. Он был ранен и отправлен в выздоровительный батальон в село в Оренбургской области, а там женился и приехал в село с семьёй. А я осталась, обиду сохранила на всю жизнь – жили в одной деревне, а я никогда с ним даже не здоровалась.

Потом вышла замуж за Быкова Вениамина Васильевича. Он был бурят. Его семья жила в Старом Китое, в семье было четыре сестры и четыре брата. Я работала в сплавной конторе учётчиком, там и познакомились. Братья Быковы всегда были на Доске Почёта, великие труженики. У нас родились две дочери, мы жили дружно, были хорошо обеспечены. Родители не зря гордились мной».

Так описала свою жизнь женщина, которой пришлось испытать все тяготы деревенской жизни, но она не стала озлобленной, была приветлива. Даже в свои преклонные годы интересовалась политикой, радовалась достижениям науки и всегда утверждала, что профессия учителя - самая святая из всех профессий на земле.

Ираида ХОМКАЛОВА,
село Савватеевка
Иркутской области.
Фото Любови ЗУБКОВОЙ
и из семейных архивов
жителей Савватеевки.
(Продолжение следует)

Иркутянин без провинциальных рамок



Анатолий ЗМИЕВСКИЙ родился в 1959-м году в Иркутске. Писать стихи он начал с 14 лет, а первая его публикация появилась в газете «Восточно-Сибирский путь» в 1987-м году. В 1991-м году А. Змиевский стал лауреатом 12-й областной конференции «Молодость. Творчество. Современность». Большая подборка его стихов появилась во втором выпуске «Стихов по кругу» - сборнике, выпущенном Восточно-Сибирским книжным издательством в 1993-м году. В 1996-м году то же издательство выпустило сборник стихов А. Змиевского «Среди божественного хлама», после чего он был принят в Союз писателей России. В 1998-м году увидел свет второй сборник поэта - «Лагерная Русь». В этот сборник вошли стихи, написанные в 1975 - 1995 годах. Это своеобразное поэтическое осмысление истории России, судеб русских поэтов, авторское понимание и осмысление событий, происшедших и происходящих в стране. Сборник «Лагерная Русь» чётко обозначил своеобразный талант А. Змиевского, привлёк внимание к его творчеству и вызвал неоднозначные мнения читателей и критиков. Так, по мнению поэта С. Корбута, «мы имеем дело с поэтом российского уровня, которому, может быть, тесны наши провинциальные рамки». Затем увидели свет ещё три книги стихов Анатолия Змиевского: «Я пришёл из осени»(2005 г.), «Любовные письма» (2010г.), «В полушаге от звезды» (2012 г.). Не оставляют аудиторию равнодушной романсы на стихи А. Змиевского, музыку к которым написала композитор О. Горбовская.

Анатолий ЗМИЕВСКИЙ

ВСПОМИНАЯ ТЕБЯ

Тот снежный вечер ясно помню я.
Я помню, как луна в окно светила,
как на губах сластила грудь твоя
и вся ты на губах моих сластила.
По старорусскому календарю
та ночь являлась ночью новогодней,
и, сунув палку в спицы январю,
стал старый стиль для нас, по сути, сводней.
Заставил пересечься он пути
друг друга мельком видевших однажды
тем, что позволил нам с тобой войти
на том же месте в ту же реку дважды…

Бил в раму ветер, и стекло тряслось,
и с боку на бок я перевернулся,
и до меня певуче донеслось:
«Мой ненаглядный, ты уже проснулся?»
По занавескам пробегала дрожь,
и, не краснея, ты врала мне бойко
про то, что на других я не похож,
про то, что я особенный какой-то.
Ты льстила мне, забыв один момент:
поскольку всё в сравненье познаётся,
дарящая подобный комплимент
в порочности невольно признаётся.

И, мысленно прозвав тебя «Лилит»,
не знаю, с чем в связи, наверно, с блудом,
решил я так: покуда страсть бурлит,
побуду здесь, потом – уйду отсюда.
Заснеженных минут не торопя
и не спеша отчалить от причала,
о прошлом стал я спрашивать тебя,
и ты мне простодушно отвечала.
На вечный в личной жизни неуспех
посетовав, ты, против женских правил,
доверчиво вещала мне о тех,
кто был с тобой и кто тебя оставил.
Как про заслугу, пела ты про то,
что никогда с двумя одновременно
ты не крутила шашни, и при том
глядела мне в глаза проникновенно.
От этой откровенности меня
коробило, и мстительно я думал:
позабавляюсь с дурочкой два дня,
ну, а на третий удалюсь без шума.

Но чем-то, источаемым тобой,
уже тогда я был слегка подранен –
какой-то рвущей душу добротой,
прощающей в неё летящий камень
иль хлыст, её секущий без стыда,
заранее – на взмахе и в полёте.
И грустно я отметил: да, беда…
нет места смеху в этом анекдоте.
Чад свечек, что не держаны никем,
был виден всем за юною спиною,
и ты смирилась с этим, как и с тем,
что не бывать тебе ничьей женою.
Застенчиво поведала ты мне,
что после мимолётной первой встречи
со мною целовалась ты во сне,
что сон твой сбылся в наш вчерашний вечер.
Что в яви я не хуже, чем во снах,
а лучше (здесь ты очи опустила),
что средь зимы в моём лице весна
тебя к любви смертельной пригвоздила…
Я закурил и молча дым пускал,
и, находя ответ в самом вопросе,
не ты спросила, а твоя тоска,
как скоро я тебя намерен бросить.
И провернулась до конца в виске
мысль о тебе, и мысль совсем простая:
что жизнь твоя висит на волоске,
который истончается и тает…

Вспорхнув с постели, выпорхнув за дверь,
ты упорхнула в царство чайных кружек.
Я, став к окну, задумчиво смотрел
на вьюжное мельканье белых мушек…
Мы пили чай. Я пил и представлял,
как ты с другими здесь чаи гоняла.
Зачем ты мне такая? – размышлял,
и вновь с тобой нырял под одеяло.
Вморозил в раму сказочную гроздь
резьбой по льду увлёкшийся стекольщик,
и обронила ты: «Мой зимний гость,
побудь со мной, презренною, подольше».
И, уголок подушки теребя,
добавила – как о решённом свыше:
«В тот день, когда проснусь я без тебя,
я брошусь под машину или с крыши».
И я опять отметил: анекдот…
но где смеяться в этом анекдоте?
К тому же – тон такой, что дрожь берёт,
и я сказал: «Ну, вы, мадам, даёте…»
И снова засыпал с хозяйкой гость,
хозяйка с гостем сладко засыпала;
в окне мерцала ледяная гроздь,
а сквозь неё звезда в окне мерцала…

На третий день я всё-таки свалил,
но, исказив метафору про чёрта
и ладан, не жалея в беге сил,
бегом к тебе вернулся на четвёртый.
Пошла кружить свиданий карусель,
и я с неё не торопился спрыгнуть,
боясь поднять вокруг тебя метель,
в которой не смогла б ты не погибнуть.
Зима при солнце бело-голубой
была, а под луною – сизо-синей,
но, будучи украшена тобой,
оттенок обрела неизъяснимый.
Не в блажи, а в блаженстве – вот сюрприз! –
я утопал, по волнам снегопада
плывя с тобой, и, словно гимназист,
насытиться не мог губной помадой…

И незаметно подошла весна,
и из щенков повыросли собаки,
а я тебя никак всё не бросал,
не растворялся в пресловутом мраке.
Пустой роман, чей срок давно истёк,
перетекал в роман иного рода,
в котором начинала между строк
мерцать золотоносная порода.
Попалось сердце сердцу на крючок:
родными становились занавески
и ты – когда, уткнувшись мне в плечо,
вдруг принималась всхлипывать по-детски.
Твоих очей печальная краса
была библейской красоты на грани,
как на иконе выжившей глаза
в разграбленном и выгоревшем храме.
По образу тоскуя твоему,
больницею с тобою разлучённый,
я всё вернее приходил к тому,
что ты есть клад, никем неоценённый.
Но, подзаборным северным кустом
рябину променявший на мимозу,
о прошлое твоё я бился лбом,
о, золотая ты моя заноза!

Бежали дни. Мне не хватало сил
обжечь тебя прощальным резким словом…
Я наш разрыв не раз переносил,
откладывал, оттягивал, и снова
переносил, поймав себя на том,
что в девочку, с которой забавлялся,
я оказался попросту влюблён
и с каждой встречей всё сильней влюблялся.
В моей судьбе зажглась ты огоньком,
что путеводной звёздочкой зовётся,
доверившись которой целиком,
я путником, в оазисе с колодцем
песок стряхнувшим, ощутил себя,
и, пусть посредством рифмы примитивной,
я прокричал, что я люблю тебя,
перекрывая шум шального ливня!
И, сблизив лица, друг у друга с лиц
мы пили воду, полную свеченья,
а после, осчастливливая птиц,
крошили им песочное печенье.
Чириканье смешного воробья
на крошки отзывалось благодарно.
Фамилия лазурная твоя
с моей переплеталась лучезарно!
Как дикий мёд, притягивавший дам
и мёдом налипавший им на губы,
я навсегда прилип к твоим устам
и влез навеки в шкуру однолюба.

Цветком я в дверь заветную стучал,
и дверь распахивалась, словно дверца!
Такую радость взор твой излучал,
что у меня отказывало сердце.
И, сталкиваясь, как толпа с толпой,
стремясь о счастье сказку сделать былью,
вели лобзанья наши долгий бой
и пополам викторию делили.
Пуховой делал жёсткую кровать
медовый лепет, льющийся с подушек:
«Тебе нельзя меня так целовать –
так из меня ты выцелуешь душу…»
Пот превращался в сладкую росу,
и нам, друг друга слизывавшим с кожи,
завидовали ангелы вовсю,
и демоны завидовали тоже.

За месяцы, которые прошли
быстрей, чем поезда способны мчаться,
сплелись восьмёркой мы, что на нули
могла лишь после смерти разорваться.
Однажды между нами финский нож
один знакомый твой пытался вставить.
Мне не пришлось казнить его, но всё ж
пришлось на излечение отправить…
Роман трёх дней при ласковых огнях
шести свечей отпраздновал полгода,
и пили за тебя и за меня
мы не вино, а огненную воду.

Я помню, как в исходе октября
ты так невыносимо виновато
произнесла: «Беременная я.
Тебе, я знаю, этого не надо».
Я – воспарил! Но за слова твои
воздал тебе, переборщив, похоже:
«Родишь девчонку – с нею и живи.
Лишь с пацаном возьму тебя. Быть может».
И, скинув маску напускного зла,
захлопотал над будущей мамашей:
«Не плачь, кого бы ты ни родила,
всё будет нашим – нашим или нашей!
А лучше двойню нам с тобой родить,
чтоб сразу были – девочка и мальчик.
Сентиментально если говорить,
чтоб сразу были – белочка и зайчик».
Я – ликовал! И я не утерпел –
перед тобою выстелился пухом,
и слёзы целовал твои, и пел
твой ангел о тебе мне прямо в ухо!
А мой вовсю поддакивал ему,
меня в другое ухо наставляя
на путь, ведущий к сердцу твоему,
и падал снег, наш брак благословляя.
И улыбались нежно ты и я,
и нежности волна весь мусор смыла.
«Глупышка несусветная моя», –
я приговаривал, а ты шептала: «Милый…»
Мы, как к венцу, шли к белому крыльцу,
и я шутил дорогой безобидно:
«Тебе, мой свет, беременность к лицу,
особенно когда её не видно».

Животик твой, как время и велит,
арбузом астраханским округлился,
что, по приметам, мальчика сулит,
и этот мальчик, выждав срок, родился.
Я от восторга чуть не снёс порог,
встречая вас, и, истекая лаской,
младенца звучным именем нарёк,
в котором Рим соседствует с ромашкой.
Тобою с нашим сыном на руках
любуясь и в погожий день, и в дождик,
я так жалел, рифмуя с вами «Ах!»,
о том, что я поэт, а не художник…

Найти друг друга кто-то сразу смог,
а мы с тобой друг к другу прорывались
сквозь частоколы рук чужих и ног,
и прорвались, и больше не расстались.
С тех пор, мой равный солнцу огонёк,
я в солнечной улыбке и под платьем
испепелённый счастьем мотылёк,
счастливый север в солнечных объятьях.
Наш первый вечер мог последним стать,
но на всю жизнь тот вечер растянулся,
и до меня доносится опять:
«Мой ненаглядный, ты уже проснулся?»
Я помню, что о принце на коне,
о белоснежной свадьбе под черешней
не грезить научилась ты вполне
к моменту нашей встречи, и, конечно,
принц в золоте, чья лошадь в серебре –
портрет не мой, но, как тоске Обломов,
я всё, что мог, отдал одной тебе,
одной тебе, и никому другому.

Людмила ТИМОФЕЕВА: «Движемся в ногу со временем и смотрим далеко вперед!»

2013 год Губернатором Иркутской области объявлен Годом библиотек. Это значит, что именно в этом году выполняются проекты, направленные на повышение статуса библиотечной отрасли в регионе. Беседуем с директором МКУК города Ангарска «ЦБС» Людмилой Владимировной ТИМОФЕЕВОЙ:

- Людмила Владимировна, но ведь нельзя же утверждать, что эта работа не велась ранее! Если бы так случилось, то библиотеки в том виде, в котором они существовали ранее, просто стали бы невостребованными…

- Совершенно верно. В век стремительно развивающихся информационных технологий библиотеки должны соответствовать потребностям времени. В 2008-м году мы разработали программу «Развитие муниципальных библиотек г. Ангарска как информационных, досуговых интеллект - центров на 2008-2010 гг.» Несмотря на то, что она была профинансирована только на треть, мы сделали рывок, благодаря которому в «ЦБС» были созданы 10 информационных центров и корпоративная сеть, позволяющая формировать электронные базы данных, теперь во всех библиотеках есть доступ к сети Интернет, включая микрорайоны Китой и Цементный, открыт свой информационный портал www.cbs-angarsk.ru. Сегодня посещения на нашем портале доходят до 40 тысяч в месяц благодаря тому, что он востребован, и каждый его посетитель может получить информацию федерального, регионального, а самое главное - местного значения. Только с нашей помощью можно найти исчерпывающую информацию об Ангарске. В прошлом году Центральная городская библиотека Ангарска зарегистрировала свою страницу в социальной сети Facebook и начала вести активную работу по ее наполнению. На этой странице мы продолжаем размещать новости, информацию о различных акциях и встречах с писателями, представителями органов местного самоуправления, участковыми города. В том же (2012) году мы приняли участие в конкурсе буктрейлеров, проводимом ИОЮБ им.И.П. УТКИНА. Все работы были выложены на видеохостинге YouTube и в социальной сети «В Контакте».

- Какое место в информационном обществе будет на Ваш взгляд занимать книга?

- Книга останется незаменимым инструментом формирования человеческой души и знаний. И все проводимые нами акции и мероприятия нацелены на продвижение книги. «Библионочь» - общероссийская акция, прошла 17 апреля в трех наших библиотеках и привлекла новых читателей. На мероприятиях было много молодежи. В день города мы проводим традиционный «Ангарский литературный бульвар» в сквере ДК «Нефтехимик», квест-игру «Ангарск знакомый и незнакомый». Я думаю, что молодежь, потерявшая интерес к чтению в последнее время, вернется к книге. Нечитающий человек не может полноценно развиваться. А сегодня поток издаваемой современной литературы очень велик и разнообразен. Наша задача - помочь найти в огромном потоке лучшее.

- Какие мероприятия для ангарчан оказались наиболее востребованными в этом году?

- Однозначно ответить на этот вопрос нельзя. Мероприятий очень много - мы работаем и для малышей дошкольного возраста, и для школьников начальных классов, старшеклассников, не забываем и людей пенсионного возраста. Самая свободная и благодатная аудитория – дети и пенсионеры. Сложнее со средним поколением и молодежью. Но пути сближения с книгой и библиотекой неисповедимы для всех поколений. В марте этого года состоялся мастер-класс «Бабушки-онлайн». Сотрудники отдела информационных технологий ЦГБ рассказывали пенсионерам о возможностях современных компьютеров, знакомили их с Интернетом, помогали первый раз выйти в сеть, знакомили их с услугами электронного правительства. Настоящим открытием для пожилых людей стало то, что можно, например, написать письмо президенту, пообщаться со знакомыми и родными с других концов страны, найти себе друзей. Сейчас отдел информационных технологий ЦГБ проводит индивидуальные мастер-классы для желающих овладеть навыками работы на компьютере.

- Над чем работаете сейчас?

- В целом, на ближайшее время запланирована масса культурных мероприятий и акций. Начали реализацию программы «Модернизация и развитие информационно-библиотечного сервиса в библиотеках МКУК г. Ангарска «ЦБС» и их развитие как социокультурных и многофункциональных центров», которая включает в себя открытие делового центра публичной и социальной информации, создание краеведческой электронной коллекции и оцифровку ветхих и редких изданий фонда ЦБС, дальнейшее развитие нашего информационного портала (www.cbs-angarsk.ru).

- Это как раз тот сайт, где можно найти афишу библиотечных мероприятий?

- Почему только библиотечных? И любых других мероприятий городских учреждений культуры в том числе.

- Как Вы считаете, в результате всей этой работы вырастет посещаемость библиотек?

- Безусловно. Это мы наблюдаем уже сейчас. Сегодня меняется и форма посещения библиотеки, она увеличивается за счет виртуальных пользователей. По-другому быть просто не может! Для этого надо работать, работать и работать…

Беседовала Анна НАРЧУК

К 20-летию Ангарского района

Еще одной масштабной выставкой «Ангарский район - территория развития» порадовал горожан в мае 2013 года Отдел краеведения и местного самоуправления ЦБС г. Ангарска в Художественном центре. Выставка была приурочена к 20-летнему юбилею со Дня образования Ангарского района (20 января 1993 года), и ее разделы были посвящены достижениям города и муниципальных образований, входящим в Ангарский район (Мегет, Савватеевка, Одинск).

Эта выставка явилась заключительной в серии выставок, посвященных различным юбилеям: города (май и сентябрь, 2011) и области (сентябрь, 2012). И в этот раз не обошлось без волонтерской помощи: в организации выставки активное участие приняли краевед Александр СЕРЕДКИН и фотограф Любовь ЗУБКОВА. К открытию экспозиции издательской группой «Признание» также был выпущен набор открыток «История Ангарска в старых фотографиях».

Выставка привлекла определенное внимание историков и краеведов и явилась своеобразным подведением итогов всей издательской деятельности на территории Ангарского района за последние 20 лет.

Адрес отдела краеведения:
г. Ангарск, 18 мкр-н, дом 1
(вход со двора).
Тел.: 8(3955) 65-25-42 .
Адрес сайта: www.cbs-angarsk.ru

Анна НАРЧУК,
фото Виктора ГРИГОРЬЕВА

Экспонаты юбилейных выставок

«Спортивная» летопись от Юрия Лукьянова

В запасниках ангарского Музея часов хранится уникальная коллекция значков коллекционера Юрия Ивановича ЛУКЬЯНОВА.

В 2001-м году в своей книге «Исторические вехи Ангарска в значках, наградных знаках и памятных медалях» Юрий Иванович написал: «История города, как и мозаика, складывается из отдельных кусочков, создающих в совокупности общую картину. Половина века отделяет нас от того времени, когда поселок Ангарский стал городом. Так уж сложилось, что длительное время Ангарск оставался закрытым городом не только для внешнего мира, но и для многих его жителей. И хотя отдельные страницы городской жизни отражены в литературе и многочисленных газетных публикациях, его история еще ждет своего БЫТОПИСАТЕЛЯ.

Обыденость явлений, даже неординарных, которые протекают на наших глазах в непосредственной близости, притупляет эффект восприятия. Как правило, нас интересуют события, происходящие где-то «там», более интригующие и загадочные. А здесь мы еще успеем, здесь мы все помним и в любой момент восстановим былое.

Пускаясь по реке времени в прошлое, даже недалекое, приходится с горечью сознавать, что людская память - очень ненадежный инструмент и требует фиксации событий в виде документов, дневников или другой формы. Как уже отмечалось, одним из таких источников являются знаки, выпускавшиеся по разным поводам городской жизни...»

Значки в коллекции Юрия Ивановича систематизированы в разные разделы, в этом выпуске журнала мы решили показать ангарчанам значки по теме «Спорт».

Фото Виктора ГРИГОРЬЕВА

Галина Егоровна: торт для внучки из бисквита и белого шоколада

Жить со

Как образуются династии? Не те, где ремесло передается простым обучением, а такие, про которые мы говорим «это у них в крови»?

Одна из таких династий есть и в нашем городе. Знакомьтесь: четыре ангарчанки, в судьбе которых наследственные таланты переплетаются с историей города.

И в этой истории есть теперь невероятные торты-скульптуры, лучшие в области вязаные платья, выжженные на ткани узоры, «засоленные» в баночках картины… и много, много еще.

КАРТИНЫ МАСЛОМ

Будущая основательница династии Галина ВАСИЛЬЕВА, приехав в Ангарск в 50-х из небольшого поселка Ягаты, стеснялась даже войти в отдел кадров АУС-16 в Майске. Работники отдела сами заметили, что в коридоре долго ждет 16-летняя девочка, и пригласили в кабинет. Кто же знал, что это - своего рода «знак судьбы»?

В общепите, куда ее определили, пекли тогда скромный ассортимент. Пряники, коврижки, булочки… Словом, раз, два, три… и все. Пройдя 10-месячное обучение в столовой № 7, Галина почувствовала: она хочет не просто печь кондитерские изделия, она хочет их… рисовать! Но не на бумаге, а в четырех измерениях - длина, ширина, высота и вкус. Такого здесь еще не делал никто. В 1958-м она отправилась в Москву на курсы повышать мастерство. И сразу получила самый высокий разряд, удивив и москвичей, и своих руководителей.

В столовую № 6 Галина Егоровна пришла уже начальником кондитерского цеха, обслуживать работников управления строительства и его «кабинет министров». Наставницей считает директора столовой Александру Якимовну Чувашову. Новая должность предполагала и новую квалификацию; в 1963-м Галина обучалась в городе на Неве, а через 7 лет Москва присвоила ей звание «Мастер-кондитер» (приказ был подписан министром торговли РСФСР Д.Павловым). Вернулась она с умением творить сказки.

Один из ее тортов представлял собой пушкинский сюжет: «А орешки не простые, все скорлупки золотые», другой – Дюймовочку в цветке. Спустя годы она увидела «свой» торт у победительницы городской выставки… и по торту узнала свою ученицу.

К 1967-му был получен диплом технологического отделения техникума по приготовлению пищи. В техникуме тогда учились 5 лет, как сейчас в вузе. Настало время, когда ей не раз пришлось отвечать на вопрос: «Вы художница?» Нет, она не художница! Нет, рисовать не училась… никогда. «Пишу маслом… но только на тортах!»

Веха на ее пути – выставка в ресторане «Север». От каждого ОРСа следовало представить по 20-30 тортов. Галина представила «Сибирскую черную смородину»: на 4-килограммовом торте в виде куста была прорисована каждая жилка в каждой ягодке. Еще одним «экспонатом» (так и тянет применить здесь художественные термины) стала «Корзина с грушами». Бисквитно-марципановая корзинка дополнялась также листьями из карамели. Торт был увезен в столицу, удивить Москву еще раз.

Когда набираешь в рабочей строке интернета «необычные свадебные торты», ответом бывают многоярусные зарубежные «пагоды». Многие правда заслуживают восхищения. Но думается, ничуть не менее оригинальным оказался бы и торт Галины – хлеб с тремя колосьями на «вышитом» рушнике (поднос этого торта тоже был съедобным). А к выставке в Парке строителей был изваян торт в виде тройки коней с Дедом Морозом и Снегурочкой. Маленькая девочка, увидев торт, попросила родителей: «Купите мне такой на мою будущую свадьбу!»

Когда открылась фабрика-кухня, директор столовой перешла туда, взяв с собой 20 человек персонала. Включая Галину Егоровну в качестве заведующей самым крупным в Ангарске производством кулинарных и кондитерских изделий, обслуживавшим 20 торговых точек. А уходя на пенсию, директор оставила Галину заведовать пирожковой напротив санэпидемстанции (ангарская СЭС любила продукцию Галины Васильевой за высокое качество). И снова цифра 20: столько лет она проработала здесь, до самой пенсии в 1994 году. Для кого-то 47 - средний возраст, этап зрелости. Для Галины Егоровны это трудовой стаж. А в нем грамоты победителя соцсоревнования за 1975 и 1976 годы, звания «Отличник советской торговли» и «Ударник коммунистического труда» в 1984 и 1986 гг., победы в профессиональных конкурсах. Учиться у нее приезжали делегациями по 15-20 «ходоков» из населенных пунктов области.

Как заведено у пишущих маслом, идеи приходили к ней по вдохновению.

- На куст смородины я обратила внимание, просто идя по саду. А однажды мне приснился белый медведь. Проснувшись, вырезала его обычным ножом из 24-килограммового куска масла, стараясь изобразить каждую ворсинку… и поплыл умка на льдине из белоснежного крема по синему морю желе.

К юбилею одному из руководителей АУС преподнесли хрустальную коробку с ее тортом, изображавшим старый и новый Ангарск, с подъемными кранами в деталях. Или вовсе необычно: она приготовила торт… в виде магазина «Сибирячка». У вкусной копии здания Галина Егоровна нафантазировала киоски с пирожными, цветами и газетами, которых в

вкусом

реале не было. Для ответственных лиц, видевших ее творение, это стало хорошей идеей… и киоски возникли на самом деле.

В ее альбомах - уже «исторические» фото, открытие выставки «Русский хлеб» в 1999 году… Собственно хлеб был от разных производителей. Но все торты этой выставки она создала одна!

На вопрос «Не жалко ли кушать такую красоту?» она отвечает «Не жалко». Ей хорошо: она всегда сделает еще!

САПОЖНИК В САПОГАХ

– Говорят, что сапожник без сапог. Это не про меня! – констатирует Ирина ФАТЕЕВА. В отличие от деликатной Галины, ее дочь характером обладает решительным (даже любимый цвет у нее энергетичный оранжевый). Увлечения у них тоже разные. А вот увлеченность – явно родственная.

По словам Ирины, в детстве она вязала день и ночь, дома и в кружке Дворца пионеров у преподавателя Нины Ивановны Зайцевой. В 12 лет ученица связала себе к празднику костюм. «Тебе купили обновку?» - поинтересовалась мама подружки. История повторилась: когда-то земляки удивлялись мастерству юной Галины, теперь едва верили умениям Ирины. Нотка сомнения подростка весьма задевала! Это с сегодняшней точки зрения Ирина Борисовна понимает, что получила невольный (и потому еще более ценный) комплимент.

За десятилетие в трикотажном ателье многих ангарчанок она одела в кофты и платья, создавая на ручном станке по три изделия в день при норме в 1/2: таков был ее собственный темп жизни. От ателье же представляла наш город на областном конкурсе, за связанное на фанговой машине пальто получив первое место… и первую награду в сумме 100 рублей.

Нина Ивановна собиралась на пенсию как раз к моменту окончания Ириной техникума по специальности «технолог швейного производства». Своей воспитаннице она огласила вердикт: «Пойдешь работать с детьми. Вижу на этом месте только тебя!» Ирина переживала: «Профиль работы менялся, словно переход в другой класс, из класса рабочего к интеллигенции». Легендарный директор Дворца Ксения Федоровна Васильева выбор одобрила. Ирина не подвела. Сейчас в ее кружке в ДТДиМ 5 групп по 12 человек, дети ходят охотно, вязать учатся даже мальчики. По результатам выставок, где ученицы Ирины Борисовны выступают на подиумах в собственноручно созданных вещах, в копилке уже 5 городских и 10 областных дипломов, включая «золотые» места и Гран при.

Но вернемся к нашему «сапожнику». Ирине и самой известны все ступени почетного пьедестала. Кроме вышеназванного лучшего места по области, она завоевывала 2 и 3 места в родном городе. В конкурсе в ДК «Энергетик» в 90-е годы зал, по ее воспоминаниям, аплодировал работам серебряного призера стоя. В «Дамском счастье» в ДК нефтехимиков Ирина взяла «бронзу», за ночь связав перчатки и веер; не хватало только сумочки, которую она и выиграла в творческом соревновании. Свои вязальные победы Ирина связывает с газетным гороскопом, обещавшим ей большой всплеск творчества и создание шедевров. Было ли это настоящим предсказанием? Впрочем, вдохновляющим импульсом - было. Ирина поверила в удачу и в себя, что в итоге и есть самое главное.

Вяжет Ирина не «в стол». Вот оранжевая накидка - ирландское кружево связано на шпильке, когда каждый цветочек создается отдельно и затем соединяется с остальными (гигантский труд!) В очаровательной пелеринке из золотистых нитей и в элегантном бежевом платье в пол своя изюминка. Таких вещей у нее множество. «Вы полагаете, все это будет носиться?..» Я полагаю, что обязательно будет.

СОЛЬ ТВОРЧЕСТВА

Третье поколение – это Олеся ПАШКЕВИЧ. Новый характер: сдержанная и быстрая. Если она где-то работает, то работает хорошо. Нам интересно именно то, где. Природа исполняет свой закон передавать таланты от бабушек к внучкам. Олеся Валерьевна повар «ФудМастера», с 10-летним стажем работы в кафе «МакФудс». Но предпочитает она серьезную продукцию - пельмени, пиццу, салаты. Они тоже могут быть творениями!

Семилетняя Вика Пашкевич – правнучка, внучка и дочка в одном лице. Стена в комнате первоклассницы в её поделках. Уже умеет вязать, валять из шерсти, делать коллажи, лепить из глины и пластилина, вышивать по картону изонитью. Это от бабушки Ирины. А всего чудней рисование солью; так называемые «насыпушки» - целые картины в стеклянных баночках. Не каждый взрослый с ходу разберется в современных технологиях. За стеклом караван в пустыне, новогодний хоровод, рыбки и орнамент… из обычной поваренной соли.

В областном конкурсе «Край родной» 2012-2013гг. и в городской «Радуге идей ангарских детей» Вика заняла первое место. И, что очень солидно для 7 лет, уже провела персональную выставку, включающую работы из соли, рисование утюгом и монотипию. Получила дипломы 1 степени в конкурсах «Пасха» и «Наряд для куклы».

Так в чем же соль? Наверное, чтобы творчество стало плотью и кровью семьи, нужен упорный духом человек… который не побоится делать что-то не как все. Как чувствует гармонию только он. И создаст вокруг себя атмосферу для развития цепочки личностей. В этой семье история династии началась с Галины Егоровны. ВЫ тоже можете попробовать.

Ирина ВАУЛИНА

Ирина в любимом оранжевом

Татьяна БАЧИНА: «Фестиваль романса должен стать областным!»

Уникальное событие случилось в Ангарске в апреле 2013 года - первый городской фестиваль романса. Его организаторами стали директор МАУ ДК «Нефтехимик» Т.В. БАЧИНА, Е.П. ЛЕЛЮК (руководитель вокальной студии) и руководители студии академического вокала Екатерина и Александр МАДЫЕВЫ. Рассказывает Т.В. Бачина:

- Конкурсный отбор для гала-концерта был серьезным (в жюри - Заслуженный работник культуры России С.А. МАРКИДОНОВ; заслуженный артист России, солист Иркутского музыкального театра Н. ПРОШИН; руководитель хора Кафедрального собора Святой Троицы Г. КОНЕВА), всего же в фестивале приняли участие более 50 исполнителей.

Итоги гала-концерта таковы:

Диплом и Первая премия - Галина АКСЕНОВА (пенсионерка), Владимир МАЗУР (ансамбль «Ясный сокол» МАУ ДК «Нефтехимик»);

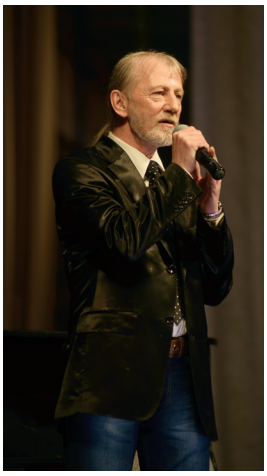
Диплом и Вторая премия - Юлия САЙКО (г. Иркутск), Вера СОРОКАЛЕТОВА (студия академического вокала МАУ ДК «Нефтехимик»);

Диплом и Третья премия - Валерияй ПЬЯНКОВ (студия академического вокала МАУ ДК «Нефтехимик»), Владимир КОРОЛЮК (вокальная студия «Мелодия» МАУ ДК «Нефтехимик»).

Многие участники получили благодарственные письма с различными формулировками: за удачный дебют и тонкое раскрытие темы, за артистизм и яркое исполнение, за преданность русскому романсу, за авторское исполнение, за русский дух и силу любви, за сопереживание.

Спонсорами фестиваля стали Д.Д. ТАТУЛАШВИЛИ, Е. С. САРСЕНБАЕВ, С.В. ШАРКОВ, и фестиваль привлек достаточное внимание слушателей. Поскольку подобное мероприятие было впервые проведено не только в Ангарске, но и в области, у нас есть все основания сделать это мероприятие ФЕСТИВАЛЕМ РЕГИОНАЛЬНОГО УРОВНЯ. В этом смысле мы очень надеемся на поддержку Министерства культуры и архивов Иркутской области!

Анна НАРЧУК,
фото Виктора ГРИГОРЬЕВА



В бананово - лимонном Сингапуре

Сингапур никогда не был городом моей мечты и ассоциировался только с популярной когда-то песней Вертинского «В бананово-лимонном Сингапуре ...» Было известно также из географии, что Сингапур расположен практически на одном меридиане с Ангарском. И надо же было так случиться, что судьба забросила в этот город самых дорогих мне человечков: дочку и внучку Машеньку. Летом, собираясь к ним в гости, я рассматривала разные варианты: лететь по относительно прямой линии - через Китай или делать большой крюк через Москву. Как ни странно, оказалось, что эти варианты - почти равнозначны по финансовым затратам, но московский вариант - намного спокойнее и комфортнее, потому что есть беспосадочный самолет «Москва - Сингапур». А если лететь напрямую, приходится пользоваться услугами трех авиакомпаний (среди них самые дорогие в мире «Сингапурские авиалинии»), это значит две пересадки, где необходимо получать и снова регистрировать багаж, т. е. дополнительные хлопоты и волнения. Итак, я лечу через Москву и оформляю визу в Сингапурском посольстве. В отличие от США и других стран, которые боятся, что мы, прилетев туда в гости, захотим остаться там насовсем, Сингапур этого не боится. Выдавая нам визу, они прекрасно знают, что шансов остаться там у нас нет никаких, поэтому процедура получения визы приобретает формальный и приятный характер.

Кусочек мегаполиса

И вот уже самолет вылетает поздним вечером из Москвы и летит навстречу новому дню, а новый день летит навстречу самолету, поэтому в салоне быстро светлеет, и в иллюминаторе хорошо видно какую-то гористую местность, дороги, поселки ... Неужели это Индия?! Меня эти моменты, может быть, обычные для нашего времени, просто потрясают: вчера не мог дождаться трамвая на остановке «Узел связи», а сегодня -проснулся, глянул в окно, а там «под крылом самолета о чем-то поют» леса и дороги загадочной древней страны! Потом самолет долго летит над водами Бенгальского залива, а потом уже видно Малайзию, которая с высоты 10 тыс. метров кажется плоской, как блин, и видны ее заливы и бухты, и пятна красной земли среди зелени лесов. Скорее бы, скорей! Ага, самолет снижается, звучит команда «пристегнуть ремни», а в окна уже видны сотни кораблей вокруг острова Сингапур, и вот мы коснулись колесами земли и быстро несемся мимо характерных строений аэропорта, и только по периметру не тополя или березы, а пальмы. Процедура паспортного контроля простая и почти незаметная – наверное, потому, что «таким как мы таможня дает добро!», и я выхожу в зал, где по длинной резиновой ленте плывут наши вещи. Беру свою сумку, ставлю на тележку и озираюсь в поисках контролера, который должен сличать номера на сумке и в билете, но рядом никого нет, и я выхожу в следующий зал, где уже бегут ко мне Таня и Маша. Ну вот, будто бы и не было долгих месяцев разлуки, я беру на руки Машуню, Таня берет мою тележку, и мы идем к выходу.

«Постой, надо же кому -то показать, что я взяла свои вещи!»

«Зачем, - удивляется Таня, - *а какие же вещи ты еще могла взять?»*

«Что-ли совсем нет контроля?»

«Нет, контроль все-таки есть. Там все снимается на кинокамеру, и если вдруг кто- то не досчитается своих вещей, их найдут в течение часа».

Улица мегаполиса

Сингапурский двухэтажный автобус

Тоже транспорт

А дальше - такси, стремительный проезд через весь город. Я, конечно, ничего не увидела, потому что все внимание было сосредоточено на девочках. Я даже не сразу заметила, что движение в Сингапуре левостороннее - просто вдруг подняла глаза на дорогу и ахнула: мы несемся по чужой полосе, а встречному автобусу «приходится» обходить нас справа. Все впечатления от этого экзотического города стали формироваться уже на следующий день.

Дети мои живут в хорошем районе города, улица называется Пасир Панджан Хилл и действительно, она ответвляется от шумной магистрали, по которой ходят автобусы, и извилисто уходит в гору. В самом конце улицы находится их дом, вернее, комплекс из 3-х домов, который называется Ле Хилл (лесной холм): уютный дворик, бассейн, пальмы. Пальмы заглядывают в окна, шумят на ветру, а окно спальни вообще выходит в дикий сад, непроходимый как настоящие джунгли. Пешком, пешком побродить по городу, такому чужому, экзотическому и в то же время неожиданно близкому, потому что по его тротуарам уже больше года топочет своими ножками моя маленькая внучка.

Магазины. Внизу под горкой самый близкий к дому супермаркет (Cold Storage), но, как я поняла, в нем не производят основные закупки, потому что он довольно дорогой. Обилие и разнообразие товаров уже не приводит в шок нашего человека, видали мы супермаркеты! Я замечаю, что Машуня чувствует себя уверенно, берет большую корзину и, со страшной скоростью толкая ее перед собой, с грохотом катит через весь магазин, закидывая в нее разные продукты. Мама Таня едва успевает удалять все ненужное, по пути объясняя, почему она не собирается покупать все это. «Послушай, а можно так? Они сейчас отругают Машу?» «Можно, - успокаивает меня Таня, - они ребятишкам все разрешают. К тому же, Машуню знают и любят в этом магазине». В первый же день узнаю, что почти все продукты в Сингапуре привозные: из Австралии, Новой Зеландии, Японии и даже из Америки. Нельзя было не заметить, что в магазине очень холодно. Оказалось, что в сингапурских магазинах вообще царит лютый холод - они включают кондиционеры на всю катушку. Это, наверное, правильно - продукты остаются свежими, но контраст с температурой на улице такой разительный, что сразу хочется надеть на себя что-нибудь теплое.

В первый день прогуляться до парка нам не удалось, потому что Машенька сначала очень долго собиралась, потом долго «зависала» около всех столбиков, деревьев и кустарников, в конце концов устала и «сломалась» перед подъемом по горной дорожке. Парк расположен еще выше на горе, при этом надо сначала спуститься до основной дороги, потом подниматься по параллельной улочке. Пройти напрямую нельзя, потому что это частная территория, у ворот сидят «секьюрити» и не пускают чужих. В общем, Машка закапризничала, и мы вернулись домой. Ах, моя милая Машка! И грустно, и смешно было слушать эту девочку - она говорит по-русски с ужасающим акцентом и строит фразы в соответствии с правилами английской грамматики: «Мама, я хочу открывать конфэту. Ты мне помоги!», «Я буду уснуть меня», «Дождика нету? На площадке мокро нету?» она уже год ходит в интернациональный детский сад, где основной язык - английский, дополнительно изучает китайский. Впрочем, успехи Маши в китайском языке проверить некому, потому что мама и папа по-китайски не понимают.

На следующий день мы поехали на автобусе покупать продукты в какой-то очень большой и не очень дорогой супермаркет. Увидев, как быстро заполняется корзина коробками, я испугалась: «Как же мы повезем все это?» «На такси», - последовал ответ. Действительно, когда мы выкатили тележку из дверей супермаркета, я увидела, что у остановки стоит очередь такси, и покупатели один за другим подкатывают свои тележки к машинам, перегружают все содержимое в багажник, отвозят тележку на отведенное место, садятся в такси и уезжают по всем направлениям. То же самое проделали и мы, и таксист привез нас прямо во двор нашего дома, проехал в подземный гараж и остановился, как его попросили, прямо у лифта. Первое время мне казалось, что такси на улицах так много, что стоит лишь подумать «А не поехать ли нам на такси», как сразу же появляется машина с шашечками. Но так бывает не всегда. Однажды, гуляя в Вест-Кост парке с детьми, мы попали под сильнейший ливень, выяснилось, что такси поймать в такой ситуации очень трудно - они все мигом попрятались.

«Почему? Дождя боятся что ли?»

«Нет, просто они хотят, чтобы их вызывали по сотовому телефону. В таком случае они берут дороже!»

Вообще, несмотря на то, что в Сингапуре один из самых высоких уровней жизни, и покупательная способность очень высока, не все сто процентов сингапурцев являются владельцами машин, и на дорогах практически нет пробок. Это, во-первых, объясняется тем, что многие дороги сделаны как бы в два этажа - внизу обычная дорога, а над ней - скоростная. Кроме того, правительство принимает меры, чтобы ездить на личных машинах было не очень выгодно: большие ввозные пошлины, налоги, дорогие бензин и техобслуживание. Есть еще такие меры: по четным дням разрешается ездить машинам с четными номерами, по нечетным - с нечетными. Кроме того, в городе много общественного транспорта и такси. Эксперимент показывает, что содержание машины обходится в 600$ (сингапурских), а если везде ездить на такси (причем даже вызывать на дом по любому поводу), то за месяц это выльется где-то в 200$. Автобусов - тоже очень много, в основном, двух типов: обыкновенные, с «гармошкой» и двухэтажные. Машуня больше всего любит ездить на двухэтажных, мне тоже понравилось - мы сразу поднимались на второй этаж, усаживались, и можно было спокойно обозревать окрестность. Автобус медленно плывет по улицам, подолгу задерживается на светофорах - это потому, что сингапурцы никуда не спешат, и зеленый свет горит столько, сколько надо, чтобы все желающие спокойно перешли дорогу. На остановках останавливается только, если кто-то из пассажиров просигнализирует, что ему надо выходить (около каждого сидения есть специальные кнопочки), или кто-то махнет рукой с остановки. Одно плохо - кондиционеры включены на всю катушку, а если учесть, что на улице плюс 30 и все мокрые, то существует очень большая опасность простудиться в нескольких километрах от экватора. Еще мне понравилась система оплаты: почти все пассажиры имеют транспортную карточку (ее можно купить на любой остановке), при входе в автобус прикладываешь ее к маленькому табло, раздается «пик», и ты спокойно входишь, при выходе - тоже прикладываешь, еще раз «пик», при этом на табло еще и высвечивается остаток на твоей карточке. «А если забудешь при выходе пикнуть?» - спрашивали меня друзья, когда я рассказывала им про сингапурские автобусы. «Тогда за ночь твоя карточка существенно похудеет». Та же карточка действует и в метро. «Это, конечно, не московское метро, - говорила мне Таня, - тут все более просто, примитивно». Но мне метро сингапурское понравилось - просторное, чистое и не такое уж примитивное, везде цветы, мозаика на полу, в любом месте можно легко катить коляску или тяжелый чемодан, и безопасное - платформа закрыта, и двери открываются как раз напротив дверей вагона, то есть не страшно, даже если ребенок бегает по платформе.

• Река Сингапур

• Памятник истории

• Вид на острова

В парке Haw Par Villa

Парк Haw Par Villa

В августе Машуне тоже купили транспортную карточку, поскольку она преодолела рубеж в 92 см (в Сингапуре бесплатный проезд на транспорте разрешен детям, рост которых не превышает 92 см). Маша была очень горда, и на следующее утро по этому поводу разразился даже небольшой скандал - Маша непременно хотела идти в детский сад с транспортной карточкой, тем более, что мама связала красивый футляр для нее. А вот это совершенно не нужно, потому что в детский сад детишек отвозит специальный автобус.

В первую же субботу мы поехали в центр обозреть достопримечательности и получить общее представление об этом городе. В этот день в центре проводилась репетиция парада, который должен был состояться 9 августа в честь юбилея - 40 лет независимости. Сорок лет назад англичане ушли из Сингапура, оставив в этом городе много хорошего. Сейчас сингапурцы «делают жизнь» с США, и небоскребы в деловом центре города похожи на такие же небоскребы в центре Лос-Анджелеса, и точно так же называются популярные кофейни «Coffee been and Tea leaf». Хотя есть и национальная экзотика: по реке с таким же названием Сингапур скользят джонки с манящими огоньками, завлекают туристов, а вдоль набережной протянулись бесконечные ресторанчики с драконичками, служащие которых, душевно заглядывая в глаза гуляющим по набережной, протягивают всем красочные плакатики - меню. Но мы не зашли ни в один из этих милых ресторанчиков: во-первых, потому что дорого, а во-вторых, ребята с большой осторожностью относятся к многочисленным заведениям питания, потому что в любом из них можно получить весомый удар по желудку даже при условии, что пища будет отличного качества. Пряности, экзотические продукты, различные усилители вкуса - все это делает проблему питания не такой уж простой, несмотря на то, что в любой момент и в любом месте можно насчитать не менее десятка вариантов.

Тем временем стемнело. Здесь темнеет всегда в одно и то же время зимой, летом, осенью - солнце заходит в 19.20, и встает в 7.20 – экватор, никуда не денешься!

Кругом зажглись красивые огоньки, город готовился к празднику, над набережной поднялись огромные воздушные шары. Один из них, голубой, с нарисованной забавной рожицей очень понравился Маше. «Он хороший. Он любит детей», - почему-то решила она. В это время раздался страшный грохот - совсем низко над рекой промчалась пятерка истребителей, они синхронно проделывали какие-то фигуры высшего пилотажа - тоже репетиция парада. Надо было еще обозреть самый центр города. Мне показали скульптуру Сальвадора Дали - говорят, сингапурцы приобрели ее за бешеные деньги, чтобы не отстать от современной европейской моды. Площадь перед зданием парламента очень красива и монументальна – цветы, фонтаны, скульптуры особо уважаемых мировых знаменитостей: Платона, Линкольна, Черчилля.

Вернуться к автобусной остановке оказалось не так-то просто. По улицам уже вовсю шла репетиция военного парада. Многочисленные толпы гуляющих спокойно стояли на перекрестках, ожидая, когда закончится длинная колонна танков, бронетранспортеров и других мощных и страшных военных машин.

«Зачем такому маленькому Сингапуру такая мощная военная техника? Ведь все равно ему не устоять, если предположить, что кто-то захочет его завоевать?»

И тут мне объяснили, что у маленького города-государства вовсе не оборонительная, а наступательная военная доктрина, и они запросто могут устроить если не «бурю в пустыне», то как минимум «смерч в джунглях», но пока, к счастью, это никому не нужно. Я и потом обращала внимание на рекламные плакатики в вагонах метро и автобусных остановках, на которых были изображены радостные, белозубые сингапурские парни, которые хотят и считают за честь служить в сингапурской армии. Так ли это на самом деле, это мне неведомо.

Парки Сингапура. О них можно говорить очень долго, потому что это действительно здорово. Если посмотреть на карту Сингапура, бросается в глаза, что географический центр этого города - острова представляет собой большую зеленую зону с многочисленными озерами. Эта система озер представляет собой серьезный стратегический объект, поскольку являются резервным хранилищем пресной воды на случай всяких катаклизмов. В текущей жизни в Сингапуре используют привозную воду. Чтобы посмотреть на это замечательное инженерное сооружение, мы поехали в **парк Макриче (Makriche Reservoir Park),** названный в честь английского инженера, сэра Макриче, которому принадлежит разработка и воплощение этого проекта. Как и везде в Сингапуре, в парке много красивых экзотических цветов и кустарников. Озеро как озеро, утопает в зеленых кущах, но западная часть его окантована каменным парапетом, дальше идут каналы, шлюзы и невидимые посетителям системы фильтров и насосных станций. А небольшой залив в северной части отдан отдыхающим, там можно половить рыбку,

Крокодил солнце в небе проглотил

В парке Западного побережья

поплавать на лодочках-каяках. Мы тоже взяли две лодочки и с огромным удовольствием поплавали по изумрудной воде среди яркой густой зелени тропического леса. Вдоль берега тянется узенькая деревянная пешеходная дорожка, на которой так запросто играют местные обезьянки.

«Самый интересный парк в Сингапуре – это Букит Тима», - сказала мне Таня. Этот парк расположен в западной части зеленого пятна на карте Сингапура. Полное его название – **«Bukit Timah Nature Reserve»** То есть это как бы природный заповедник, где сохранены естественные условия тропического леса. Конечно, там есть и обычные для парков ухоженные газоны, детские площадки со спортивными сооружениями, но большую часть парка занимает настоящий девственный лес с обычными лесными тропинками, скалами, горками. Начиная свой маршрут по этим тропинкам, попадаешь в сумрак и прохладу тропического леса, хотя вообще-то вокруг обычная 30-ти градусная жара. Кроны огромных деревьев смыкаются в вышине, а внизу – переплетение стволов, лиановых растений, попадаются яркие красные цветы, прорастающие на благодатной подстилке. Каждая дорожка дарит свои открытия - чтобы все их обойти, надо приезжать сюда много-много раз. Как-то раз на одном из маршрутов, рассказывали мне дети, они нашли валяющиеся на земле какие-то странные плоды. А подняв глаза, увидели свисающую откуда-то длинную веревку. При внимательном рассмотрении веревка оказалась обезьяним хвостом, сама же обезьяна сидела довольно высоко на ветке и с аппетитом поедала плоды, из чего можно было заключить, что они съедобны. Потом, заглянув в определитель флоры и фауны Малайзии, составленный английским биологом Иваном Полуниным, они определили, что это были водяные груши. Мы на своей дорожке ни груш, ни хлебного дерева не повстречали, но зато увидели удивительные семена какого-то растения. Я назвала их «летающими редисками»: действительно, семена эти, размером со среднюю редиску, были украшены двумя крылышками - наверное, чтобы могли планировать. В том же определителе Ивана Полунина мы обнаружили, что они принадлежат древесному великану под названием Dipterocapus Grandiflorus.

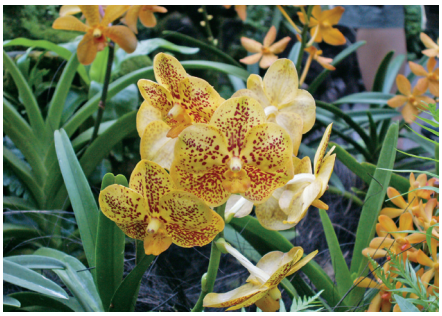
В южной части города расположился **парк Лабродор**. Главная его достопримечательность - это остатки настоящих военных сооружений: затерявшиеся среди густой зелени развалины старых фортов, которые были построены в конце XIX века для защиты от русского флота (?). Оказывается, сингапурцы (или англичане) опасались нападения русских. Кроме того, были построены подземные коммуникации и система туннелей, в которые должна была отступить армия, если бы неприятель высадился на берег, чтобы наносить удары с тыла. Сейчас в этом парке можно осмотреть все эти сооружения, можно даже взять ключ у сторожа и осмотреть небольшую часть туннелей. Кое-где встречаются макеты пушек и скульптурные группы, изображающие моменты боя. С виду они выглядят внушительно – пушки отливают черными, блестящими боками, но при ближайшем рассмотрении оказались сделанными из папье-маше и сразу показались смешными, ровно как и душещипательные истории об опасностях, грозящих Сингапуру, которые расписаны на внушительного вида стендах. Но что хорошо в этом парке, так это многочисленные спортивные и детские площадки, где дети могут от души поползать, полазить по лесенкам, покачаться на качелях и канатах.

Небольшой **парк Haw Par Villa** – совсем недалеко от дома, в двух автобусных остановках. Здесь на довольно маленькой территории разместились многочисленные персонажи китайских сказок и мифов, они плотным кольцом окружают невысокий холм. Кого тут только нет: всевозможные дракончики, русалки, звери и люди. Поднимаясь по лесенкам, проходя по мосточкам, переходишь от одного многокрасочного сюжета к другому. К сожалению, мы совсем не знаем китайских сказок, поэтому, наверное, не в состоянии оценить всей грандиозности этих сооружений. Все это сделано из гипса и раскрашено яркими красками, сочетание которых для человека, воспитанного в традициях западной культуры, может показаться непривычным и даже грубоватым.

Парк Западного побережья (West Coast Park) поражает воображение невероятным количеством всевозможных спортивных сооружений, большинство из которых составляют канатные лестницы, качели, мостики. Ребятишки лазают по ним - босые, ловкие, смелые, с огромным энтузиазмом. В центре спортивного городка возвышается огромная пирамида - паутина, наверное, с двухэтажный дом (карабкаясь по тем же веревочным «паутинкам», можно добраться до самой вершины). На это, конечно, отваживаются ребятишки постарше и взрослые. Маша тоже стремится к этой пирамиде, но рискует подниматься только до первого уровня, а их, наверное, больше двадцати. В этом парке можно встретить группы школьников, которые вместе с учительницами пришли сюда из ближайших школ провести урок физкультуры.

Еще об одном парке невозможно не сказать, это **парк Ботнического сада**, а особенно - та его часть, где представлены прекрасные орхидеи. Орхидеи вообще являются символом Сингапура. Впрочем, очень трудно рассказывать об этой экспозиции, лучше просто показать хотя бы фотографии… Но вот, что удивило и тронуло - в парке очень много сортов, посвященных женщинам мира: Индире Ганди, Маргарет Тэтчер, Бинозер Бхутто, принцессе Диане.

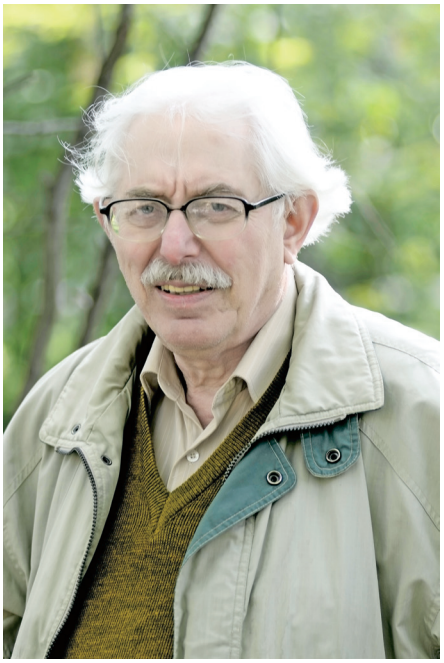
К сожалению, территория парков Сингапура постоянно сокращается. В городе строятся десятки и сотни «кондоминиумов» - это понятно: уровень жизни растет, всем хочется жить с максимальными удобствами. Но вместо того, чтобы осваивать северные, пустующие территории острова, строительные компании каким-то образом покупают права на застройку зеленых массивов внутри города, и по окраинам многих парков уже стоят строительные краны, возводятся дома. Говорят, когда «раскурочили» очередной зеленый массив (а это всегда кусочек джунглей), обитающие там змеи расползлись по окрестным кондоминиумам. «Господи, какой ужас!» - воскликнула я, когда Таня рассказала мне об этом, - «И что же потом?» «Ну, что, отловили их постепенно». Даже знаменитый Букит Тима не избежал этой участи, и строительные площадки уже отрезали часть его территории, а жаль. Сносятся многие старые дома, и в центре города это не всегда на благо - многие колониальные постройки представляют бОльшую архитектурную ценность, чем современные небоскребы. Но надо сказать, строят очень аккуратно, не нарушая привычного ритма, в котором живет улица. Однажды мы проходили по шумной и красивой центральной улице Orcherd Road: открылись ворота какой-то очередной стройки, и мы увидели, как служащие долго и тщательно моют колеса грузовика, прежде чем он поедет по улице города.



• Орхидеи

■ Валентина БОРМАЛЕВА,
фото автора

МОЖНО ЛИ ПРЕДСКАЗАТЬ ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯ



К сведению читателей:

Недавно после землетрясения, разрушившего небольшой городок в Италии, руководство города решило отдать под суд руководителей сейсмической службы города. Суд постановил: 7 лет тюрьмы. Мировое сообщество сейсмологов поднялось на защиту бедолаг, объясняя их неудачу тем, что сегодняшняя наука ещё не в состоянии достоверно предсказать землетрясения. Хотя им бы следовало прямо сказать, что у них сегодня вообще не существует научных знаний о космическом объекте, которым является Земля, и отсутствуют знания о её внутреннем строении.

У сейсмологов существуют примитивные, 400-летней давности, средневековые представления о том, что солнечная система создана из пыли, грязи, льда и вообще из какого-то космического мусора, а магнитное поле может быть создано только с помощью железа (так, как это представлял себе ГИЛЬБЕРТ, живший в то далёкое время, когда создавалась наука о Земле). Поэтому сегодня лучше сейсмологов предсказывают гадалки.

Не составляют исключения иркутские Академия наук и университеты, в которых зачастую лаборатории и обсерватории достались по наследству амбициозным головам. В институте Земной коры АН на моё предложение создать прибор, отвечающий требованиям современной науки, который бы мог отслеживать те изменения в плазме, которые предшествуют землетрясениям, сказали, что они создают улучшенный вариант того, что существует в настоящее время. Как мы понимаем, создаваемый ими прибор сможет работать только когда землетрясение уже начнётся, но заранее ничего предсказать не сможет. Таковы реальности нашей жизни, в которой академия и университеты из производителей знаний превратились в консерваторов знаний.

Да, есть замечательная и интересная наука Геология, которая говорит нам об истории Земли, о минералах, их расположении и образовании. Она создана трудами многочисленных геологических экспедиций, трудом людей, которые исходили своими ногами тысячи километров. Эти люди открыли несметные богатства Земли и внесли свои знания в геологическую науку. Однако для предсказания землетрясений необходимо научное представление в целом о строении планеты Земля, как части единой Природы Мира.

ЕДИНАЯ ПРИРОДА ВСЕЛЕННОЙ

В настоящей статье изложены идеи книги ангарчанина Б.Е. Липова «Солнце и Земля»

Образование нейтронно-протонных звезд - ядер

Астрофизики установили, что в Космосе находятся громадные облака водорода. При размерах и объёмах во многие миллиарды километров их масса огромна, силы гравитации сжимают эти облака к их центру тяжести. Можно предположить, что **существует минимальное количество вещества** такого облака, которое может создавать в центре облаков те температуры и давления, при **которых *неизбежно* начинается реакция образования нейтронно-протонной звезды.**

То есть, в любом случае масса облака должна быть не меньше параметров, при которых начинается реакция. Но масса и размеры облаков могут быть разные, и это неизбежно приводит к образованию ***нейтронно-протонных звёзд* различной *величины и энергии.*** Поэтому образование нейтронно-протонных звёзд в большинстве случаев происходит спокойно, без взрыва сверхновой.

В космосе **нейтронно-протонные ядра** (звёзды) образуются свободно, если для этого существуют условия: необходимые температуры и давления, **вокруг них *образуются соответствующие им оболочки SP-пространства, удерживающие внутри себя огромные (звёздные) массы излучающего энергию вещества.*** Однако при достижении критических значений масс и энергии SP-оболочка нейтронно-протонного ядра взрывает окружающее пространство с имеющимся вокруг ядра облаком водорода. Астрономы наблюдают это явление как взрыв сверхновой звезды и образование пульсара. Теория SP-пространства изложена в моих книгах: «О физических свойствах пространства» (ISBN 978-5-9902379-1-9, 2011г.) и “Солнце и Земля” (ISBN 978-5-9902379-2-6, 2011г.).

Пульсары – нейтронно-протонные звёзды (ядра)

Проблемы вращения и излучения

Однажды астрономы заметили, что радиотелескоп фиксирует радиоимпульсы с интервалом около секунды. Объекты такого излучения назвали пульсарами. Изучая распределение пульсаров по небесной сфере, учёные установили, что они чаще всего встречаются вблизи плоскости Млечного Пути, а следовательно, являются членами нашей галактики. Когда было открыто достаточно много пульсаров – звёзд с импульсным периодическим излучением, оказалось, что некоторые из них находятся в остатках вспышек сверхновых звёзд. Кроме того, возле молодого пульсара сохраняются остатки разлетающейся оболочки взорвавшейся звезды. По мере старения пульсара промежутки между импульсами увеличиваются, а излучение слабеет. Максимум излучения сдвигается в радиоволны. Начиная с некоторого возраста, пульсирующее излучение исчезает.

В 1934 году работавшие в США Вальтер БААДЕ и Фриц ЦВИККИ

предположили, что так называемые «нейтронные» звёзды являются остатками взрыва сверхновых звёзд. Естественно, было высказано мнение, что пульсары и так называемые «нейтронные» звёзды - это одни и те же объекты. Однако следует заметить, что при создании теории этих звёзд космофизики ошибочно решили, что в ядрах атомов водорода протоны во всех случаях соединяются с электронами, имеющимися на орбитах атомов водорода и преобразуются в нейтроны, образовывая так называемые «нейтронные» звёзды.

Более 30 лет назад я пришёл к выводу, что вращение звёзд и планет вокруг собственной оси обусловлено их магнитным полем. А также, что все вращения звёзд и планет вокруг собственной оси в пределах галактик взаимно связаны и происходят зависимо от больших полей к меньшим. У нейтронной звезды нет заряда, нет магнитного поля, и, следовательно, нет вращения. Но эти свойства есть у ***нейтронно-протонной звезды (ядра), поэтому мной была создана теория нейтронно-протонных ядер, которая решила проблемы образования и свойства звёзд и планет. Из этой теории следует, что «нейтронных» звёзд не существует, а есть нейтронно-протонные звезды (ядра).***

Мы знаем о колоссальном световом излучении энергии «нейтронных» звёзд, но что же излучает эту энергию, если на такой звезде нет обычных атомов с ядрами и электронами на их орбите? Ведь согласно классической теории взаимодействия квантов света с атомами, «нейтронная» звезда не должна излучать свет, но она излучает.

В целом проблема излучения света нагретым веществом легко решается, если принять ***разработанную мной теорию сверхплотного пространства, SP-пространства*****,** которая предполагает наличие у всех элементарных частиц, в том числе у нейтронов, SP-оболочки, которая способна взаимодействовать (способна поглощать и излучать) с импульсами квантов энергии света. Обе теории изложены в моих книгах: «О физических свойствах пространства» (ISBN 978-5-9902379-1-9, 2011г.) и “Солнце и Земля” (ISBN 978-5-9902379-2-6, 2011г.).

Изменение нейтронно-протонных звёзд (ядер) во времени

Все звёзды и планеты во Вселенной состоят из одних и тех же атомов и элементарных частиц, едины **законы природы** для их образования и существования. Также едины причины образования магнитных полей звёзд и планет во всей Вселенной. ***Их всех объединяет наличие нейтронно-протонных ядер, создающих их магнитные поля***. Излучая громадную энергию в течение миллиардов лет, любые нейтронно-протонные ядра начинают **неизбежно** распадаться, прежде всего, на своей поверхности. При огромной плотности вещества в такой звезде каждый кубический метр образует десятки миллиардов кубометров обычного вещества, так начинается образование обычных звёзд.

Из звёзд лучше всего мы знаем наше Солнце. Оно и планеты Юпитер, Сатурн, Уран и Нептун находятся на такой стадии развития, когда образование обычного вещества из нейтронно-протонных ядер, находящихся в их центре, происходит легко и свободно. Поэтому в первую очередь образуются водород и гелий и близкие к ним простые по ядерной структуре элементы вещества. Вообще, все элементы вещества, указанные в таблице Менделеева (вероятно, кроме космического водорода), образовались в результате постепенного распада нейтронно-протонных ядер, сначала в звёздах, затем в газовых планетах и затем в планетах, имеющих твердую кору - этот процесс образования вещества также, несомненно, является единым для природы Вселенной.

Солнечное ядро и образование Солнца

В течение нескольких миллиардов лет своего существования нейтронно-протонная звезда (ядро), постоянно излучая энергию, становится нестабильна. На её поверхности начинают отделяться и уходить протоны и нейтроны, которые становятся ядрами атомов лёгких элементов, в основном водорода и гелия. Размеры нейтронно-протонной звезды (ядра) небольшие, порядка нескольких километров. Образовавшееся вокруг ядра облако водорода и гелия может достигать многих миллионов километров. Со временем этот газ становится настолько плотным, что не пропускает излучения нейтронно-протонной звезды, но сам светится под действием её энергии. Так появляются обычные звёзды. Такой звездой является наше Солнце. В настоящее время в центре Солнца находится нейтронно-протонное ядро, которое создаёт мощное магнитное поле Солнца.

Теория сверхплотного пространства - SP-пространства - впервые была опубликована в моей книге «Вещество и пространство» (ISBN 978-5-85669-125-1) в 2009-м году. Информация об этой книге и теория нейтронно-протонного ядра в центре звёзд и планет были расположены на сайте: www.b-lipov.narod.ru и затем опубликованы в книге «Неизбежность странного мира или почему идут дожди» (ISBN 978-5-85669-102-2, 2009).

Нейтронно-протонное ядро обладает положительным зарядом (+), поэтому весь остальной объём Солнца имеет отрицательный заряд (-). По этой причине ядро создаёт в **первую очередь** мощное магнитное поле Солнца. **Второе**: энергия, излучаемая ядром, определяет энергетическое состояние в целом Солнца и является средством поддержания общей массы солнечного вещества в виде плазмы. Было установлено, что энергии ядерного синтеза недостаточно для получения того количества энергии, которое излучает Солнце.

Третье: процесс распада нейтронно-протонного ядра вызывает образование громадного количества обычного вещества, имеющего энергетические уровни выше среднего солнечного, что приводит к движению масс образованной плазмы вещества. Это движение плазмы в соответствии с законами существования и движения плазмы обладает магнитными и электродинамическими свойствами, и мы наблюдаем образование протуберанцев и образование отдельных локальных магнитных полей, вспышки на Солнце и выбросы плазмы за пределы Солнца, об этих процессах также сообщает Э. ХАЛИЛОВ в своём интервью.

Образование и строение Земли в соответствии с общей единой теорией

По прошествии миллиардов лет, в результате постепенного распада нейтронно-протонного ядра, количество различного - обычного вещества вокруг ядра намного увеличивается. Вновь образовавшееся вещество постепенно остывает, наиболее тяжёлая его часть превращается в плотную магму, часть в - жидкость, а часть остаётся газом. При этом наиболее тяжёлые вещества образуют магму, которая располагается над плазмой, вода располагается на поверхности магмы и охлаждает раскаленную магму, атмосфера расположена над водой.

Со временем, как указывает геологическая наука, поверхность магмы охлаждается и твердеет, образуется ***сплошная*** **кора планеты Земля**, на которой покоится ***первичный*** **океан** глубиной в десятки километров. В толще океанской воды находится значительное количество взвешенного и растворённого вещества различных элементов. Над океаном находится атмосфера из различных газов. Геологи установили, что именно такой была наша Земля 4,5 миллиарда лет тому назад. Однако размеры Земли в момент её образования были другие. Диаметр Земли был 6000 км (то есть радиус был всего 3000 км), а вес нейтронно-протонного ядра составлял около 11/12 всей массы Земли.

Геологи точно установили, что на Земле в течение миллионов лет из **первичного океана** на **сплошное дно** океана осели взвешенные в воде частицы вещества и образовали осадочные породы толщиной свыше 15 км. Соответственно, глубина океана на эту величину стала меньше. В воде океана возникли первичные живые организмы. Однако процесс распада нейтронно-протонного ядра Земли, постоянно теряющего свою энергию за счёт излучения, продолжался. Ещё в 1997-м году я преподавал в одной из школ города Братска географию. Случайно обнаружил в шкафу своего класса несколько экземпляров пособия, которое представляло плоское изображение глобуса Земли. Для того, чтобы получился объёмный глобус, нужно было разрезать, как указано на схеме, плоский лист и склеить в соответствии с указанием.

Мне пришла в голову мысль вырезать океаны и несколько по-другому разрезать пособие и склеить. Мне удалось так разрезать и склеить это пособие, что не только диаметр стал вдвое меньше, как я и предполагал, но получилось вполне логичное изображение планеты, которая могла реально существовать 4,5 миллиарда лет тому назад, в то время когда у неё образовалась **сплошная твердая**

кора. Эта та поверхность, на которой существуют осадочные породы, выпавшие из первичного океана. Обо всех этих исследованиях я отправил сообщение в Англию А. ХЭЛЛАМУ.

Мы должны помнить, что из одного кубометра нейтронно-протонного ядра образуется 50 миллиардов кубометров обычного вещества Земли. Прошло 2 миллиарда лет после образования Земли, то есть 2,5 миллиарда лет тому назад в районе современного Тихого океана почти вдоль всего меридиана земная кора треснула, в трещину хлынули вновь образовавшиеся магматические потоки вещества - остывая, они создавали новое дно океана.

Прошло ещё более 2-х миллиардов лет, и 248 миллионов лет назад произошло значительное катастрофическое увеличение размеров Земли за счёт распада ядра. Возможно, в результате падения метеорита. Земная кора треснула во многих местах, из неё образовались континенты – 10 континентальных плит. Трещины между ними стали расходиться и заполняться магмой, которая, остывая, образовала новое дно океана. Ровная поверхность Земли была нарушена, появились возвышенности и низменности, залитые океанской и дождевой водой. Появились животные и растения, которые преобразовывали состав атмосферы и океана Земли.

Первоначальная кора Земли стала сушей, поверхность суши сложена осадочными породами, **выпавшими из первичного океана**. Изменились общие размеры Земли, вода первичного океана ушла на вновь образованное дно океана. Новый океан по площади стал в три раза больше ранее существовавшей коры Земли, которая стала сушей. Диаметр Земли увеличился вдвое и достиг 12000 км, общая поверхность Земли стала в 4 раза больше, зато значительно распавшееся нейтронно-протонное ядро Земли уменьшилось, его вес стал около 1/3 всей массы Земли. Такой является Земля и в настоящее время.

Геологи с помощью искусственных сейсмических волн определили, что толщина твёрдой коры континентов Земли не превышает 40 км. Под дном океанов, площадь которых в 3 раза больше поверхности суши, толщина земной коры всего 10 км. Однако геологи установили, что кора Земли не сплошная, а разломана на куски - 10 континентальных плит, плавающих на расплавленной магме, температура магмы под поверхностью твёрдой коры Земли достигает тысяч градусов Цельсия. Расплавленное вещество магмы простирается вглубь Земли почти на 2500 километров. Ещё глубже, по их мнению, находятся раскалённые в десятки тысяч градусов совершенно жидкие породы. Всем известно, что Земля имеет магнитное поле. Нейтронно-протонное ядро, создающее магнитное поле, имеет диаметр не более 2-3 км, а его масса равна 1/3 массы всей Земли.

Таким образом, Земля является громадным шаром глубиной 6000 километров. В центре находится нейтронно-протонное ядро, энергия которого создаёт **колоссальные температуры и давление,** которое ***уравновешивается*** гравитационными силами. Нужно ясно представлять, что весь объём Земли заполнен раскаленной плазмой и расплавленной магмой, на которой плавает разломанная на кусочки земная кора мизерной толщины от 10 до 35 километров. **Вся система строения Земли находится в *условиях относительного равновесия*.** Это равновесие может нарушить падение астероида, поэтому очень важной является защита Земли от этой опасности.

Распадаясь, нейтронно-протонное ядро Земли порождает громадное количество обычного вещества, которое постоянно раздирает Землю в районе океанических трещин и континентальных разломов. Как установлено геологами, диаметр Земли за счёт постоянного увеличения трещин и заполнения их остывающей магмой беспрерывно становится больше на 1см в год; то есть за 100 лет на 1 метр; за 1000 лет на 10 метров; за 1 миллион лет на 10 км. Вновь образованные за счёт распада ядра водород, гелий и другие инертные газы беспрерывно выходят на поверхность Земли, особенно через континентальные трещины. В глубинах земной коры постоянно происходят процессы синтеза органических веществ и образуются горючие газы и нефть. В последние десятилетия XX века в шахтах на большой глубине учёные обнаружили излучения специфических нейтрино, которые излучает нейтронно-протонное ядро Земли. Нейтронно-протонное ядро Земли создаёт магнитное поле Земли и тем самым вместе с атмосферой обеспечивает защиту живых организмов, в том числе людей, от космического излучения.

ОСНОВНОЕ СОСТОЯНИЕ НЕДР ЗЕМЛИ - ПЛАЗМА

Распад нейтронно-протонного ядра и образование плазмы

Причиной того, что процессы на Солнце влияют на сейсмические процессы Земли, а сейсмические процессы Земли влияют на состояние ионосферы, является то, что магма находится в состоянии плазмы. Нейтронно-протонное ядро Земли, так же, как на Солнце, является причиной образования магнитного поля Земли, а также излучателем громадного количества энергии, которая поддерживает вещество в недрах Земли (мантии Земли) в виде плазмы, это та энергия, которая приводит в движение континенты.

Как сообщается в моих ранее изданных книгах, распад нейтронно-протонного ядра Земли приводит к созданию ядер атомов обычных элементов вещества, из которых образуется магма, твёрдая кора Земли, океаны и воздушная атмосфера. Изначально, при их образовании, ядра атомов вновь образованных элементов находятся в условиях громадных – практически звёздных - температур и давлении. Совершенно естественно, что единственным видом существования вещества в этих условиях является ионизированная плазма.

Как сообщается в моих публикациях, нейтронно-протонное ядро Земли имеет положительный заряд (+) и находится в оболочке сверхплотного пространства – SP-пространства, оно окружено облаком электронов, что подтверждается наличием отрицательного заряда (-) в атмосфере Земли.

Смею утверждать, что во всём объёме Земли и в недрах твердой коры Земли также находится отрицательный потенциал, именно поэтому, несмотря на все меры предосторожности, так часты взрывы в угольных шахтах.

Вновь образованные ядра атомов, постепенно поднимаясь от ядра к поверхности Земли, приобретают шаг за шагом свои электронные оболочки. И только то вещество, которое поднялось в верхние слои мантии Земли и охладилось до температур ниже 5 тысяч градусов, при определенных давлениях и температурах приобретает последние электронные оболочки и становится химически активным элементом, способным вступать в химические реакции, образуя соответствующие химические соединения.

Химические процессы начинаются в астеносфере и заканчиваются в слое Мохоровичича

При этом очевидно, что поскольку плазма содержит химически чистые вещества, большинство реакций экзотермические, что приводит к дополнительному разогреву среды в верхнем слое мантии - астеносфере. Эти процессы продолжаются и заканчиваются в слое Мохоровичича. При этом возможно, что, охлаждаясь, возникшие соединения опускаются ниже, обратно в астеносферу, где они под воздействием более высоких температур частично распадаются (эндотермические реакции), затем, поднимаясь, вновь вступают в реакции с выделением тепла. Так происходит процесс создания сложных соединений, в том числе - нефти и газа, твердых недр земной коры (что соответствует идеям Д. И. Менделеева).

Поскольку образование разных элементов из нейтронно-протонного ядра Земли происходит неравномерно, то возможно временное образование и преобладание значительного количества таких веществ, как кислород и водород, и других веществ, которые вступают в экзотермическую реакцию при температурах и давлениях незначительных, около двух тысяч и менее градусов. Такие температуры и давление существуют только очень близко к поверхности Земли, и процессы происходят, как правило, в самих жерлах вулканов.

Попадание этих газов в жерло вулкана и сгорание (в том числе водорода) в кислороде работает по абсолютно тому же принципу, что и в ракетных двигателях, сопровождается выделением энергии, большими скоростями истечения газов, которые, захватывая магму, превращают её в мелкие частицы и пыль, что мы и наблюдаем при извержении вулканов. Можно предположить, что в складках земной коры под её поверхностью могут происходить подобные реакции - тогда, накапливаясь в них, огромные массы вещества вступают в химические реакции, которые могут происходить в виде взрывов, вызывая землетрясения и цунами.

В целом, весь процесс, происходящий в верхнем слое мантии – астеносфере и слое Мохоровичича, называется релаксацией:

«Процесс установления статистического – термодинамического равновесия в системе, состоящей из большого числа частиц». Эти процессы рассмотрены в книге АБЛЕСТМОВА Н.Е., ЗЕМЦОВА А.Н. «Релаксационные эффекты в неравновесных конденсированных системах. Базальты: от извержения до волокна». Москва, ИТиГ ДВО РАН, 2010. 400 с.

Таким образом, определенная часть теории происходящих процессов возникновения и образования коры Земли в указанной книге описана, вопрос всё-таки о недостающем звене: как в недрах Земли образуются «неравновесные конденсированные системы».

Откуда берутся так близко от поверхности твердой коры Земли, на расстоянии порядка нескольких километров, и так далеко от глубин Земли, составляющих тысячи километров, чистые вещества (чистые химические элементы), способные вступать в экзотермические реакции? Известны также многочисленные случаи проникновения чистых веществ в твердую кору Земли.

Объяснить это можно только при условии существования нейтронно-протонного ядра Земли и его распада в обычные химические элементы, и затем существованием вновь образованных элементов на определённом этапе в чистом виде в состоянии вещества только как плазмы в мантии Земли.

Земля как большой Токамак

Как сообщает Э. Халилов, на Солнце существуют магнитные плазменные потоки, этот процесс исследователи назвали «моделью динамо-транспортировки магнитного потока». Движение струй и потоков, плазмы в мантии Земли, также должны быть замкнутыми и соответствовать магнитному полю Земли, электрическому потенциалу Земли, то есть заряду нейтронно-протонного ядра (+). Они должны соответствовать отрицательному (-) заряду всего объёма Земли и части её атмосферы, а также скорости вращения Земли вокруг своей оси и связанных с этим различных сил механики, действующих на движение плазмы.

Земля постоянно испытывает дополнительные механические нагрузки от воздействия Луны, которая не только вызывает приливы и отливы океанов, но и создаёт постоянные колебания коры Земли, а также непосредственно постоянно оказывает механическое воздействие на устойчивость плазменных потоков. В то же время относительное постоянство формы, направленности и энергии плазменных потоков, в свою очередь, в определённой степени обеспечивает устойчивое вращение Земли и устойчивость её магнитного поля.

Случайный более мощный эпизодический распад нейтронно-протонного ядра Земли или воздействие на потоки плазмы резких выбросов солнечной энергии влияют на поведение плазмы. Магнитные возмущения на Солнце, вспышки и выбросы на Солнце влияют не только на ионосферу Земли, но и на плазму Земли в целом. Ионизированная плазма весьма чувствительна к изменяющимся магнитным полям. Происходит изменение магнитных полей и заряда плазмы, изменение энергии. Эти изменения в плазме Земли вызывают изменения в ионосфере Земли, что обнаруживают спутники Земли, а также приводят к процессам, порождающим сейсмическую активность Земли. Кроме того, движение плазменных потоков вызывает электромагнитные колебания различной частоты.

Солнечная активность влияет также на электрический заряд (потенциал) Земли не только в атмосфере, но и на заряд, находящийся во всём её объёме, включая плазму в мантии. Это также вызывает изменение динамических процессов в плазме. **И, наоборот, сбои в движении струй и потоков плазмы в мантии Земли порождают изменение зарядов на участках поверхности Земли**, а изменение зарядов влияет на окружающее магнитное поле этих участков Земли. Эти изменения воздействуют на животных, живущих в земле - таких, как змеи.

Вывод

Только распад нейтронно-протонного ядра Земли и энергия его излучения могут порождать вещество в виде плазмы в недрах Земли и поддерживать её температуру. Только состояние мантии Земли в виде плазмы и специфические свойства плазмы способны взаимодействовать с процессами, происходящими на Солнце, и влиять на процессы в ионосфере Земли. Только вещество в виде плазмы способно создать в астеносфере среду, в которой могут протекать процессы релаксации. По этой причине верхний слой астеносферы и слой Мохоровичича - это то место, где плазма превращается в обычное вещество. Мы должны себе ясно представлять: этот слой является активной границей разного состояния вещества, ниже этой границы всё вещество находится в виде ионизированной плазмы, подчиняющейся всем законам плазмы. Выше этой границы вещество находится в привычном для нас состоянии и является средой нашего обитания.

Заключение

Как я писал в своих книгах, Природа Мира и многообразна, и едина. Едины процессы и законы природы, связывающие галактики, звёзды и планеты в ед,иное целое, только так можно понять и объяснить Мир Природы, в котором мы живём. Это утверждение основано на следующих постулатах:

Модель Мира Природы:

1. Вселенная вечна и бесконечна.
2. Во Вселенной существуют материя пространства и материя вещества.
3. Материя пространства непрерывна и бесконечна.
4. Галактики, звезды и планеты, атомы и элементарные частицы вещества находятся в среде материального пространства и взаимодействуют со средой пространства.
5. Взаимодействие звёзд и планет, атомов и элементарных частиц вещества между собой происходит только через посредство среды материального пространства.

Планеты Венера, Фаэтон и Марс

Краткое описание этих планет приведено для лучшего понимания читателем значения нейтронно-протонного ядра в истории планет солнечной системы. И для того, чтобы люди понимали, что у них нет и никогда не будет ничего лучше и прекрасней их единственной РОДИНЫ – планеты ЗЕМЛЯ, которую всеми силами и средствами нужно беречь.

На планете Венера нейтронно-протонное ядро распалось, у неё исчезло магнитное поле, а энергия ядра превратила всю поверхность Венеры в сплошной огнедышащий вулкан с температурой на поверхности более 500 градусов.

На планете Фаэтон взорвавшееся нейтронно-протонное ядро разрушило планету, от неё остался пояс астероидов. Астероиды, состоящие из твёрдой коры или магмы планеты, и кометы, состоящие из пыли, грязи, воды и мелких обломков, двигающиеся на других орбитах, большей частью выпали на планеты Солнечной системы и Солнце. Однако оставшиеся всё ещё угрожают жизни на Земле, и человечество должно найти решение, как с ними бороться.

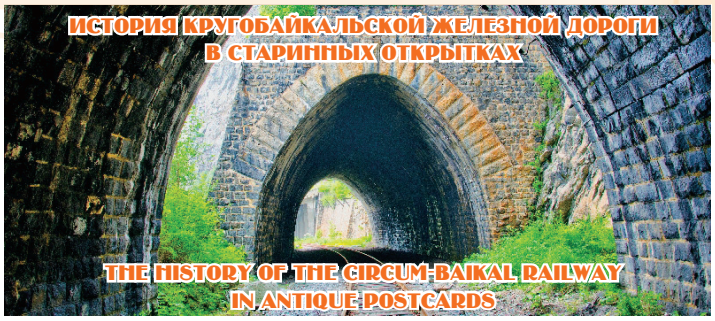
Масса Марса почти в 10 раз меньше, чем масса Земли, диаметр Марса 6,7 тысячи километров, почти в два раза меньше земного. Твёрдая кора Марса, полагают астрономы, имеет толщину 70-100 километров - в два-три раза толще, чем земная. В настоящее время кора сплошная, с двумя вулканическими отверстиями, то есть выход магмы на поверхность планеты из недр Марса сосредоточен в двух вулканах. Если бы вещество, которое производит нейтронно-протонное ядро, не изливалось на поверхность Марса, с ним произошло бы то же, что с Венерой или Фаэтоном. У планеты имеется собственное магнитное поле, но очень слабое. Слабое магнитное поле говорит нам о том, что нейтронно-протонное ядро Марса незначительно (однако его энергии достаточно, чтобы создавать магнитное поле, которое вращает планету, имеющую небольшую массу, с достаточно большой скоростью).

Следовательно, относительно небольшое **SP-пространство ядра Марса** не выходит за пределы твердой поверхности Марса и поэтому его атмосфера не способна иметь воду. Возможно, вода сохранилась в недрах. Исследования подтверждают, что атмосфера Марса в основном состоит из углекислого газа. Давление у поверхности составляет в среднем 0,006 земной атмосферы, но иногда увеличивается до 0,01 атмосферы.

Б.Е. ЛИПОВ, г. Ангарск
E-mail: b-l@mail.ru

В марте - мае 2013 года издательской группой «Признание» (тел.: 8(901) 666 89 28) были выпущены наборы открыток:

«История Кругобайкальской железной дороги в старинных открытках»



«История Ангарска в старых фотографиях»