16+

ОБЛАДАТЕЛЬ НАЦИОНАЛЬНОЙ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ПРЕМИИ

МИР БАЙКАЛА

НАУЧНО-ПОПУЛЯРНЫЙ ЖУРНАЛ
2 (46) ИЮНЬ 2015
WORLD of BAIKAL

250-ЛЕТИЕ ПРИБЫТИЯ ПЕРВЫХ СТАРООБРЯДЦЕВ В БУРЯТИЮ

ВСТРЕЧА СТАРООБРЯДЧЕСКОГО МИРА
ПУТЬ АВВАКУМА-2015

НИКОЛАЙ БОРИСОВИЧ ОСИПОВ, ДИРЕКТОР И ХУДОЖЕСТВЕННЫЙ РУКОВОДИТЕЛЬ ТЕАТРА НАРОДНОЙ МУЗЫКИ И ТАНЦА «ЗАБАВА», ЗАСЛУЖЕННЫЙ ДЕЯТЕЛЬ ИСКУССТВ РФ, ЛАУРЕАТ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПРЕМИИ «ДУША РОССИИ»

«ЗАБАВА» — душа России

25 ЛЕТ ТЕАТРУ НАРОДНОЙ МУЗЫКИ И ТАНЦА

Кажется, совсем недавно ансамбль «Забава», тогда еще студенческий (ВСГАКовский), собирал фольклорный материал по всем районам Бурятии, где традиционно проживали старообрядцы — семейские.

А уже через год, в декабре девяностого, коллектив стал дипломантом первого всероссийского телерадиоконкурса «Голоса России». Их увидели, услышали и по достоинству оценили. Будут и более весомые награды, значимые выступления на больших и малых сценах России и зарубежья — во Франции в 1998-м, в Португалии в 2003-м, в Германии в 2006-м, в Тайване в 2010-м, в Италии в 2012-м. Но свой задор и пыл не растеряли они по музыкальным дорожкам мира, а только укрепились в своем ярком колоритном исполнении и мастерстве, расширили границы песенного репертуара и многообразия сценических постановок. Недаром в 2010-м в числе 15 российских лауреатов получили в Москве в концертном зале имени Чайковского государственную премию «Душа России».

За двадцать пять лет театр «Забава» сумел по крупицам собрать русское народное певческое, инструментальное и хореографическое искусство, накопленное на протяжении веков забайкальским казачеством и старообрядцами — семейскими. Они умеют бережно лелеять этот духовный опыт и обогащаться новыми знаниями, свежими силами и молодыми талантами.

Сегодня творчество театра «Забава» как никогда любимо и почитаемо зрителем. Где бы не выступал коллектив, где бы не показывал свое мастерство, артистов всегда сопровождает успех: будь то сцена дома культуры, подмостки ведущих театров республики, городов России или зарубежья.

Вдохновенных творческих дерзаний, высоких достижений, новых постановок!

МИР БАЙКАЛА

WORLD of BAIKAL

«МИР БАЙКАЛА» №2 (46) 2015 г.
Издается с сентября 2004 года

УЧРЕДИТЕЛИ:
- Министерство природных ресурсов РБ
- Байкальский институт природопользования СО РАН
- ООО «Издательский дом «ЭКОС»

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:
Председатель: *чл.-корр. РАН* А.К. Тулохонов
Зампредседателя: *д.э.н.* М.В. Слипенчук, П.Л. Носков, И.В. Смоляк, Л.П. Шишмарева, Ю.П. Сафьянов, *к.э.н.* Т.Г. Думнова, *к.э.н.* Л.Б.-Ж. Максанова, *академик* М.А. Грачев, *д.б.н.* А.М. Амирханов, *д.г.н.* В.М. Плюснин, Б. Тулга (Монголия), Ц. Бадрах (Монголия), К.Г. Дрёмов, В.Е. Малханов

ИЗДАТЕЛЬ:
ООО «Издательский дом «ЭКОС»
Главный редактор: *Л.П. Шишмарева*
Ответсекретарь: *Л.С. Бурунова*
Дизайн и верстка: *Н.В. Ушаков* n1o1ne@gmail.com
Корректор: *О.И. Бондарь*

Над выпуском работали: *А. Бородин, А. Халбашкеев, В. Днепровская, Д. Протасова, Н. Яковлева, Л. Бурунова, Н. Сахилтарова, А. Левина, В. Иванов, В. Петров, С. Бураева, В. Цыдыпов, В. Калашников, Д. Андронов, Д. Матафонов.*

Фото: *А. Халбашкеев, А. Огородник, А. Зарубин, С. Конечных, К. Полонов, Л. Луценко, Е. Агафонова, З. Дамбаев, Ч. Санжиев, из семейных архивов Юлдошевых, Бородиных, Дашинорбоевых, Баттувшин; из архивов ООО «ИД «ЭКОС», пресс-службы Администрации Главы и Правительства РБ, Министерства культуры РБ, Ассоциации народов Бурятии.*

АДРЕС ИЗДАТЕЛЯ, РЕДАКЦИИ:
670000, Республика Бурятия,
г. Улан-Удэ, ул. Каландаришвили, 23, оф. 20,
тел./факс: (3012) 21-48-89, 21-85-65
e-mail: ekospress@yandex.ru
Сайт издания: www.mir-baikala.ru
Свидетельство о регистрации ПИ №ФС13-1024 от 29.07.2005 г., выдано Восточно-Сибирским управлением Федеральной службы по надзору за соблюдением законодательства в сфере массовых коммуникаций и охраны культурного наследия.
Индекс подписного издания ***50906***.

Отпечатано в типографии «Домино».
Адрес: 670000, г. Улан-Удэ, ул. Смолина, 54а.
Тираж 3000 экз.
Дата выхода в свет 30.06.2015 г.
Заказ № Цена свободная.

Фото на обложке: Забайкальские старообрядцы (семейские), 1912 г. (из архива А.В. Кострова, д.и.н.).

Выпуск журнала осуществлен при поддержке Федерального агентства по печати и массовым коммуникациям.

СОДЕРЖАНИЕ

Байкальская хроника 2
Энергетика Байкала 6
«Дети России за сохранение природы!» 8

СПЕЦПРОЕКТ: СВОЁ — ЛУЧШЕЕ

Вячеслав Наговицын: «Бурятия сможет себя прокормить» 12
Корова на дворе — еда на столе 18
Техника XXI века на полях Бурятии 21
Поставил цель — иди к ней 22
Новые горизонты племенного дела Бурятии 24
И козы, и лозы 26

ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА

Цели и средства добрососедства 28
Без воды виноватые 30
Озера просят воды 32
Новая жизнь Селенгинского ЦКК 36
Идем дорогой трудной мы в город «изумрудный» 39
Кому дежурить по апрелю? 42
Задача с двумя приоритетами 44

БУРЯТИЯ – ЗЕМЛЯ МИРА И СОГЛАСИЯ

Ты мой друг, и я твой друг — самый верный друг 46
Фестиваль баргутов: встреча с прародиной 48
Байкал согревает сердца всех народов 50
«С тобой, земля, мы слиты воедино, Моею стала и судьба твоя» 54
Четверть тысячелетия – на бурятской земле 58
О ясашных, совращенных в раскол 60
«Сии книги... не отдати никому...» 63
Купальская ночь 67

АКТУАЛЬНО

На пути в Итаку 68
Каждый охотник желает знать... 70
Спасти сухоноса 72

НАЦИОНАЛЬНАЯ ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ПРЕМИЯ 2015 ГОДА

Национальная экологическая премия, учрежденная в 2003 году, призвана содействовать инвестициям в экологические технологии, обмену опытом и вовлечению бизнеса в решение вопросов устойчивого развития. В последние десять лет лауреатами премии становились писатель **Валентин Распутин**, публицист **Николай Дроздов**, эколог **Сурен Газарян**, бизнесмен **Алексей Щербаков**, редакции СМИ «Экология и право», «НГ-энергия», «Российские лесные вести», французский режиссер **Люк Бессон** за фильм «Дом, свидание с планетой». В 2015 году оргкомитет в двенадцатый раз объявил имена журналистов, ученых, общественных деятелей и работников искусства, удостоенных награды.

Авторитетное жюри под руководством директора Института водных проблем РАН **Виктора Данилова-Данильяна**, академика **Михаила Залиханова** и директора Института геоэкологии РАН, академика **Виктора Осипова** рассматривает проекты, присланные из более чем 50 регионов России. Первым проектом Бурятии, удостоенным главного приза — «Хрустальной биосферы», в 2007 году стал наш любимый журнал «Мир Байкала». Теперь почетным дипломом и медалью «За охрану природы России» среди других номинантов награжден **Сергей Шапхаев**, директор Бурятского регионального объединения по Байкалу. Мы адресуем Сергею Герасимовичу самые искренние поздравления и свежий байкальский привет!

↑ СЕРГЕЙ ШАПХАЕВ, ДИРЕКТОР БУРЯТСКОГО РЕГИОНАЛЬНОГО ОБЪЕДИНЕНИЯ ПО БАЙКАЛУ

Дипломами и медалями «За охрану природы России» также награждены: **Ольга Пицунова** из Саратова — Ассоциация «Партнерство для развития», **Елена Уткина** из Москвы — Национальная экологическая аудиторская палата и ставшая иркутянкой **Дженнифер Саттон** за проект «Байкальская экологическая волна».

Национальная экологическая премия 2015 «Зеленая сова» присуждена в номинациях:

- «За развитие экологического образования в Российской Федерации» — Общественной организации «Байкальская экологическая волна» города Иркутска и московскому политологу Наталии Рогожиной;
- «За охрану природы России» — Союзу охраны птиц, Объединенной дирекции заповедника «Кедровая падь» и национального парка «Земля леопарда», Амурскому филиалу Всемирного фонда дикой природы России.

Главный приз года — «Хрустальную биосферу» получили:

- руководитель общественной организации «БРОК» Анатолий Лебедев и редакция журнала «Экология и бизнес» (Владивосток);
- редакция сайта «Зеленый мир. Экологическое досье мира и России» — Юлия Пескова и Мария Берникова (Москва). ■

ТОТАЛЬНОЙ ГОСЭКСПЕРТИЗЫ НЕ БУДЕТ?

Профильный комитет Госдумы одобрил вариант смягчения для Байкальских регионов последствий ввода тотальной экологической госэкспертизы.

Вариант уточнений перечня объектов экологической госэкспертизы федерального уровня на Байкальской природной территории (БПТ) одобрил Комитет Госдумы по природным ресурсам, природопользованию и экологии. Законопроект представил депутат нижней палаты парламента РФ от Бурятии **Михаил Слипенчук**, сообщила пресс-служба парламентария.

Ключевая позиция проекта поправок заключается в том, что проведение экологической госэкспертизы объектов капитального строительства, не относящихся к особо опасным, технически сложным и уникальным, строительство или реконструкция которых предполагается в пределах Центральной экологической зоны Байкальской природной территории (ЦЭЗ БПТ), должно быть передано на региональный уровень.

Для этого предлагается уточнить перечень объектов государственной экологической экспертизы. А именно — выделить те, размещение и строительство которых планируется за пределами ЦЭЗ БПТ. А с другой стороны — перераспределить объекты государственной экологической экспертизы федерального и регионального уровня в зависимости от потенциала их будущего негативного воздействия на экологию в пределах ЦЭЗ БПТ.

Законопроект поддержали главы трех регионов, которые относятся к БПТ: Иркутской области, Забайкальского края и Бурятии, а также Министерство природных ресурсов РФ и полномочный представитель Президента РФ в Сибирском федеральном округе.

«В июле 2014 года вступил в силу федеральный закон, предусматривающий обязанность проведения государственной экологической экспертизы проектной документации объектов, строительство или реконструкция которых предполагается на БПТ. В итоге в Байкальских регионах складывается потенциально неблагоприятная ситуация, связанная с проведением такой экспертизы. Прежде всего, в отношении объектов социальной инфраструктуры — строительства нового и реконструкции ветхого жилья, детских садов, школ и т.д. Темпы строительства этих объектов, не несущих каких-либо рисков негативного воздействия на окружающую среду уникальной экосистемы озера Байкал при планировании строительства на БПТ, существенно затормаживаются», — отметил Михаил Слипенчук.

Комитет, одобрив проект закона, постановил направить его на дальнейшее рассмотрение в комитеты, комиссии и фракции Госдумы, в Совет Федерации, Президенту и Правительству РФ и в другие инстанции для подготовки отзывов, предложений и замечаний. А также — в Правовое управление аппарата Госдумы для подготовки заключения.

Границы Байкальской природной территории определены Федеральным законом «Об охране озера Байкал». Площадь БПТ составляет 386 тыс. квадратных километров. ■

ЕДИНЫЙ МОНИТОРИНГ

Ассоциация ООПТ Байкальского региона внедрит единый мониторинг биоразнообразия и создаст совместный турпродукт.

Ассоциация особо охраняемых природных территорий Байкальского региона разработает и внедрит единую программу мониторинга биоразнообразия ООПТ, расположенных вокруг озера-моря. Такое решение принято на совещании ассоциации, в котором приняли участие члены экспертной группы Минприроды России и члены правления Ассоциации директоров ООПТ России.

Во время встречи, которая прошла в новом визит-центре Байкальского заповедника, рассмотрены вопросы взаимодействия заповедных учреждений Байкальского региона в области охраны, науки, экологического просвещения и развития познавательного туризма. В частности, одобрено создание совместного турпродукта на основе маршрута «Заповедное ожерелье Байкала».

Также будет организован выпуск ежегодного печатного издания, публикующего материалы летописей природы ООПТ Байкальского региона, и иллюстрированного сборника, посвященного вкладу заповедников, национальных парков и федеральных заказников в сохранение редких и значимых видов региона. Руководители ООПТ договорились сформировать общий информационный банк копий научных публикаций в электронном виде. Участники совещания также рассмотрели вопрос о создании единого фирменного стиля ООПТ Байкальского региона с выпуском общей полиграфической продукции с логотипом ассоциации. ■

УРОВЕНЬ БАЙКАЛА

При Минприроды России создана специальная экспертная группа по изучению проблемы уровня озера Байкал. Приказ о ее формировании подписал министр Сергей Донской, сообщает пресс-служба ведомства.

По оценке большинства специалистов, причинами маловодья в регионе и снижения уровня Байкала являются природные факторы, имеющие циклический характер. За все время гидрометеорологических наблюдений в регионе зафиксированы три периода маловодья, когда объем ежегодного притока воды в озеро снижается на 10-15%. Каждый из этих циклов длился по 6-9 лет. Текущее маловодье началось в конце XX века. Этот период, по мнению экспертов, является наиболее продолжительным — до 25 лет, он завершится через 3-4 года.

Как отметил Сергей Донской, сформированная экспертная группа займется комплексным изучением проблемы длительного маловодья на озере, а также — связи режимов регулирования Иркутского водохранилища, расположенного на Ангаре, с экологическим состоянием озера.

«По итогам работы группы будут подготовлены предложения по совершенствованию нормативно-правовой базы и координации проведения соответствующих исследований экологических и гидрологических систем Байкала. Результаты будут представлены на заседании Межведомственной комиссии по вопросам охраны озера Байкал, которое пройдет в июле», — отмечается в сообщении пресс-службы.

В состав группы вошли представители Росводресурсов, Росприроднадзора, Росгидромета, Росрыболовства, Комитета Совета Федерации по аграрно-продовольственной политике и природопользованию, Комитета Госдумы по природным ресурсам, природопользованию и экологии, Енисейского бассейнового водного управления, Лимнологического института Сибирского отделения РАН, Байкальского института природопользования СО РАН, Института водных проблем СО РАН и др. Организационно-техническое обеспечение деятельности экспертной группы возложено на руководителя Росводресурсов **Марину Селиверстову**. Контроль исполнения приказа глава Минприроды России оставил за собой. ■

ПОЛЕВОЙ СЕЗОН ОРНИТОЛОГОВ

Сотрудники станции кольцевания Байкальского заповедника начали новый полевой сезон, окольцевав уже 170 птиц. Об этом сообщили на сайте Байкальского природного заповедника.

В основном это сибирская завирушка и овсянка-ремез. Также ловятся синехвостки, белошапочные овсянки, полярные овсянки, урагусы и сибирские чечевицы, сообщил орнитолог заповедника Николай Коротков. А первой птицей, которую поймали ученые заповедника в текущем году, оказалась буроголовая гаичка.

В 2014 году орнитологи окольцевали на станции 1330 птиц 77 видов: овсянку-крошку, сибирского жулана, пухляка, чечётку, чижа, синехвостку и других.

«В прошлом году заповедник приобрел для большой ловушки рыбачинского типа новую сеть. Мы перенесли ловушку на новое место и увеличили её размеры, — рассказал Николай Коротков. — *Теперь ширина ловушки на входе составляет 42 метра, а высота 13 метров. Саму сеть пришлось распарывать и перешивать, спасибо волонтерам, которые очень помогли в этой кропотливой работе».*

В этом году в работе станции также будут принимать активное участие волонтеры, как из России, так и из других стран, например, из Германии, Финляндии и Латвии. На станции кольцевания будут проходить практику студенты российских вузов, окажут посильную помощь ученым и юные орнитологи Байкальской международной школы.

Станция кольцевания «Байкальская» расположена на берегу Байкала рядом с границей заповедника и работает с 1976-го года. В 2012 году, после двадцатилетнего перерыва, станция возобновила свою работу. ■

ИА «БАЙКАЛФИНАНС», А. СУББОТИН, В. КАЛАШНИКОВ

ОТ ПЕРВОГО ЛИЦА

Строительство АЭС в Бурятии невозможно из-за особого статуса Байкала и высокой сейсмичности региона.

Об этом написал на своей странице в Facebook глава Минприроды России **Сергей Донской**. Ранее директор Лимнологического института Сибирского отделения РАН, академик Михаил Грачев заявил о необходимости строительства атомной электростанции на быстрых нейронах с охлаждением с помощью свинца, которую нужно разместить в Гусиноозерской котловине в Селенгинском районе Бурятии. По его мнению, такая станция сможет спасти не только Прибайкалье, но и Монголию от дефицита энергии, если выпадение осадков в регионе неожиданно и резко упадет вследствие глобального потепления.

↑ СЕРГЕЙ ДОНСКОЙ, ГЛАВА МИНПРИРОДЫ РОССИИ

«Глобальное потепление — это реальная перспектива, которая в обозримом будущем может повлечь значительное снижение уровня Байкала, в результате чего придется остановить Братскую и Усть-Илимскую ГЭС, — заявил Михаил Грачев. — *Строительство атомной электростанции в Бурятии могло бы стать ключевым решением многих проблем, в том числе удовлетворить потребности Монголии, власти которой сейчас планируют строить ГЭС на Селенге».*

По мнению федерального министра, в этом вопросе, в первую очередь, нужно принимать во внимание особый статус озера Байкал как объекта Всемирного наследия ЮНЕСКО, требования федерального закона о Байкале. Даже весьма сложные социально-экономические проблемы территорий нужно решать, исходя из приоритетности задачи сохранения экосистемы озера. *«Очевидно, при строительстве АЭС возникнут существенные экологические риски»,* — отмечает Сергей Донской.

Причем эти риски возникают и при условии штатного режима работы, обращает внимание министр, и тем более при возможных аварийных ситуациях в условиях высокой сейсмической активности на Байкальской природной территории. *«У любых проблем есть альтернативные пути решения»,* — подчеркнул Сергей Донской. ■

УЩЕРБЫ И ШТРАФЫ

В Бурятии экологические штрафы и суммы возмещения ущерба природе пополнили бюджеты на более чем 1,5 млн рублей.

В Бурятии общий объем поступлений в бюджетную систему РФ в виде штрафов и возмещения ущерба, причиненного окружающей среде, в первом квартале 2015 года превысил 1,5 млн рублей.

«Сумма наложенных штрафов за нарушения природоохранного законодательства в первом квартале 2015 года составила 498 тыс. руб., взыскано 1,4 млн руб. с учетом ранее предъявленных», — сообщили в республиканском управлении Росприроднадзора.

Привлечены к административной ответственности четыре юридических лица, пять должностных, семь физических лиц и четыре индивидуальных предпринимателя. Впрочем, больше половины хозяйствующих субъектов Бурятии не нарушают природоохранное законодательство. Такой вывод сделали специалисты управления, проверив в первом квартале 23 предприятия и организации. Нарушения допустили 12 из них. ■

ВОСПОЛНИТЬ ЗАПАСЫ РЫБ

В бассейне Байкала установили более 1,5 тыс. искусственных нерестилищ, чтобы компенсировать последствия обмеления озера.

Специалисты «Байкалрыбвода» установили в мае более 1,5 тыс. гнезд искусственных нерестилищ на мелководьях Байкала, Усть-Илимском водохранилище и водоемах Забайкальского края. Об этом сообщается на сайте учреждения.

«Перепады уровня воды в Байкале, нерестовых реках и на водохранилищах негативно сказываются на весеннем нересте рыб. При резком снижении уровня воды погруженная растительность может оказаться на суше, в результате чего происходит уменьшение акватории для благополучного нереста», — отмечают специалисты. Такую ситуацию ученые прогнозировали еще зимой.

Эксперты считают необходимым увеличить нерестовые площади в водоемах с нестабильным уровнем воды, а также имеющих мало изрезанную береговую линию и дефицит мелководий. В результате установки искусственных нерестилищ будут созданы благоприятные условия для воспроизводства запасов промысловых видов рыб.

Гнезда изготовлены из соснового лапника. Наблюдения свидетельствуют об их эффективности — обнаружены клади икры на искусственных нерестилищах. Работы по установке гнезд продолжаются на притоках Байкала, Братском водохранилище, водоемах Забайкальского края. ■

ПОСАДИ ЛЕС НА БАЙКАЛЕ

В Бурятии стартует проект «Посади лес на Байкале», организованный Республиканским агентством лесного хозяйства. Жители республики смогут приобрести специальный браслет акции, а все средства от его продажи будут направлены на посадку молодых сосен в Кикинском питомнике.

«Главная цель проекта — вовлечь молодое поколение в дело сохранения и приумножения леса Бурятии. Такая идея не нова в мировой практике, но нам не удалось найти описание аналогичной акции в других регионах страны», — сообщила организатор проекта **Александра Егорова**.

По её словам, все собранные средства будут перечислены на счет Кикинского питомника. Один браслет — одно посаженное и выращенное дерево. К браслетам будет прилагаться листовка с рассказом о Кикинском питомнике.

Продажа браслетов будет осуществляться на пикнике фестиваля «Голос кочевника» в Этнографическом музее народов Забайкалья. *«Если эта акция соберет положительные отзывы, то в дальнейшем сбор средств будет проводиться и для других питомников»,* — подчеркнула Александра Егорова.

Как сообщал «Байкал Финанс», в Бурятии в 2015 году от последствий лесных пожаров и вырубок восстановят более 16 тыс. гектаров тайги. Искусственное лесовосстановление планируется на площади 1,1 ты. гектаров. Естественным способом будут восстановлены почти 15 тыс. гектаров тайги.

Бурятия традиционно входит в число немногих регионов страны, в которых ведется весь цикл работ по лесовосстановлению, начиная от заготовки семян, выращивания посадочного материала и заканчивая закладкой лесных культур. Объёмы лесовосстановления в республике в два раза превышают площади уничтожения лесов. Для создания страховых фондов саженцев заготовлено 498 кг семян сосны обыкновенной, что составляет 110% от планового показателя. **МБ**

М.В. СЛИПЕНЧУК: «ЗАДАЧА ГОСУДАРСТВА — НЕ ЗАПРЕЩАТЬ, А ВЗЯТЬ НА КОНТРОЛЬ ДОБЫЧУ»

18 июня заместитель председателя Комитета по природным ресурсам, природопользованию и экологии М.В. Слипенчук провел в Государственной Думе «круглый стол» на тему «Законодательное обеспечение добычи россыпного золота. Проблемы и перспективы».

В рамках «круглого стола» состоялось обсуждение поправок к законопроекту №429535-5 «О внесении изменений в Закон Российской Федерации «О недрах» и другие законодательные акты Российской Федерации (о добыче россыпного золота индивидуальными предпринимателями)».

Это законопроект, а также основные положения, принципы, механизмы законодательного обеспечения добычи россыпного золота индивидуальными предпринимателями представил директор Департамента государственной политики и регулирования в области геологии и недропользования Министерства природных ресурсов и экологии РФ **А.В. Орел**.

В ходе обсуждения были затронуты вопросы использования и реализации россыпного золота, добытого индивидуальными предпринимателями, механизм доступа к техногенным месторождениям, добыча россыпного золота субъектами малого и среднего предпринимательства, меры государственной поддержки.

Были озвучены позиции органов государственной власти по законопроекту, представителей субъектов, профессиональных объединений и бизнеса. Так, Федеральная служба безопасности РФ и Министерство юстиции выступают против данного законопроекта, так как его условия создадут дополнительные возможности для криминализации и легализации незаконно добытого золота. Представители ФСБ также указали на недоработанный вопрос с организацией приема золота и порядком выдачи лицензий. Представители Министерства природных ресурсов из регионов возражали, что отрасль и без того криминализирована и в ней необходимо что-то менять и навести порядок. Законопроект согласован и поддержан со стороны Министерства внутренних дел, Министерства финансов, Росприроднадзора и Роснедр. Мнения представителей самой отрасли также разделились. Председатель Совета Союза артелей старателей России В.И. Таракановский выступил с критикой. Представитель Торгово-промышленной палаты РФ поправки поддержал.

Завершая заседание, М.В. Слипенчук констатировал, что задача государства в данном случае не запрещать, а брать на контроль развитие отрасли. Он также рекомендовал изучить опыт золотодобытчиков, который существует в других странах и который применялся в Советском Союзе. ■

ЭКОЛОГИ ИЗ БУРЯТИИ ПОЛУЧИЛИ ГРАНТ В 100 000 РУБЛЕЙ НА СОЗДАНИЕ ЭКОПОРТАЛА

19 июня в Ольхонском районе Иркутской области завершил свою работу Всероссийский молодежный форум «Байкал». В течение шести дней участники обсуждали вопросы экологии, водных ресурсов и биологии.

Форум собрал около 500 молодых ученых, студентов-экологов и предпринимателей из России, Беларуси, Украины, Монголии, Узбекистана, Казахстана и других стран. В этом году «Байкал» — единственный молодежный форум в стране, на котором обсуждались вопросы экологии.

Молодые люди демонстрировали свои собственные экологические и инновационные проекты. Один из грантов получила команда из Улан-Удэ. Проект команды «Экопортал» — сайт для тех, кто заинтересован в решении экологических проблем. На «Экопортале» молодежь будет учиться, волонтёры — обмениваться информацией, а авторы экопроектов получат возможность поиска средств на реализацию идей. У ребят уже есть база данных с проектами экологических организаций Байкальского региона, связи с природоохранными организациями, ведомствами, учебными заведениями и СМИ и грант в 100 тысяч рублей. Проект в скором будущем запустится на территории Республики Бурятия. ■

«Федеральное агентство по делам молодежи совместно с полномочными представителями президента в федеральных округах и субъектами федерации проводят форумную кампанию 2015 года в новом формате. Мы посчитали, что очень важно провести форум по экологической тематике в одном из самых известных мест России с точки зрения природы и экотуризма», — отметил Юрий Быкадоров, начальник Управления Федерального агентства по делам молодежи Министерства образования и науки РФ.

ИА «БАЙКАЛФИНАНС», А. СУББОТИН, В. КАЛАШНИКОВ

ОКОЛО **27%** ВОДОЗАБОРОВ ИЗ ПОВЕРХНОСТНЫХ ИСТОЧНИКОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ НЕ ИМЕЮТ НЕОБХОДИМОГО КОМПЛЕКСА ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ, В ТОМ ЧИСЛЕ 16% НЕ ОСНАЩЕНЫ ОБЕЗЗАРАЖИВАЮЩИМИ УСТАНОВКАМИ.

Энергетика Байкала —

для защиты мировых водных ресурсов и глобальной безопасности

В Улан-Удэ прошла VI международная встреча представителей разных структур, курирующих вопросы безопасности.

НИКОЛАЙ ПАТРУШЕВ, СЕКРЕТАРЬ СОВЕТА БЕЗОПАСНОСТИ РФ

В ней приняли участие секретари советов безопасности, министры, помощники президентов и премьер-министров по национальной безопасности, руководители спецслужб из 64 стран мира, а также 2 делегации ООН. Российскую Федерацию представлял секретарь Совета Безопасности РФ **Николай Патрушев**.

В рамках повестки дня состоялись дискуссии на темы защиты природных ресурсов и экологии: «Пресная вода как стратегический ресурс обеспечения устойчивого развития международной безопасности», «О роли России в обеспечении биологической безопасности на международном уровне».

ТРАНСГРАНИЧНОЕ СООБЩЕСТВО

Оценивая проведение встречи на берегах уникального озера Байкал, объекта Всемирного наследия, включенного в перечень ЮНЕСКО, Николай Патрушев отметил: *«Здесь особо отчетливо понимается ценность международного опыта трансграничного водного сотрудничества. Сегодня особое место в системе угроз экологической безопасности занимают антропогенно-технологические риски, а именно: загрязнение вод, изменение качества водных ресурсов и их истощение. В современном мире борьба за воду может стать серьезным вызовом международной и региональной безопасности».*

В настоящее время в мире насчитывается 276 международных водных бассейнов, объединяющих 145 стран. Но только треть трансграничных бассейнов охвачены межгосударственными соглашениями. Остальные управляются ситуационно, из-за чего могут возникнуть конфликты, в том числе вооруженные. Участники совещания отметили, что недопустимо использование «водного фактора» как инструмента геополитического давления или влияния. Одна из принципиальных задач управления водными ресурсами — формирование в рамках международного водного права этического кодекса использования и управления водой.

Свою обеспокоенность планами строительства гидротехнических сооружений на притоке Байкала и переброски притоков Селенги в южные регионы Монголии отметил глава Республики Бурятия **В.В. Наговицын**. В приветствии к участникам совещания он подчеркнул, что «этот вопрос должен быть изучен на предмет возможного негативного влияния на озеро».

Еще одна тема, обсуждавшаяся на заседании высоких представителей, — комплекс угроз и вызовов, связанных с «биологическим терроризмом», развитием технологий двойного назначения и тенденцией к появлению неизвестных инфекционных болезней. Ярким примером острой кризисной ситуации с глобальными последствиями может послужить эпидемия лихорадки Эбола в Западной Африке. Начавшись в Гвинейской Республике, она стала самой масштабной за всю историю.

Эксперты заявляют, что сегодня высокую доступность имеют технологии, способные вызвать глобальную катастрофу в области биологической безопасности. При этом отсутствуют действенные правовые основы для согласованного реагирования на чрезвычайные ситуации международного уровня. В таких условиях пассивная позиция только приближает человечество к черте, за которой контроль биологических угроз будет уже невозможен. Поэтому мировому сообществу необходимо уделить внимание решению этой проблемы.

Секретарь Совета Безопасности России Николай Патрушев по итогам совещания заявил, что *«состоялся конструктивный заинтересованный разговор, который будет способствовать дальнейшей консолидированной работе разных стран мира в борьбе с угрозами и вызовами международной и региональной безопасности. Мы, в свою очередь, подтвердили готовность сотрудничать со всеми государствами, независимо от их военно-политического статуса, экономического потенциала, географического положения или культурных особенностей для поддержания международного мира и стабильности».*

В КОНТЕКСТЕ

Согласно Водной стратегии Российской Федерации на период до 2020 года, утвержденной в 2009 году, несоответствие качества питьевой воды гигиеническим нормативам — одна из актуальных проблем экологической безопасности.

Услугами централизованного водоснабжения в Российской Федерации пользуются около 109 млн человек, или до 75% от общей численности населения страны. В крупных и средних городах услугами централизованного водоснабжения пользуется почти все население, в малых городах, поселках городского типа и сельских населенных пунктах этот показатель не превышает 60%. По уровню доступа населения к системам централизованного водоснабжения Российская Федерация уступает развитым странам, в которых этот показатель составляет 90-95% и более.

Из общего объема воды, подаваемой в централизованные системы водоснабжения населенных пунктов, через системы водоподготовки пропускается не более 59%, в сельских населенных пунктах этот показатель не превышает 20%. Около 27% водозаборов из поверхностных источников водоснабжения не имеют необходимого комплекса очистных сооружений, в том числе 16% не оснащены обеззараживающими установками.

Каждый второй житель Российской Федерации вынужден использовать для питьевых целей воду, не соответствующую по ряду показателей установленным нормативам, почти треть населения страны пользуется источниками водоснабжения без соответствующей водоподготовки, население ряда регионов страдает от недостатка питьевой воды и отсутствия связанных с этим надлежащих санитарно-бытовых условий проживания.

Некачественную по санитарно-химическим и микробиологическим показателям питьевую воду потребляет часть населения в республиках Ингушетия, Калмыкия, Карелия, Карачаево-Черкесской республике, в Приморском крае, Архангельской, Курганской, Саратовской, Томской и Ярославской областях, в Ханты-Мансийском автономном округе — Югре и Чукотском автономном округе.

Решение задачи обеспечения населения качественной питьевой водой осуществляется в рамках Государственной программы «Чистая вода», к основополагающим принципам которой относится устранение причин несоответствия качества воды, подаваемой населению, гигиеническим нормативам, а также дифференциация подходов к выбору технологических схем водоснабжения населения крупных и средних городов, малых городов и сельских поселений.

Достижение гарантированного обеспечения водными ресурсами населения и объектов экономики будет способствовать сбалансированному пространственному развитию страны, поддержанию высокого уровня продовольственной, промышленной и энергетической безопасности. **МБ**

«Дети России за сохранение природы!»

ПЕРВЫЙ ВСЕРОССИЙСКИЙ ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ДЕТСКИЙ ФЕСТИВАЛЬ ПРОШЕЛ С 5 ПО 7 ИЮНЯ НА ВСЕЙ ТЕРРИТОРИИ РОССИИ, В ТОМ ЧИСЛЕ В БУРЯТИИ.

ЛАРИСА БУРУНОВА, НАДЕЖДА ЯКОВЛЕВА

В ГОРОДАХ И ВЕСЯХ

Веселый, искренний смех, всеобщее оживление, зажигательная музыка, детки, бегающие от одной площадки до другой, эмоции через край и, как по заказу, солнечный день — на такой мажорной ноте прошел Детский экологический фестиваль в Улан-Удэ. Вообще-то он проходил не только в столице Бурятии, но на всех особо охраняемых природных территориях федерального значения в границах республики. Присоединились к фестивалю и ведомственные министерства: при участии Министерства образования и науки РБ пять дней на базе муниципальных образовательных учреждений проходили мероприятия, посвященные Дню защиты детей и Дню охраны окружающей среды, при поддержке Министерства культуры РБ — в библиотеках города Улан-Удэ.

Открытие Детского экологического фестиваля состоялось на центральной улице нашего города. Арбат стал на один день одной большой экологической площадкой, сплотившей детей и взрослых. Марш барабанщиц из Мариинской школы-интерната задал праздничный тон мероприятию. Подхватили и продолжили поднимать настроение выступления детских дошкольных образовательных учреждений. С приветственными словами перед собравшимися выступили руководитель Управления Росприроднадзора по Республике Бурятия **Константин Геннадьевич Дрёмов**, депутат Народного Хурала Республики Бурятия **Баир Дашиевич Цыренов**, председатель Бурятского отделения ВООП **Батор Дашиевич Цыренов**, ректор АОУ ДПО «Бурятский республиканский институт образовательной политики» **Галина Николаевна Фомицкая**, руководитель проекта ГЭФ/ПРООН «Комплексное управление природными ресурсами трансграничной экосистемы бассейна озера Байкал» **Сергей Викторович Куделя**.

ОРГАНИЗАТОРЫ ФЕСТИВАЛЯ: Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации, Федеральная служба по надзору в сфере природопользования, Совет по сохранению природного наследия нации (Совет Федерации). При участии Комитетов Совета Федерации и Государственной Думы, Министерства образования и науки РФ, Министерства культуры РФ, Комиссии по экологической культуре и просвещению Федерального экологического совета при Минприроде России.
НА ТЕРРИТОРИИ РЕСПУБЛИКИ БУРЯТИЯ — Управление Федеральной службы по надзору в сфере природопользования по РБ совместно с Фондом содействия сохранению озера Байкал, Проектом ГЭФ/ПРООН «Комплексное управление трансграничными экосистемами бассейна озера Байкал», Бурятским отделением Всероссийского общества охраны природы и при участии Министерства образования и науки РБ, Республиканского эколого-биологического центра учащихся и Бурятского республиканского института образовательной политики.

БАЙКАЛ В СЕРДЦЕ КАЖДОГО

Фестиваль положил начало реализации новых социально-образовательных проектов по сохранению природы, ее животного и растительного мира с участием детей из российских регионов. Ведь сегодня все понимают, как необходимо привлечение внимания общественности к проблемам в области охраны окружающей среды. И этого можно достичь посредством развития экологической культуры, экологического образования и просвещения.

Особое внимание участники Детского экологического фестиваля уделили вопросам охраны озера Байкал — участка Всемирного природного наследия ЮНЕСКО. Прошли презентации тематических экологических площадок: «Байкальский сундучок», «Твой экологический след», «Мы — дети Байкала», »»

КОММЕНТАРИИ

К.Г. ДРЕМОВ: Сегодня во всем мире отмечается День охраны окружающей среды. По всей планете проходят различные акции и мероприятия. День охраны окружающей среды — это повод задуматься над тем, что мы оставим нашим детям после себя. Именно поэтому Детский экологический фестиваль в Республике Бурятия объединяет два больших праздника — День защиты детей и Всемирный день окружающей среды. Наш фестиваль проходит в рамках I Всероссийского детского экологического фестиваля. Хочу пожелать детям: любите свой край, берегите его, дорожите Байкалом и Бурятией.

Б.Д. ЦЫРЕНОВ: Сегодня замечательный праздник и для детей, и для взрослых. Это первый наш опыт. Видя его востребованность, следующий праздник мы планируем сделать масштабнее, возможно, это будет на площади Советов. Мы увидели очень много интересных проектов, людей, влюбленных в свое дело и озабоченных состоянием нашей природы. Отмечу, что нам всем повезло, потому что мы живем рядом с жемчужиной мира — озером Байкал. Это большая ответственность, которая лежит на всех нас. Нам нужно сберечь и сохранить наше чистейшее озеро.

При поддержке Аэропорта «Байкал» и силами общественного патриотического движения «Альтернатива» были проведены 3 субботника — очищены подъезды к Уточкиной пади. Пользуясь возможностью, выражаю благодарность Баиру Базаровичу Базарову за организацию этих мероприятий. Так как я вхожу в профильный комитет (Комитет по экономической политике, использованию природных ресурсов и охране окружающей среды), работу по охране окружающей среды мы ведем постоянно. Особое внимание сейчас уделяем защите лесов, так как падение уровня Байкала напрямую связано с этой проблемой.

«Я — байкалец», «Мы с Байкала», «Создай свой неповторимый сад».

«Мы — дети Байкала» — площадка, ориентированная на воспитание экологической культуры детей разных возрастов. Организатором ее выступил Республиканский эколого-биологический центр учащихся. Лаборатория «Волшебница Вода», роспись на байкальских камнях и на асфальте, раскраска открытки добра, викторина «Знаток Байкала» и три мастер-класса по опытам были представлены на суд маленьких участников. А самым трогательным стал выбор имен для четырех новорожденных морских свинок.

Специальная общеобразовательная школа-интернат №62 во главе с руководителем **Вероникой Александровной Чердоновой** представила мастер-класс по созданию мультфильма «Берегите Байкал». Надо отметить, что студия мульттерапии «Капитошка» выиграла грант и уже три года ведет работы по озеленению города. К тому же «Капитошка» стала победителем Всероссийского конкурса проектов по созданию студий.

Параллельно с работой тематических площадок для участников прошла интерактивная выставка «Путешествие в мир Воды» в Национальном музее Бурятии (Музей природы Бурятии). Дети, посетившие ее, попали в другое измерение, в иное пространство, где вокруг одни иллюминаторы, — экспозиция оформлена в форме батискафа и дает возможность в увлекательной и доступной форме узнать о подводном мире озера, познакомиться с его животным и растительным миром. Выставка уникальна тем, что составлена по эксклюзивным видеоматериалам погружения глубоководных аппаратов «Мир». Данный проект разработан музеем в рамках проекта «Каждая капля имеет значение — «Bon Aqua» за чистое будущее озера Байкал» и посвящен проблемам сохранения и рационального использования водных ресурсов. В ходе выставки юным посетителям показывали различные физические опыты с водой, рассказывали о ее составе и свойствах, проводили творческие мастер-классы. Шестого июня на территории Байкальского государственного природного биосферного заповедника прошел день открытых дверей «Откроем «Заповедный Байкал» вместе!» и еще одно значимое событие — открытие Визит-центра «Байкал Заповедный» в п. Танхой Кабанского района, на который собралось около четырехсот человек, как местных, так и гостей из Байкальска, Улан-Удэ, Джидинского, Селенгинского районов. Таким образом, в республике появилась новая площадка для распространения экологической культуры и экопросвещения.

«На празднике местные жители по-настоящему объединились: было много детей всех возрастов, некоторые пришли с мамами и папами; были пожилые — приятно было встретиться с пенсионерами Байкальского заповедника. Каждому на празднике нашлось дело и занятие по душе. Ребятня была без ума от детской комнаты: пускали воздушных змеев, играли в экоигры; взрослые разбились по группам — одни смотрели фильмы о Байкале, дегустировали травяные чаи, другие высаживали кедры, а кто-то просто любовался великолепной панорамой на озеро-море», — поделилась впечатлениями экскурсовод заповедника **Наталья Хохлова**.

У ВСЕРОССИЙСКОГО ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ДЕТСКОГО ФЕСТИВАЛЯ ЕСТЬ СВОЙ ГИМН:

Россия, Матушка наша, цвети ярче!
Рисуй ручьями, дождями
звени звонче,
Смелей отпускай пернатых
шумные стаи,
Они же как дети — земные мы с
ними создания.
Все тянемся к солнцу, как лес
молодой к свету,
Зимой засыпаем и вновь
пробуждаемся к лету.
Граждане мира, Земли мы одной дети.
Она беззащитна, а мы за
нее в ответе.

Припев:
Для Земли зеленый лес,
Голубые реки,
Эти горы до небес
От беды оградим.
Ростом пусть невелики,
За тебя в ответе.
Мы Природы дети
И защитники твои.

Природа — наш дом, мы его
сбережем вместе,
А вместе, как правило, жить и
любить интересней.
Мы нашу любовь сквозь года
пронесем славно,
И дети России всегда будут
помнить о главном!
Мы части священной и чистой
Земли, она слышит.
Пусть наша родная планета
легко дышит.
Нам дарит прекрасные светлые
дни жизни,
Мы ей благодарны и будем
беречь Отчизну.

Припев.

Автор гимна — Звенислава Юртова, лауреат международных фестивалей авторской песни, автор гимна волонтеров Олимпиады в Сочи 2014 г.

ОТЗЫВЫ УЧАСТНИКОВ

ЕКАТЕРИНА МАЛЫШЕВА, 5 КЛАСС, ШКОЛА №41: «Мне очень понравился фестиваль. Про то, что он будет проходить, я узнала на школьной летней площадке. К природе отношусь бережно, не мусорю, не загрязняю ее».

ЗУГДАР ДАШИНИМАЕВ, 3 КЛАСС, ШКОЛА №9: «Мы пришли всем классом на праздник. Нам все здесь понравилось, особенно разные опыты, которые здесь проводились».

ЮМЖАНА ФЕДОРОВА, 7 КЛАСС, ШКОЛА №38: «Я уже второй год занимаюсь в Республиканском эколого-биологическом центре учащихся, поэтому про фестиваль знала. Я хочу, чтобы все понимали: природа наша в опасности, и надо всем нам беречь ее всеми силами. Здесь мне больше всего понравились хомячки, придумываю им имена. Надеюсь, что повезет, и, имя, которое я придумала, вынут из лототрона».

ТАТЬЯНА ПРОКОПЬЕВНА ХЛЕБОДАРОВА, ДЕТСКИЙ САД «РЯБИНУШКА», ПОС. СОТНИКОВО: «Наш детский сад работает в экологическом направлении. Мы сотрудничаем с БГСХА, у нас все серьезно. Ежегодно мы участвуем в Байкальском экологическом форуме. У наших педагогов есть свои экологические проекты. Именно поэтому мы не могли пропустить сегодня это мероприятие. Ребятишки в восторге от всего, что они сегодня здесь увидели».

ТВОЙ ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ СЛЕД

Одним из интереснейших проектов Детского экологического фестиваля стала площадка «Твой экологический след» (руководитель Бэлигма Цыденовна Хабитуева, учитель СОШ №26). У каждого свой след на планете, как мера воздействия и влияния, которые мы на нее оказываем. Этот метод позволяет приблизительно определить размер территории в гектарах, необходимой для производства используемых нами ресурсов и поглощения и переработки наших отходов. Многие участники,ответив на несколько несложных вопросов,установили свой экологический след. Задача методики в том, чтобы, узнав значение своего следа, попытаться уменьшить его в таких пределах, при которых планета может компенсировать влияние экономической деятельности и сохранять устойчивость своей экосистемы.

Очень важные послания, в первую очередь нам, взрослым, несли эти и другие площадки. Экологические проблемы современности требуют для своего решения неодинаковых средств и различных по характеру научных разработок. И Детский экологический фестиваль показал и доказал, что такие разработки уже есть, и работают над их реализацией неординарные люди, а помогают — яркие звездочки, дети, понимающие, как важно сохранить природу. Главный месседж фестиваля, с которым согласились все: *«Наши дети — будущее Земли!»*.

Финальным аккордом стало произнесение всеми участниками клятвы Всероссийского детского экологического фестиваля и запуск в небо воздушных шаров.

Участниками фестиваля стали общеобразовательные школы г. Улан-Удэ (№№ 26, 27, 35, 50, 62, лицей №27, Мариинская школа-интернат) и Республики Бурятия (Кабанская СОШ), Республиканский эколого-биологический центр учащихся, детские сады г. Улан-Удэ (№3 «Колобок», №57 «Белочка», №72 «Аленушка», №87 «Оюна», №111 «Дашенька») и Республики Бурятия («Рябинушка», пос. Сотниково), представители республиканских средств массовой информации, жители и гости столицы.

По итогам Детского экологического фестиваля будет определен участник Всероссийского конкурса на лучшее природоохранное (экологическое) мероприятие в российских регионах, который пройдет 6-7 октября в Москве. **МБ**

ПРОЕКТЫ, ОСУЩЕСТВЛЯЕМЫЕ НА ТЕРРИТОРИИ РЕСПУБЛИКИ БУРЯТИЯ:

1. «Мир, который нужен мне». Бурятский республиканский институт образовательной политики совместно с Управлением Росприроднадзора по Республике Бурятия и Общественным советом при Управлении Росприроднадзора по Республике Бурятия.
2. «Байкальский сундучок», ООО «Грань». Этот проект внедряется в образовательные учреждения республики при поддержке Управления Росприроднадзора по Республике Бурятия и его Общественного совета.
3. Интерактивная выставка «Путешествие в мир Воды». Национальный музей Бурятии (Музей природы Бурятии).

↑ НА ЧЕСТВОВАНИИ ЛУЧШИХ РАБОТНИКОВ АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА, 2014Г.

ВСЕГО ЗА ПЕРВОЕ ПОЛУГОДИЕ 2015 ГОДА ПРЕДОСТАВЛЕНО СУБСИДИЙ НА СУММУ **117,4** МЛН РУБЛЕЙ

ВЯЧЕСЛАВ НАГОВИЦЫН: «Бурятия сможет себя прокормить»

БИЗНЕС БУРЯТИИ ДОЛЖЕН РАБОТАТЬ В ТРЕХ НАПРАВЛЕНИЯХ: ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ, ЭКСКЛЮЗИВ И ЭКСПОРТ

Проблема импортозамещения, то есть замены на российском рынке товаров иностранного производства отечественными, не нова и периодически поднимается, в том числе и руководством страны. В первую очередь, импортозамещение связывают с решением одной из основных задач экономики России — ее диверсификацией. По оценке вице-премьера Аркадия Дворковича, агропромышленный комплекс стал лидером среди других отраслей российской экономики по развитию импортозамещения. «У нас быстрее всего развивается сельское хозяйство, АПК, здесь темпы роста наибольшие и уровень самообеспеченности наибольший по сравнению с другими отраслями. Мы уже превысили планку 80% и вплотную приближаемся к 90%», — сказал вице-премьер на форуме во Владимире в конце мая 2015 года. Для Бурятии сельское хозяйство всегда было одним из приоритетов развития районов республики, обладающих значительным агропромышленным потенциалом.

О развитии импортозамещения в Бурятия и его значении для развития агропромышленного комплекса республики «Мир Байкала» побеседовал с Главой Республики Бурятия Вячеславом Наговицыным.

БОЛЬШИЕ ВОЗМОЖНОСТИ МАЛОГО БИЗНЕСА

— Вячеслав Владимирович, как известно, циклические кризисные явления в экономике дают шанс по-новому посмотреть на дальнейшее развитие, оценить эффективность управленческих решений. Как сегодня наша республика использует возможности, которые сложились в силу изменения экономической ситуации?

— Как вы знаете, в прошлом году наша страна столкнулась со значительным внешнеполитическим давлением, что обернулось экономическими проблемами. Неспособность рефинансировать валютные обязательства, повышение процентных ставок по рублевым заимствованиям оказали крайне негативное влияние на деловую активность российских предприятий. Но в то же время появились новые возможности для развития экспортных направлений, а также производства собственной продукции, которая раньше ввозилась из-за рубежа и стала неконкурентоспособной по цене в связи с изменениями курса валют.

Все это стало актуальным и для Бурятии. Для обеспечения устойчивого развития экономики и социальной стабильности в начале 2015 года был разработан антикризисный План первоочередных мероприятий Республики Бурятия, содержащий конкретные меры по активизации экономического роста и сглаживанию социальных проблем. Реализация плана намечена на 2015-2017 годы, он разработан на среднесрочную перспективу. Однако нужно отметить, что план первоочередных мероприятий — документ оперативный, и при изменении экономической конъюнктуры он будет изменяться.

Первоочередные мероприятия по поддержке малого предпринимательства, на мой взгляд, позволят дать толчок развитию экономики, в том числе приоритетным отраслям: сельскому хозяйству, лесному хозяйству, инновационной деятельности, туризму. Развитие малого бизнеса имеет ряд положительных моментов в существующей ситуации. Мобильность, присущая малому бизнесу, дает возможность находить свободные рыночные ниши и заполнять их, быстро реагировать на возникающие изменения в экономике. Малый бизнес создает дополнительные рабочие места, потребность в которых испытывает республика. Именно малый бизнес сегодня может оперативно организовать производство продукции, которая ранее импортировалась из-за рубежа, а сегодня стала недоступна населению из-за значительного роста цен на импортные товары.

Сегодня в Бурятии действует «дорожная карта» по увеличению выпуска импортозамещающей продукции, предусматривающая конкретные инвестиционные проекты. Для софинансирования мероприятий поддержки импортозамещающих производств в феврале текущего года заключено Соглашение с Министерством сельского хозяйства России на сумму 107,8 млн рублей. Кроме того, в Минэкономразвития России направлены предложения по четырем инвестиционным проектам для включения их в Перечень приоритетных инвестиционных проектов, способствующих импортозамещению, увеличению экспорта и технологическому развитию, — это два проекта Улан-Удэнского авиазавода, проект ЛВРЗ и Приборостроительного завода.

При сельхозподдержке мы не ограничиваемся только крупными и средними предприятиями. В этом году республика реализует программу по поддержке начинающих фермеров и развитию семейных животноводческих ферм. Всего на эти цели в этом году запланировано 62 млн рублей, в том числе 36 млн. рублей из федерального бюджета. Организациям сельского хозяйства компенсируется часть затрат на уплату процентов по кредитам, всего за 1 полугодие предоставлено субсидий на сумму 117,4 млн рублей.

В сфере поддержки промышленности основной упор сделан на повышение доступности кредитных ресурсов за счет форм льготного финансирования. В частности, АО «Молоко Бурятии» оказывалось содействие в части перевода валютных кредитов в рублевый эквивалент по фиксированному курсу. Согласно дополнительному соглашению, заключенному между АО «Молоко Бурятии» и ОАО АК «БайкалБанк», начисление процентов будет производиться в рублях по ставке 18% годовых вместо 9% в долларах США, возврат кредита переведен из валюты в рубли, срок возврата долга увеличен с 7 до 11 лет. Предприятию также оказана государственная поддержка в размере 72 млн рублей. Селенгискому ЦКК предоставлены гос. гарантии на 1,5 млрд рублей и т. д.

Долгосрочным приоритетом антикризисной политики является изменение структуры занятости и со-

↑ СЕЛЕНГИНСКИЙ РАЙОН, ТОРГОВАЯ ТОЧКА ПО РЕАЛИЗАЦИИ СЕЛЬХОЗПРОДУКЦИИ

↓ УЛАН-УДЭНСКАЯ ПТИЦЕФАБРИКА

ПО ДАННЫМ РОССЕЛЬХОЗНАДЗОРА, ЕЖЕГОДНО ИЗ-ЗА ПРЕДЕЛОВ РЕСПУБЛИКИ ЗАВОЗИТСЯ:

25-30 ТЫС. ТОНН мяса и мясопродуктов в убойном весе (или две трети от нашего уровня производства)

70-75 ТЫС. ТОНН молока и молокопродуктов (треть от фактического уровня производства в Бурятии)

120 МЛН. ШТУК яиц (в 1,6 раза больше, чем мы сейчас производим)

10-14 ТЫС. ТОНН овощей

ОКОЛО 100 ТЫС. ТОНН зерна

4 ТЫС. ТОНН рыбной продукции

↑ СВИНОКОМПЛЕКС «ВОСТОЧНО-СИБИРСКИЙ»

↑ «БУРЯТМЯСПРОМ»

ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ ПРОИЗВОДСТВА МЯСА И МЯСНОЙ ПРОДУКЦИИ:

1. **увеличение поголовья мясных пород КРС** уже к 2016 году на 5,3 тыс. голов (СПК «Надежда», ОАО «Бин-Агро», ЗАО «Сутайское», СПК «Колхоз Искра», СПК «Победа», ОПХ «Байкальское», КФХ Мясников, ООО «Рубин» и др.), организация крупных откормочных площадок, продолжение реализации крупного проекта по производству говядины Открытым акционерным обществом «Буян»;
2. **охват всей республики к 2020 году сетью убойных предприятий** (в настоящее время их насчитывается 26 в 13-ти районах Бурятии), комплексной переработки ценного вторичного сырья (субпродуктов) и создание цеха первичной переработки скота в пригородной зоне;
3. **реализация двух крупных индустриальных проектов**: ООО «Бурятптицепром» в Кабанском районе по строительству птицефабрики мощностью 30 тыс. тонн мяса бройлеров в год и второй очереди свинокомплекса «Восточно-Сибирский» мощностью 12,9 тыс. тонн свинины в год. После ввода в эксплуатацию этих объектов потребности перерабатывающих предприятий республики в охлажденном мясе птицы и свинине будут закрыты.

Весь комплекс мероприятий позволит довести обеспеченность мясом и мясопродуктами к 2020 году до 100%.

действие повышению качества трудовых ресурсов. Только на базе развития человеческого капитала может продолжаться дальнейшее развитие экономики. Для этого у нас налажена система переобучения незанятых граждан, развиваются механизмы гибкого и плотного взаимодействия предприятий с нашими образовательными учреждениями. Самый заметный пример здесь — взаимодействие Авиазавода, Авиационного техникума и Восточно-Сибирского технологического университета.

ТОЧКИ РОСТА

— Сколько всего средств будет направлено на реализацию задуманного? И где они, точки экономического роста?

— На сегодняшний день республика обеспечивает себя мясом на 51%, молоком на 68%, овощами на 80%, рыбой на 46%, яйцом на 36%. Недостающие объемы продовольствия ввозятся в республику из других регионов и из-за рубежа. Для продовольственного обеспечения республики Правительством Бурятии разработан План мероприятий по увеличению выпуска импортозамещающей продукции. В план включены организационные меры и ряд инвестиционных проектов.

На реализацию проектов будет направлено 9 млрд рублей инвестиций и создано 1,8 тыс. рабочих мест. Мы пытаемся, чтобы в результате осуществления инвестпроектов население республики было полностью обеспечено мясом свинины, птицы и картофелем, на 74% молоком, на 85% овощами. В рамках импортозамещения планируется построить молочнотоварные фермы, комплексы по производству говядины, убойные цеха.

Так, в Прибайкальском районе СПК «Прибайкалец» планирует строительство молочнотоварной фермы на 200 голов. Кроме того, в этом году будут введены в эксплуатацию семейные животноводческие фермы по 50 голов в Джидинском, Иволгинском и Заиграевском районах.

В Кяхтинском районе первыми в России запустили в работу мобильный убойный цех, его при господдержке за 12 млн рублей приобрело ООО «Буян» — один из крупнейших сельхозпроизводителей Кяхтинского района. Цех обеспечит необходимые условия забоя и доставку мяса до места назначения. Кроме того, ООО «Буян» включено в перечень хозяйств как племенной репродуктор по разведению крупного рогатого скота калмыцкой породы. Построена откормочная площадка на 1500 скотомест, реализуется проект приобретения кормозаготовительной техники и т.д. Здесь планируется индустриальное производство (4,4 тыс. т говядины и 2,9 тыс. т молока в год).

В 2014 году построены площадки для откорма КРС в Хоринском и Еравнинском районах. В 2015 году строится откормочный комплекс на 500 голов КРС в Хоринском районе, в 2016 году планируется строительство современной молочнотоварной фермы на 200 голов КРС в Джидинском районе.

Планируется создание сети убойных предприятий, в настоящее время их насчитывается 26 в 13-ти районах Бурятии. В 2015-2016 гг. планируется строительство убойных пунктов в Иволгинском и Тункинском районах.

Будут введены в эксплуатацию картофеле- и овощехранилища общей емкостью хранения 17,0 тыс. тонн в Иволгинском и Мухоршибирском районах (ООО «Агролидер плюс», ООО «Здоровое питание»), планируемый срок ввода объектов — 3 квартал т.г.

Мы уже имеем некоторые результаты. По данным Россельхознадзора, в 2014 году значительно сократился ввоз на территорию республики свинины (на 40%) в связи с введением в действие мощностей ЗАО Свинокомплекс «Восточно-Сибирский». Основные потребители свинины — предприятия мясоперерабатывающей промышленности Бурятии, Иркутской области и Забайкальского края. Также удовлетворяется спрос местного населения на свежее, охлажденное мясо высшего качества. С 2013 г. осуществляется подготовка к реализации проекта второй очереди свинокомплекса, рассчитанного на содержание 68-70 тыс. голов свиней и производственной мощностью не менее 12,9 тыс. тонн мяса свинины в живом весе и объемом инвестиций более 3,8 млрд рублей. В настоящее время на предприятии создано 454 рабочих места с уровнем заработной платы 26,5 тыс. рублей. С выходом предприятия на проектные величины республика полностью обеспечит себя свининой.

Одновременно идет подготовка к строительству современного агропромышленного комплекса по производству мяса птицы мощностью 30 тыс. тонн, мяса бройлеров в Кабанском районе — общей стоимостью 5,7 млрд рублей. На сегодняшний день разработан бизнес-план, проводятся предпроектные работы и инженерные изыскания. Ввод в эксплуатацию птицефабрики планируется осуществить в начале 2018 года.

О МЕРАХ ПОДДЕРЖКИ

— Сельское хозяйство всегда было отраслью, которая требовала системных мер поддержки со стороны государства. Какие механизмы поддержки существуют у нас в республике?

— Для агропромышленного комплекса республики и оказания помощи сельхозтоваропроизводителям действует комплексная долгосрочная Государственная программа «Развитие агропромышленного комплекса и сельских территорий в Республике Бурятия». В ее состав входят ведомственные целевые программы, направленные на развитие молочного скотоводства, мясного скотоводства, картофелеводства, овощеводства в закрытом грунте и сельскохозяйственной потребительской кооперации.

Получателем государственной поддержки может стать любой желающий, соответствующий условиям предоставления субсидий, подавший необходимый пакет документов в Минсельхозпрод Республики Бурятия на оказание помощи. Нормативно-правовые документы можно посмотреть в любом правовом навигаторе, а также в сети Интернет на сайте Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Бурятия (egov-buryatia.ru/minselhoz/ и www.mcx03.ru), в разделе «Госпрограммы и республиканские целевые программы».

По каждой подотрасли АПК есть свой комплекс мер, стимулирующий развитие сельскохозяйственного производства. В животноводстве поддержка оказывается на сохранение и увеличение маточного поголовья овец, табунных лошадей и северных оленей, субсидии за 1 кг реализованного молока высшего и первого сорта, на содержание племенного маточного по-

↑ РАБОТА СЕЛЬХОЗТЕХНИКИ В ПОЛЯХ ЗА УБОРКОЙ УРОЖАЯ

← «БУРЯТХЛЕБПРОМ»

← ТЕПЛИЧНЫЙ КОМПЛЕКС «АГРО-ЛИДЕР-ПЛЮС», ОЛЕГ ПАК С ВЯЧЕСЛАВОМ НАГОВИЦЫНЫМ

ПОЛЯ ООО «ПЛЕМЗАВОД «БОРГОЙСКИЙ»

>>>

головья сельскохозяйственных животных, практически полная компенсация затрат на приобретение семени быков производителей.

В растениеводстве за счет государства можно компенсировать часть затрат на приобретение элитных семян, на приобретение семян с учетом доставки в районы Крайнего Севера и приравненные к ним местности.

Для организаций, занятых переработкой сельскохозяйственной продукции, предусмотрено субсидирование части процентной ставки по инвестиционным кредитам, а также по краткосрочным кредитам (до 1 года), полученным на закуп сельскохозяйственного сырья. Начинающим и семейно-животноводческим фермерам оказывается грантовая поддержка на конкурсной основе. Фермеры активно участвуют в конкурсном отборе, число желающих создать свое хозяйство с каждым годом увеличивается.

Выделяются субсидии на оказание несвязанной поддержки, которая направляется на приобретение горючесмазочных материалов, средств защиты растений, минеральных удобрений, а также запасных частей и материалов для ремонта сельскохозяйственной техники и оборудования. Действует подпрограмма «Развитие мелиорации земель сельскохозяйственного назначения в Республике Бурятия», в рамках которой возмещается часть затрат по строительству, реконструкции, техническому перевооружению мелиоративных систем, расчистке мелиорируемых земель.

ДАТЬ КОПЕЙКУ, ПОЛУЧИТЬ РУБЛЬ

— Одно дело вырастить, другое — переработать. Наши предприятия могут рентабельно работать? Есть такие примеры?

— Все сегодня прекрасно понимают, что главная наша задача — повышение производительности труда. Увеличить выпуск конкурентоспособной продукции, предложить покупателям товар высокого качества по доступной цене и в привлекательной упаковке можно только при обновлении технологического оборудования, использовании новых технологий, отвечающих мировым стандартам. И наши перерабатывающие предприятия при поддержке правительства последовательно работают в этом направлении.

Большую модернизацию при господдержке удалось сделать в АО «Молоко Бурятии», где установлена современная линия по разливу ультрапастеризованного молока. Она позволила улучшить качество продукции, экономические показатели, рентабельность и конкурентоспособность. Производство цельномолочной продукции увеличилось в полтора раза. Введен автоматизированный аппаратный цех по переработке молока и производству молочной продукции. Цех с таким современным оборудованием — единственный на территории Сибири и Дальнего Востока. Это стимулирует увеличение объемов производства сырого молока в республике, давая возможность развитию сельскохозяйственного производства на селе.

В прошлом году АО «Молоко Бурятии» возобновило производство плавленых сыров (копченый, ломтевые сыры с различными наполнителями), в ближайший месяц появятся плавленые ломтевые сыры. Освоено производство рассольных и мягких сыров в ФГУП «Байкальское» (с. Кабанск), АО «Берилл» (г. Гусиноозерск). АО «Молоко Бурятии» приобрело Кижингинский и Кудара-Сомонский сыродельные заводы. С приходом нового собственника поведены реконструкция и техническое перевооружение Кижингинского маслосырзавода. В нынешнем году началась модернизация Кудара-Сомонского сырзавода.

Реализован проект по строительству мясоперерабатывающего комплекса на ООО «Бурятмяспром», включающего производство высококачественных мясных консервов, колбас и деликатесов. На предприятие удалось привлечь 1,8 млрд рублей прямых инвестиций. Это значительно повысило производительную мощность комбината.

Реализован проект по переработке рыбы на ООО «Рыбозавод Байкал» (100 млн руб). Проведена реконструкция предприятия, запущено новое производство с использованием нового оборудования. Создано 95 рабочих мест. Планируется ежегодно реализовывать 1,3 тыс. тонн продукции.

ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ ПРОИЗВОДСТВА МОЛОЧНОЙ ПРОДУКЦИИ:

1. **активизация в муниципальных образованиях деятельности СПоКов**, способных организовать закуп молока и создать соответствующую инфраструктуру, для чего с 2015 года предусмотрена грантовая поддержка сельскохозяйственной потребительской кооперации (5,0 млн рублей в РБ, конкурсная основа по аналогии с поддержкой фермеров);
2. **реконструкция имеющихся молочнотоварных ферм** и строительство не менее пяти новых в рамках реализации ведомственной целевой программы по развитию молочного скотоводства и за счет нового вида господдержки — компенсации части прямых затрат на строительство и модернизацию объектов АПК (поддержка по молоку — 20% на строительство, в рамках ВЦП — 90% стоимости скота, 50% — оборудование для МТФ, 50% — кормозаготовительная техника). За счет чего планируется в 2015-2016 гг. провести реконструкцию двух ферм в Джидинском и Мухоршибирском районах (ООО «Баян» и СПК «Колхоз Искра»), а также строительство новой фермы в Прибайкальском районе (СПК «Прибайкалец»);
3. **ввод в эксплуатацию семейных животноводческих ферм** (в 2015 году — в Джидинском, Иволгинском и Заиграевском районах);
4. **увеличение объемов производства сыров** за счет введенного в текущем году цеха плавленых сыров в ОАО «Молоко Бурятии» мощностью 100 тонн продукции в год и модернизации Кударинского маслосырзавода.

Проводимые мероприятия позволят к 2020 году увеличить обеспеченность населения республики молоком и молокопродуктами до 80,3%, удельный вес местных сыров и цельномолочной продукции на рынке — до 50%.

Перечень реализуемых инвестиционных проектов не статичен. Приходят новые инициаторы, изыскивают возможности для вложения в производство действующие участники программ господдержки и импортозамещения. Кроме того, реализация всех проектов не является делом одного года. Поэтому задача Правительства Республики Бурятия совместно с основными товаропроизводителями, малым и средним бизнесом активнее использовать понятные и доступные механизмы стимулирования их деятельности, поскольку фактически каждый миллион вложенных бюджетных средств возвращается двойным-тройным объемом частных вложений в основной капитал, особенно в сфере агропромышленного комплекса. **МБ**

→ ЗАКЛАДКА ПЕРВОГО КАМНЯ ВТОРОЙ ОЧЕРЕДИ АО «СВИНОКОМПЛЕКС «ВОСТОЧНО-СИБИРСКИЙ»

↑ ЛАБОРАНТ В.К. ЛАЗАРЕВА ОПРЕДЕЛЯЕТ % ЖИРНОСТИ МОЛОКА

↑ ДИРЕКТОР ЗАВОДА А.И. САВЕЛЬЕВ С ТЕХНОЛОГОМ Н.Б. НЕКИПЕЛОВОЙ И НАЧАЛЬНИКОМ ПРОИЗВОДСТВА Т.И. БУТАКОВОЙ

За последние семь лет предприятие не раз становилось победителем в республиканских трудовых соревнованиях. Так, ООО «Бичурский маслозавод» становился дважды победителем в конкурсе **«Лучший продукт» по сметане** (2007 и 2009 гг.), в 2008 — по творогу, а два года назад — по маслу.

Объемы производства за последние три года выросли по сравнению с 2012 годом: по заготовке молока — на **132 т**, в том числе от населения — на **182 т**, производство продукции — на **6637 тыс. руб**. Показатель по производству продукции в натуральном выражении по сливочному маслу возрос с 26,2 до 39,7.

↑ ИДЕТ НАСТРОЙКА ФАСОВОЧНОГО АВТОМАТА

КОРОВА НА ДВОРЕ — ЕДА НА СТОЛЕ

...Если крикнет рать святая:
«Кинь ты Русь, живи в раю!»
Я скажу: «Не надо рая,
Дайте родину мою».

С. Есенин

НАДЕЖДА ЯКОВЛЕВА

Цены на продукцию ООО «Бичурский маслозавод» в так называемый кризис практически не изменились. Для того чтобы понять, как умудряются выжить в этих обстоятельствах бичуряне, наш корреспондент отправился в Бичуру — край великих тружеников — хлеборобов.

БИЧУРУ МАСЛОМ НЕ ИСПОРТИШЬ...

В этом году район отмечает 80-летие. Удивительно, что с началом его образования были открыты четыре маслоприемных пункта: в Бичуре, Окино-Ключах, Шибертуе и Малом Куналее, куда хозяйства района сдавали свою продукцию. Заводом тогда считалась хибарка на окраине села, и вся «молочка» вырабатывалась вручную. А молоко доставлялось трижды в день на лошадях, порой на быках. Продукция Бичуры всегда славилась качеством: здесь много солнца, луга чистые, коровы у семейских ухоженные. И результаты богатые.

Завод пережил не одну внутреннюю перестройку, но качество бичурского масла, сметаны осталось прежним. Сейчас молоко «стекается» почти со всех сел района — 11 пунктов приема — почти 100% сдача. За год производится 700 тонн всей продукции. По мере необходимости происходит и переоборудование, выпускается 15 наименований продукции, в летний период добавляется «Сыр Адыгейский», так как молока летом поступает больше. **Завод стабильно входит в сто лучших предприятий Бурятии**. Бичурское масло вы не спутаете ни с каким, пусть оно и подороже, чем некоторые другие, но зато без добавления маргарина и сухого молока.

↑ КОЛЛЕКТИВ ЗАВОДА

То, что маслозавод входит в число лучших — большая заслуга директора **А.И. Савельева**, депутата Народного Хурала РБ. Двадцать семь лет он управляет заводом — талантливый руководитель и организатор, сумевший настолько сплотить коллектив, что по экономическим показателям завод занимает лидирующее положение среди перерабатывающих предприятий республики. Здесь от каждого работника зависит, как будет построен процесс, от обязанностей одного зависят все остальные, потому коллектив един, и работает как большая мощная машина — все в срок. А уж в трудолюбии и преданности своему делу им нет равных.

— *Интервью мы не любим давать, о нас лучше скажут наши дела,* — посмеялся Александр Изотович. Не любят они фотографироваться и слов пустых бросать на ветер, да и природная скромность не позволяет хвалиться успехами и достижениями.

«Верхнеудинский округ населяют большей частью старообрядцы, народ трудолюбивый и трезвый. Нигде по Забайкалью вы не встретите такого цветущего здоровья и довольства, как в селениях старообрядцев. Они прекрасные хозяева и лучшие земледельцы», — писал в своих наблюдениях исследователь В. Паршин.

↑ РАБОТНИКИ ЦЕХА ООО «БИЧУРСКИЙ МАСЛОЗАВОД»

↑ Д.С. СКУРАТОВ С ВНУЧКОЙ

↓ НАГРАДЫ

Когда Александр Изотович пришел на завод, работало на нем всего 34 работника вместе с ним. Постепенно расширяя производство, коллектив возрос до 71 человека. Сначала не было молоковозов, закупили — появились рабочие места, не было магазина — выкупили помещение на месте старого автовокзала в центре Бичуры и назвали «Рейс», стали расширять производство. Текучки кадров здесь нет, почитают за честь работать на заводе — вакансии редко появляются, зарплата стабильная с полным соцпакетом.

Завод небольшой — оборудование в основном российского производства. Александр Изотович надеется, что и наши со временем будут производить оборудование, не уступающее импортному. Внедряют в последнее время и новые виды упаковки, которые позволяют увеличить срок хранения продукции, сохраняя все полезные свойства. Построена компактная холодильная камера, где хранится готовая продукция. За качеством здесь строгий учет, оттого и репутация завода на высоком уровне.

— *Можем ли обеспечить республику собственным молоком?* — Александр Изотович уверен: *«Если правильно поставить работу, то продукции можно производить больше. Раньше колхозы и совхозы были основными поставщиками сырья, теперь их практически не осталось, зато добавились фермеры и личные подворья. Постепенно растет поголовье скота у населения, следовательно, увеличивается и количество молока. Мы-то могли бы и побольше объемы выдавать».*

Молоко собирают от частников сами, у каждого молоковоза свой маршрут движения. Всех больше сдают новосретенцы: к примеру, более 15 лет заготавливает молоко семья Ивановых. Отмечены пункты в селах Узкий Луг, Малый Куналей, Сухой ручей, Ара-Киреть, Топка. Частников, сдающих молоко летом, более 200.

С одним из них удалось встретиться — **Д.С. Скуратов** из Сухого ручья сдает парное каждый день. Надоить — одно дело, а вот вырастить скотину, заготовить для нее корм — другая задача, не менее трудозатратная. *«Как дивно молока надоим — сюда привожу, летом каждый день сдаю, зимой — через день-два»,* — говорит Дмитрий Сергеевич. Выращивать животину не так-то просто — скот, бывает, воруют. Были у Скуратовых бараны, да пришлось вывести, потому что волки и собаки их давили. Сенокосная страда тоже не всегда гладко проходит — ГСМ дорогие, помощи ждать не от кого. Хорошо, что дочка с семьей рядом построились, сообща можно работать.

>>>

← ПОЛЯ ПОД КОНТРОЛЕМ ДИРЕКТОРА П.А. ПОПОВА И ГЛАВНОГО АГРОНОМА А.Я. КОНЕЧНЫХ

...А ЕЛАНЬ — ГРЕЧИХОЙ

Один из самых крупных поставщиков молока в ООО «Бичурский маслозавод» — ООО «Еланская гречиха». Нелучшие времена переживает предприятие, точнее, выживает в меру своих сил и возможностей. Одним видом производства заниматься невыгодно, — поэтому кроме молочного животноводства, растениеводства есть еще и своя мельница, которая перерабатывает муку в I и II сорта, хлебопекарня. Всего 3000 га пашни в обработке, из них 1000 нужно держать на парах, а это, в свою очередь, — залог будущего урожая. Засеиваются площади под кормовые — 500 га (донник и зерносмесь) и 1,5 га зерновых — рожь (100 га), овес (500 га), гречиха (300 га), пшеница. В этом году «Еланская гречиха» увеличила посевную площадь на 390 га. Кроме того, «Еланская гречиха» заготавливает и перерабатывает лес, есть своя пилорама. Готовая продукция расходится по всей республике.

Директор ООО «Еланская гречиха» **П.А. Попов** старается всеми силами поддерживать производительность предприятия, изыскивать средства для приобретения зерновых культур, техники... Конкурировать очень сложно с соседним Китаем и Алтайской республикой — в Бурятии на одном электричестве можно здорово прогореть, затраты большие. Потому и нет смысла расширять производство гречихи — цены на нее перебивают другие поставщики. Субсидии выдаются не всегда, а техника имеет свойства изнашиваться. А надо закупать удобрения, заработную плату выдавать рублями, а не обещаниями и натурпродуктами. Приходится и семенами заниматься, и комбикорма в пределах района продавать — «с поля до прилавка», хорошо, что дробилка своя выручает. Соломой обеспечивают весь район.

Лучше обстоят дела в животноводстве, — направленность здесь на молочное поголовье — 120 маточных коров. На одну фуражную корову приходится по 3300-3400 литров молока. На «Бичурский маслозавод» ежегодно сдается 400 тонн молока, мясо — на бичурское предприятие ООО «Мясной двор». Петр Александрович говорит, что стадо надо постоянно обновлять, а для этого нужны финансовые вложения. В прошлом году отмежевали земли на строительство животноводческого комплекса на 200 голов, составили ПСД, бизнес-план, а банк отказал в выдаче кредита. Хорошо, что техника вся необходимая есть, в идеале, конечно, нужно обновлять парк. И самое главное для сельчанина — посевные работы провели благополучно, банк вовремя выдал кредит на ГСМ, отсеялись быстро.

«В 2006-2007 годах хорошая поддержка была от правительства Бурятии по молочному животноводству — были закуплены 60 коров в Красноярске, и в Минсельхозе руководители получали поддержку, тогда и стимул к работе у них появлялся», — вспоминает с грустью Петр Александрович.

Духом еланцы не падают. Нельзя, конечно, предугадать, какой выдастся год и будет ли урожай. Например, засуха 2014 года отрицательно сказалась на урожае гречихи — недополучили порядка 200-300 тонн крупы... Завод в Елани — единственный на сегодняшний день в Бурятии, который ее перерабатывает. В год выпускается 100-150 тонн гречневой крупы.

Еланцы оживать начали — рабочие места появились, но без внимания и поддержки правительства сельское хозяйство может зачахнуть на корню. Ведь в России как: если дать мужику отдохнуть несколько месяцев, он потом вовсе не захочет работать...

Кроме того, П.А. Попов обеспокоен предложением верхов — сокращать школы и поселения. Считает, что, наоборот, нужно поднимать, развивать село, заинтересовывать молодые кадры, ведь многие из них остались бы жить здесь, будь достойной заработная плата, и не покидали родину... *«За зарплату в 15-20 тысяч молодежь сама бы рванула в село»,* — уверен Петр Александрович.

Откуда такая забота о своем предприятии? Родились они здесь — и Попов, и Савельев, — оттого-то и радеют за свои заводы, малую родину, землю, их вскормившую, поставившую на ноги, которая взрастит еще не одно поколение бичурян. Александр Изотович и Петр Александрович никуда не убегут и будут бороться за увеличение надоев, за урожаи и повышение производства, отстаивая свою правоту и значимость в Народном Хурале и в местной администрации. **МБ**

ПАРК ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНОЙ ТЕХНИКИ В РЕСПУБЛИКЕ БУРЯТИЯ:

Основные характеристики бюджета 2015 года таковы:

- **40 единиц** посевных комплексов, работающих по ресурсосберегающим технологиям, — это «Кузбасс», «Агратор», «Селфорд», «Борго», «Ставрополье»
- **28 единиц** комбинированных сеялок «Омичка КСКП-2.1», которые формируются в посевные агрегаты (по 2 и 5 сеялок в сцепке).
- **207 единиц** энергонасыщенных тракторов различных марок — К-744, К-701, К-700, Нью Холланд, Джон Дир, Бюллер, Атлес, Аксион, ХТЗ-150К.
- Доля возделывания зерновых культур по современным ресурсосберегающим технологиям достигла **48%** от общего плана посева.

ТЕХНИКА XXI ВЕКА НА ПОЛЯХ БУРЯТИИ

Залог успешного ведения сельскохозяйственного производства в республике — его достаточное техническое обеспечение, что предполагает использование системы машин, обеспечивающих внедрение высокоэффективных энерго-, ресурсосберегающих технологий в производстве сельскохозяйственной продукции. Что есть на полях республики?

В 2009 и 2013 годах специалистами Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Бурятия совместно с учеными Бурятского НИИСХ СО «Россельхозакадемия» и Бурятской государственной сельскохозяйственной академии им. В. Р. Филиппова были разработаны рекомендации по внедрению ресурсосберегающей технологии и системы машин, работающих в рамках зональной системы земледелия республики, что является важным при наличии большого выбора различных марок и заводов-изготовителей.

Применение этой системы машин в хозяйствах республики в последние годы позволяет обеспечить увеличение производительности в 3-4 раза, снизить себестоимость продукции за счет 2-3-кратной экономии горючесмазочных материалов, запасных частей и трудозатрат, решить проблемы дефицита механизаторских кадров благодаря снижению трудоемкости сельскохозяйственных работ в 2-2,5 раза, уменьшить зависимость от засушливых погодных условий и увеличить урожайность зерновых культур до 15%.

Следует отметить, что приобретение новой высокопроизводительной техники само по себе не обеспечивает эффективность производства, поскольку можно нести убытки от ее простоев, от неверно спроектированных севооборотов, от некачественного и несвоевременного выполнения агротехнических мероприятий. При этом особо значимым становится человеческий фактор, подготовка специалистов сельскохозяйственного производства и механизаторских кадров.

Те хозяйства, которые имеют высокопроизводительную технику, безусловно, укомплектованы квалифицированными механизаторскими кадрами, в них техника закреплена персонально за специалистами, будь это трактор в сцепке с посевным комплексом, самоходная косилка, зерноуборочный или кормоуборочный комбайны. Это связано с тем, что высокопроизводительная техника — дорогостоящий продукт машиностроения и требует соответствующего отношения и технического обслуживания. Гарантийное и техническое обслуживание импортной техники ведется дилерскими центрами ООО «Технология и К» г. Улан-Удэ, ООО «Агроресурс» — региональный представитель г. Иркутска в Бурятии.

При использовании высокопроизводительной техники с применением ресурсосберегающих технологий хозяйства республики получают снижение себестоимости производимой продукции за счет значительной экономии материальных, людских ресурсов. **МБ**

В СПК «КОЛХОЗ «ИСКРА» МУХОРШИБИРСКОГО РАЙОНА ПРИ ТРАДИЦИОННОЙ ТЕХНОЛОГИИ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ ЗЕРНОВЫХ КУЛЬТУР БЫЛО ЗАДЕЙСТВОВАНО НА ПОСЕВЕ 20 СЕЯЛОК СЗУ-3,6 И 40 ЧЕЛОВЕК, СЕГОДНЯ С ПРИМЕНЕНИЕМ РЕСУРСОСБЕРЕГАЮЩИХ ТЕХНОЛОГИЙ ОБЪЕМ РАБОТЫ ВЫПОЛНЯЮТ 4 ПОСЕВНЫХ КОМПЛЕКСА И 8 ЧЕЛОВЕК.

Поставил цель — иди к ней,

или о том, как молодой фермер Павел Брыков служит земле бичурской

АНАСТАСИЯ ЛЕВИНА

Чем заняты умы большинства современных молодых людей? К сожалению, зачастую это мысли о том, как поехать отдохнуть за границу, чем заняться вечером, где приобрести фирменные джинсы. Но все же есть те, которым чужда беспечная городская жизнь. Есть молодые люди, которые добровольно посвящают свою жизнь одной большой цели. В нашем случае — «служению» земле.

Бичура издавна славится работящими людьми. Приятно осознавать, что и в наше время не перевелись на земле русской настоящие самородки и знатоки своего дела. «Мир Байкала» побывал в хозяйстве молодого фермера **Павла Брыкова**.

— Паша, расскажи о том, как ты решил посвятить свою жизнь фермерству. С чего все начиналось?

— Мой отец, Сергей Владимирович Брыков, работал таксистом, но в 2006 году у него появилось желание построить собственную ферму. Однако возможности купить землю тогда не было. В 2010 году нам выделили паи, а через год мы стали уже полноценно собственными силами строить свою ферму. В то время я учился в 9 классе и всей душой поддержал родителей в этом начинании. Конечно, были трудности — и с оформлением земли, и с финансами. На тот момент отец уже не мог работать, так как у него случился инфаркт. Денег в семье не было. Все было очень сложно. Порой руки опускались, желание пропадало, но все же мы продолжали работать, поддерживая друг друга во всех вопросах.

↑ ПАВЕЛ БРЫКОВ

— Получается, что вся основная тяжелая работа легла на твои плечи и ты уже 4 года работаешь на ферме. Расскажи о своем распорядке дня.

— Из-за проблем со здоровьем отец, конечно, не может мне полноценно помогать, но я благодарен ему, что все же он находит силы помочь и советом, и делом — пасти скот, да и во многом другом подсобляет. Я встаю в 6:30 утра. Завтрак как полагается. Подоить коров нужно. Затем выгоняю их пастись и нахожусь с ними часов до двух дня. Загоняю отдохнуть наших кобылу, ланчака и маленького жеребенка, сам обедаю. После обеда снова пастьба. Это летний режим. Зимой же нужно их выгонять утром даже в самый лютый мороз на подножный корм. Загоняю, даю сено, пою. Кроме того, нужно убирать за ними, чистить стойла. И не забывать кормить собак. Их у меня три. Бывает, что крыша прохудится или трактор сломается — и на это время нужно выкроить.

— Сколько же голов скота было изначально и сколько сейчас?

— Изначально мы закупили 12 голов, сейчас коров и телят 65. Для того чтобы их вывести, тоже нужно приложить немало усилий. Бывает, что теленок рождается с дефектами или не может самостоятельно есть, но мы до последнего пытаемся сохранить всех животных. Это же наши кормилицы.

— Вижу, еще и картофель посажен. А куда реализуете урожай? Кому продаете мясо, молоко? Есть ли прибыль?

— Все, кроме картофеля, реализую в Бичуре. Конечно, хочется попасть на городской рынок, но с таким количеством мяса сделать это сложновато, в основном все происходит через перекупщиков, а они закупают по очень низкой цене. В течение года колю скот, даю объявление о продаже или же работаю по заказу. Картофеля посажено 40 соток. В прошлом году сам выезжал в город его продавать. Семью содержим за счет фермы. Практически всю получаемую прибыль вновь вкладываем в дело. Очень много денег уходит на заготовку сена, потому что у меня только один трактор. В технике, конечно, нуждаюсь.

— Паша, а есть ли свои собственные секреты работы?

— Секретов особых нет. Одно могу сказать точно: терпение нужно железное, полностью время этому посвящать. Ну и трудиться, трудиться, трудиться. Постоянно.

— На твой взгляд, есть ли перспективы развития малых форм сельского хозяйства? Какие советы ты дашь тем, кто хочет заняться фермерством?

— Прежде всего нужен стартовый капитал на покупку земли, ее оформление, постройки, закуп скота и соответствующего оборудования. Нужно помнить и быть готовым к тому, что это дело долго окупаемое. И не забывайте о том, что земля все чувствует. Любая скотина — это живое существо. Если душа у вас не лежит к такому делу, то и начинать не стоит.

— Каковы твои планы на будущее?

— Хочу вплотную заняться картофелеводством, выйти на городской рынок. Ну и, конечно же, расширяться. Волей-неволей начинаешь задумываться о планах на будущее. О том, чем будут заниматься мои дети, что я могу им дать…

— Как же при таком сложном распорядке дня удается совмещать работу и личную жизнь?

— С трудом. Редко когда могу просто выбраться хотя бы в центр Бичуры встретиться с друзьями. А за пределами района я практически не бываю.

— Так ты самый настоящий завидный жених!

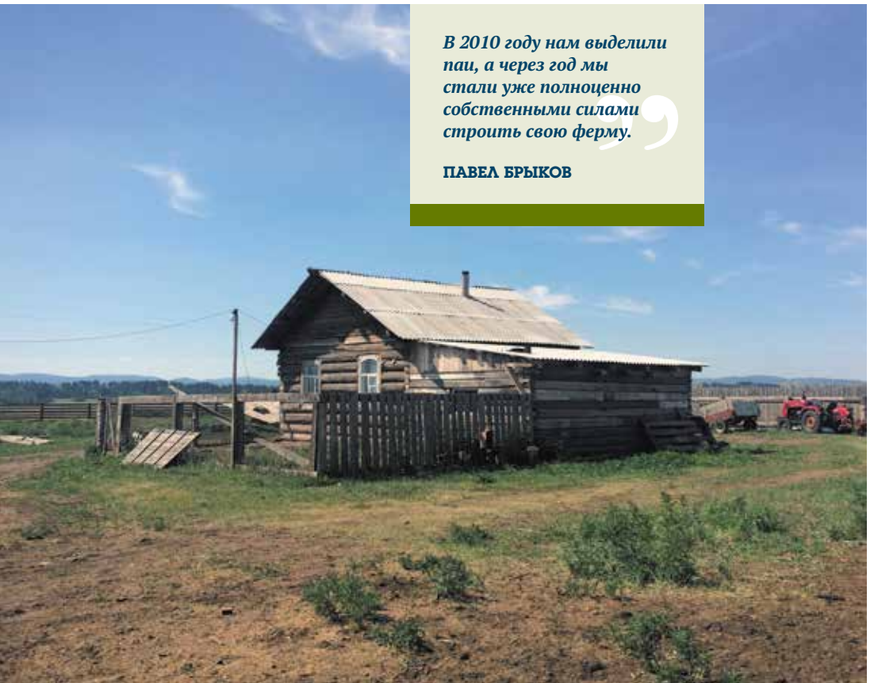
— Ну, может быть (смеется). Пока я работаю. Именно это моя жизнь в данное время.

— Честно сказать, горжусь, что в Бурятии есть такие самоотверженные и трудолюбивые парни! Откуда берутся силы, энергия для работы?

— Пусть это звучит громко, но я хочу, чтобы Россия развивалась, чтобы наши поля не пустели, сельское хозяйство вновь возрождалось. Я считаю, что каждый человек может внести частичку своего труда в развитие как малой, так и большой родины. Ведь все начинается с малого. Я воспитан в любви ко всему, что нас окружает. И, наверное, поэтому моим «двигателем» является стремление сохранить истоки русских традиций и становиться лучше.

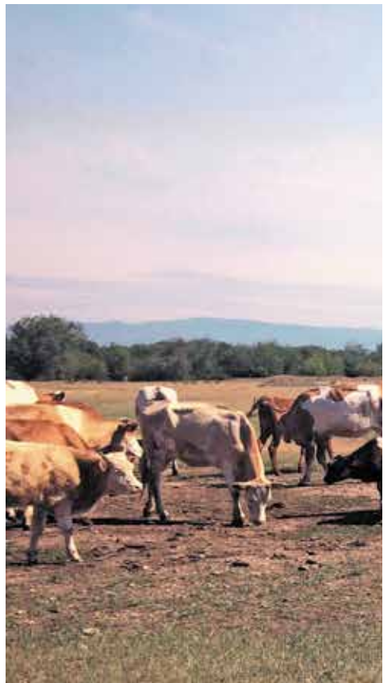
— Если была бы возможность начать новую жизнь и пойти по другой дороге, ты бы что-то изменил?

— Наверное, нет. Я никогда не задумывался, что живу или делаю что-то не так. Я просто поставил цель и иду к ней. **МБ**



В 2010 году нам выделили паи, а через год мы стали уже полноценно собственными силами строить свою ферму.

ПАВЕЛ БРЫКОВ



Изначально мы закупили 12 голов, сейчас коров и телят 65. Для того чтобы их вывести, тоже нужно приложить немало усилий.

ПАВЕЛ БРЫКОВ

НОВЫЕ ГОРИЗОНТЫ ПЛЕМЕННОГО ДЕЛА БУРЯТИИ

АНДРЕЙ ХАЛБАШКЕЕВ

Никто не станет спорить о важности племенной работы, без которой невозможно рассчитывать на серьезные успехи в животноводстве. Любой сельчанин скажет, что от коровы «без роду и племени» не получишь ни рекордных надоев, ни хороших телят. Понимают это и на государственном уровне. Еще в 1995 году был принят Федеральный закон, который так и назывался — «О племенном животноводстве». Эта тема оказалась в центре внимания депутатов Аграрного комитета Народного Хурала.

В БУРЯТИИ 34 ПЛЕМЕННЫХ ХОЗЯЙСТВА

Сегодня животноводы республики занимаются разведением племенного крупного рогатого скота мясного и молочного направлений, овец тонкорунной породы и аборигенной породы «Буубэй», лошадей и яков. В Бурятии 34 хозяйства, имеющих статус племенных. В 2014 году они получили около 60 млн рублей бюджетной поддержки. И это не предел. Нарастив показатели племенного дела, в первую очередь поголовье маточного стада, хозяйства республики могут получить ещё больше субсидий.

Однако пока рано говорить, что работа племенных хозяйств ощутимо сказалась на повышении продуктивности сельского хозяйства всей республики. Давно известно, если корову хорошо кормить, то с неё можно надоить 6 тысяч литров в год. Но если заниматься племенной работой, молока будет больше — 8 тысяч литров. Увы, пока даже в передовых районах Бурятии (например, Мухоршибирском) надои составляют около 4 тысяч литров в год.

— *По показателям надоя на одну фуражную корову мы среди регионов Сибири не блещем. Поэтому решили выяснить, что мешает нашему животноводству выйти на качественно новый уровень, с какими проблемами сталкивается племенное животноводство в Бурятии?* — сформулировал проблему председатель Аграрного комитета Народного Хурала **Александр Попов**.

«ТЕХНОЛОГИЮ ПОДГОНЯЕМ ПОД ДЕНЬГИ»

Часть ответов удалось получить во время выездного рабочего совещания в Джидинском районе. Во-первых, войти в перечень хозяйств — получателей государственной поддержки по племенному делу — не так-то просто. Надо соответствовать жестким критериям: это внедрение искусственного осеменения, соответствие планов селекционно-племенной работы, наличие в штате зоотехника-селекционера. Кроме этого 10-15% молодняка должно ежегодно реализовываться в хозяйствах не только республики, но и других регионов. Соответствовать таким требованиям, а значит, сохранить статус племенного хозяйства, — задача трудная.

Как показывает практика, получаемые дотации зачастую расходуются не по назначению. Вместо научных исследований, чипирования скота, ведения племенного учета хозяйства направляют полученные деньги на погашение текущей задолженности, приобретение ГСМ, проведение посевной кампании и т.д.

В этом парламентарии смогли убедиться, побывав на племзаводе «Боргойский». Усилиями ученых БГСХА в Бурятии была выведена уникальная порода овец, чья шерсть соответствует высоким мировым стандартам. *«Долгие годы успешно развивалось сотрудничество между кафедрой овцеводства сельхозакадемии и племзаводом «Боргойский»,* — рассказала профессор БГСХА **Галина Жилякова**. — *Как результат — многочисленные победы на выставках Сибири и Дальнего Востока. Но в этом году хозсоглашение не было заключено. Причина банальна — у «Боргойского» нет денег. Еще совсем недавно под вопросом стояло успешное проведение посевной кампании. У предприятия накопилась задолженность по налогам и отчислениям в Пенсионный фонд. Сегодня большую часть проблем благодаря господдержке все же удалось решить. Посевная кампания в хозяйстве прошла вовремя. Но, по словам главного агронома Владимира Евдокимова, хозяйству из-за финансовых сложностей приходится «подгонять технологию под деньги, а не деньги под технологию».*

В БУРЯТИИ ПОРА ВОЗРОДИТЬ ПЛЕМЕННУЮ СЛУЖБУ

Обсуждение проблем и перспектив племенного хозяйства республики продолжилось на «круглом столе» в Народном Хурале. Свои предложения озвучили депутаты Народного Хурала, члены правительства, руководители крупных хозяйств республики. Главный пункт рекомендаций «круглого стола» касался вопроса воссоздания государственной племенной инспекции.

— *К сожалению, сегодня в Бурятии всю государственную политику в области племенного животноводства реализует один человек из Министерства сельского хозяйства. Поэтому встал вопрос о возрождении государственного органа, который проводил бы политику в области племенного животноводства,* — пояснил ситуацию Александр Попов.

Здесь следует добавить, что такой орган (государственная племенная инспекция) уже существовал в Бурятии, но в 2007 году был упразднен. Негативные последствия этого решения ощутили сейчас: если в 2007 году в республике было 122 пункта искусственного осеменения, то сегодня их осталось немногим более 20. Без искусственного осеменения остался весь скот в личных подворьях. В этих условиях сложно рассчитывать на развитие молочного животноводства.

— *В 2014 году мы реализовали 3210 доз семени, осеменили 1906 коров. В 2004 году продали 33059 доз, осеменили 10540 коров, из них 2593 — в личных подворьях,* — рассказал директор ООО «Бурятское племенное объединение» **Борис Ринчинов**. — *При этом три дозы семени (именно столько нужно по правилам для гарантированного оплодотворения) стоят около 2 тысяч рублей. Конечно, эти цифры вызывают сильное беспокойство. Причина банальна — нет средств.*

— *Сегодня сельхозтоваропроизводители получают из республиканского бюджета миллион рублей на приобретение семени быков-производителей, а еще нужно, как минимум, два,* — обратился к депутатам министр сельского хозяйства и продовольствия **Даба-Жалсан Чирипов**.

— *Денег из республиканского бюджета на племенное дело выделяется действительно недостаточно,* — согласился депутат Народного Хурала **Евгений Ханхалаев**. — *Необходимо софинансирование из федерального бюджета. Надо искать финансы в своем бюджете.*

Конечно, программ с такими выгодными условиями софинансирования немного, и этой возможностью надо пользоваться. Но многое зависит и от самих аграриев, ведь если племенные хозяйства Бурятии не смогут подтвердить свой статус, то рассчитывать на федеральные деньги не придется.

НА ХОРОШЕЕ ДЕЛО ДЕНЕГ НЕ ЖАЛКО

Все понимают, что восстановление племенной службы требует затрат из республиканского бюджета. Но здесь позиция участников «круглого стола» единодушна: на хорошее дело денег не жалко.

— *Есть много чиновников, которых можно сократить, и ничего не произойдет. А племенная служба должна быть,* — подчеркнул вице-спикер Народного Хурала **Бато Семенов**.

Не нашлось возражений против воссоздания племенной службы и у председателя бюджетного комитета республиканского парламента Цырена Доржиева. Более того, он отметил, что «круглый стол» собран вовремя, как раз накануне того, как глава республики Вячеслав Наговицын должен озвучить новую структуру правительства.

— *Начинать нужно с принятия республиканского закона о племенном животноводстве. В нем и нужно прописать координирующий орган — племенную службу,* — предложил **Цырен Доржиев**.

Еще один аргумент в пользу создания племенной службы: сегодня племенная работа ведется в Бурятии бессистемно. Зачастую бывает, что руководители хозяйств покупают понравившихся животных, не думая, как они адаптируются к условиям Бурятии. Об этом говорили исполняющий обязанности ректора БГСХА **Иван Калашников** и руководитель ГБУ РБ «Информационно-методологический центр РБ» **Михаил Костриков**. По их мнению, нужен единый координирующий орган, который мог бы оказывать информационную и методическую помощь аграриям республики.

Эти и другие предложения были включены в проект рекомендаций «круглого стола». Собравшиеся выразили уверенность в том, что встречи в Народном Хурале — лишь начало большой работы по развитию племенного дела Бурятии. Теперь, когда племенное животноводство стало предметом пристального внимания республиканских властей, аграрии могут рассчитывать на перемены к лучшему. **МБ**

И КОЗЫ, И ЛОЗЫ

НАДЕЖДА ЯКОВЛЕВА

Порой мы восхищаемся заморскими растениями, животными. И с долей неверия относимся к экзотике на своем участке. Пресловутое выражение Фомы «не верю, у нас климат неподходящий» подрывает веру в задуманное. Климат наш, конечно, суров, но тот, кто верит в себя и свою удачу, преодолевает все препятствия и рушит «доводы» скептиков. Один из таких удивительных людей живет в поселке Селенгинск Кабанского района: разводит коз и выращивает виноград.

НИКОЛАЙ УНАГАЕВ

СЕВЕР — ЮГ — СЕВЕР

Любовь к животным у **Николая Ивановича Унагаева** с детства, в благодарность корове, которая спасла семью Унагаевых от голода. Его род — казачий, знатен в Забайкалье, у дедов были дарственные земли по Чикойской долине. Пережили родители и ссылки, и репрессии, и раскулачивание. Семья была большая, жили в Черемхово Иркутской области, а родственников по всему Советскому Союзу раскидало.

Его всегда тянуло к путешествиям, новому, неизведанному. Мечтал быть геологом, а стал горняком. Заполярного стажа 17,5 лет — в вечной мерзлоте. Прервав стаж, уехал к деду-виноградарю в Кранодарский край, ближе к Кубани. После окончания домашней сельскохозяйственной «академии» знал характеристики ста сортов винограда, разбирался в них на «отлично». Десять лет в южной стороне, а потом нужно было возвращаться, дорабатывать северный стаж на островах моря Лаптевых.

Длинными вечерами пролистывал журналы и газеты (выписывал их тогда великое множество) — всегда был в курсе новостей. Душа в то время уже стремилась быть ближе к живой природе. «Приусадебное хозяйство» — как Библия. Уже там, в Якутии, начал разводить кроликов, заработал на их разведении на «полжигуленка», друзья посмеивались: *«его недораскулачили, видать, он и здесь, в мерзлоте, нашел, как заработать на жизнь»*.

Одним из первых купил телевизор, посмотрел репортаж о московском хозяйстве, где разводили нубийских коз. С тех пор необычные козы не выходили у него из головы, стал все больше читать литературы по их разведению. Прииск закрыли. Вскоре дочка родилась, и они с семьей уехали поближе к родине — в солнечную Бурятию. В Селенгинске успел поработать на ЦКК, занимался выращиванием саженцев с братом, таксовал — их бригада была «первооткрывателями» в этом деле. Приходилось и жизнью не раз рисковать в 90-е годы… А после выхода на пенсию вплотную занялся разведением коз, да еще каких!

↑ НУБИЕЦ ЛОРД ВЫПРАШИВАЕТ КОНФЕТУ

О «ПАПАНЕ»

Взял-то на пробу, из любопытства, и уже восемь лет с ними расстаться не может — душой к каждой прикипел. Козленка Графа купил 18-дневного, носил его на руках, из детской бутылочки поил. Теперь этот настоящий взрослый козел при нашей встрече пытался запрыгнуть на колени Николаю Ивановичу — сразу мультик «Волк и теленок» вспоминается. Так и здесь, Унагаев — «папаня» каждой скотинке в своем дворе. «*Молоко,* — говорит он, — *я не продаю, сначала козлятки пусть напьются, а к вымени они прикладываются по 7-10 раз на дню и еще ночью, зато и вырастают здоровыми. Племенных отборных козлов рекомендуется не отлучать от козы до девятимесячного возраста*».

«Держал бы зааненских, но они для наших мест малость неподходящие — пуха в них нет, зимой им холодно, летом — комары кусают, и тогда молоко может быть с кровью. Соседи держат, а мне больше по душе нубийцы. Они самые плодоносящие — нередко приносят по три козленка. На вид отличаются от обычных — горбинка на носу и висячие уши», — рассказал он.

Козы по характеру ближе всего к человеку, говорит Николай Иванович. Он с ними разговаривает, а они ему умными глазами словно отвечают. Если зовет, то подходят. У каждой козы есть имя, в стаде их около 30, и Унагаев знает в точности характер каждой козочки. Пород у него несколько — родоначальником был бравый козел-нубиец по кличке Тарзан, купленный в Томске, с мощными рогами. Его боялись все, так как весил он более ста килограммов. Потом пошли другие породы — безрогие нубийские и альпийские, и скрещенные зааненские.

«Самый большой плюс в этих породах — нет характерного запаха ни от коз, ни от молока, которое они дают, — продолжает Николай Иванович, — *они пасутся там, куда я иду, далеко от меня не отходят»*. Даже если и ушли далеко, он не беспокоится — у него есть помощники: три собаки, по лаю которых козы как по договоренности собираются в кучу.

Жена Унагаева его идей не поддержала, да он и не расстраивается — сам все делает: и сено готовит, и дойкой занимается, и окоты принимает. Опыт перенимает с козоводами из Иркутска, Красноярска, книги специальные читает чешских авторов, в России, говорит, не разработана система по разведению коз. Держит он их не ради молока, мяса, а ради интереса. Главные в стаде — козлы, от них зависит породистость дальнейших линий. На молочных фермах обычно смешивают две породы — нубийскую (20-30%) и зааненскую. Молоко нубиек — сливки — 7-8% жирности, и удой хороший.

АЛЬПИЙСКИЕ ЛУГА ВОЗМОЖНЫ И У НАС

Продолжительность жизни коз — 20 лет, а у Николая Ивановича — 4-5-летние козлы, потом он их продает. *«Жалко мне их забивать, они же мне в глаза смотрят. Даже в мыслях не возникает. Они же все понимают, чувствуют»,* — делится он. С грустью рассказал случай. Приехали к нему покупатели из другого района за суягной козой, а у той через месяц окот. Рассчитались. И те стали козу вязать, чтобы в машине не брыкалась. *«Я над душой стоял, упрашивал, чтоб не вязали, ведь у нее стресс будет, тем более коза была спокойного нрава,* — вспоминает Николай Иванович, — *но уговоры не помогли. А потом я узнал, что у моей козочки выкидыш случился»*. И до сих пор переживает, как она там у них поживает: *«Я бы ни за что не отдал мою девочку, но они уже со мной рассчитались»*.

В корме они не привередливы, сено для них в основном из листовой травы состоит, желудок животных хорошо перерабатывает зерно, чего не могут делать коровы. И специально для них Николай Иванович покупает конфеты, за ними козы готовы идти куда угодно. И козоводы рекомендуют поить их сладким сиропом, особенно перед окотом. Кстати, беременность у них длится пять месяцев, к двухгодовалому возрасту они начинают приносить козлят, пик активности — 4-5 лет, потом уже идет на спад. Опять же здесь все зависит от корма и от психологического комфорта, обеспеченного животному.

О ценности и полезности козьего молока говорилось еще в стародавние времена, оно содержит в себе все микро- и макроэлементы, полезные не только человеку. Известны случаи, когда жеребят, будущих скакунов, поили только молоком от козы, и они побеждали на скачках.

О кормлении детей козьим молоком мнения разные, что не умаляет достоинства молочного продукта. Жаль, что четыре года назад ОАО «Росагролизинг» согласовали с Минсельхозом Бурятии график строительства козоводческих ферм в Заиграевском и Бичурском районах на условиях федерального лизинга, да так и забыли про них. Бывший министр **А. Манзанов** канул в Лету, и вместе с ним — надежды козоводов на разведение породистых животных в пределах Бурятии. Даже был определен круг поставщиков коз зааненской породы для строящихся ферм.

Вот так энтузиасты, любители экзотики сами карабкаются, выводят породы, находят единомышленников и селекционеров, улучшают породы животных. Будь свои фермы, конечно, было бы проще, менее затратно, и для людей полезно. А пока приходится свои миниальпийские луга разрабатывать в маленьких бурятских селах. Николай Иванович не забыл ни северного увлечения — кролиководства, ни южного — виноград выращивает у себя на участке. *«Я вот только подобрать не могу сорт, чтобы здесь прижился, вымерзают они, а укрывать я не хочу, и без химикатов стараюсь обходиться»*. И над ремонтантными сортами малины работает, чтобы они давали несколько урожаев за сезон.

Смотришь на Николая Ивановича — он среди своих нубиек и альпиек, рядом не менее верные собаки вдоль горной реки Вилюйки бегают, две мощные березы стоят, соединенные досками, — своеобразный столик, и трава с цветами вперемежку — по колено. Закрываешь глаза, и не надо тебе уже никакой заграницы… Альпийские луга можно организовать и у нас. Пусть родиной коз считается Швейцария — наши козоводы могут им дать достойный ответ. А в этом им пусть помогут власть имущие, или хотя бы не мешают… **МБ**

↑ АЛЬПИЙСКИЕ КОЗЫ

↑ ЗААНЕНСКИЕ КОЗЫ

Зааненские козы отличаются наивысшими показателями молочной продуктивности. За один лактационный период, который может длиться до 360 дней, от коз получают по 600-1000 кг молока жирностью до 4,5%.

Зааненская порода коз отличается плодовитостью, высокой скороспелостью, выносливостью, неприхотливостью и хорошей адаптацией к разным климатическим условиям. В основном масть породы белая, но встречается и бело-желтоватая с черными пятнами на вымени и на голове. Пухового подшерстка у коз почти нет, поэтому для стрижки они не подходят.

Нубийские козы по вкусовым качествам молока занимают лидирующее положение. Жирность молока составляет более 5%, белков в нем содержится 3,7%, в день козы дают до трех литров молока. Нубийские козлы не имеют специфического запаха даже в случной сезон, поэтому даже при совместном содержании козочек и козлов молоко имеет приятный сладковатый аромат, а вкус его не зависит от условий содержания, корма и прочих факторов. Молоко нубийских коз прекрасно подходит для изготовления сыра, так как процент выхода получается высоким.

Альпийские козы неприхотливы в питании и содержании. В год они дают до 1600 литров нежного на вкус молока, жирность которого достигает 5,5%. При условиях хорошего содержания молочность этой породы может даже превысить показатели зааненской породы коз.

ЦЕЛИ И СРЕДСТВА ДОБРОСОСЕДСТВА

ДИНА ПРОТАСОВА

Говорят, что хороший сосед тот, кто улыбается тебе из-за забора, но не пытается через него перелезть, а для решения совместных вопросов приходит через калитку на вечерний чай. Так у добрых соседей принято… Вот и наше добрососедство с Монголией в очередной раз проверяется на прочность.

ЮРИЙ САФЬЯНОВ, МИНИСТР ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ РЕСПУБЛИКИ БУРЯТИЯ

ПЛАНЫ НАШИХ СОСЕДЕЙ

— Вопрос у нас один, он касается строительства инфраструктурных объектов на территории Монголии. Для того чтобы опережающими темпами развивать горнодобывающую отрасль, монгольские коллеги планируют строительство гидроэлектростанций, плотин и водохранилищ, пять стоков планируется перекинуть и в пустыню Гоби. То есть речь идет о полном преобразовании всех крупных водотоков бассейна реки Селенги, обеспечивающей порядка 62% ежегодного притока озера Байкал — объекта Всемирного наследия ЮНЕСКО. Мы крайне обеспокоены такими планами наших соседей, — рассказывает **Юрий Сафьянов**, министр природных ресурсов Республики Бурятия.

Напомним, что российско-монгольское совещание по проекту строительства ГЭС Шурэн и иных гидротехнических сооружений в бассейне реки Селенги прошло в Улан-Баторе 30-31 марта. Российскую делегацию возглавлял заместитель министра природных ресурсов и экологии России **С.Р. Леви**, монгольскую — заместитель министра окружающей среды, зеленого развития и туризма Монголии **М. Хурэлсух**. В ходе обмена мнениями стороны сошлись в том, что прежде, чем начинать работы по зарегулированию стока рек, необходимо всесторонне изучить вопросы возможного негативного воздействия строительства гидротехнических сооружений на окружающую среду; была достигнута договоренность об обмене информацией. Протокольно отмечено, что «заседание проходило в атмосфере традиционного взаимопонимания, дружбы и сотрудничества». А как же будет на практике?

ОСОБОЕ ВНИМАНИЕ

Между тем тревогу забили местные жители и общественники-экологи, как со стороны России, так и со стороны Монголии. По сведениям Международной экологической коалиции «Реки без границ», к первоочередному строительству в бассейне реки Селенги планируется 6 гидротехнических объектов: ГЭС Эгийн-гол, ГЭС Шурэн, гидроузел Орхон-Гоби, ГЭС Орхон, гидроузел на р. Тола, ГЭС Чаргайт. Два из них — ГЭС Шурэн и гидроузел Орхон-Гоби актуализируются на займ Всемирного банка в рамках проекта MINIS, направленного на поддержку инфраструктуры горнорудной отрасли Монголии.

Международная общественная коалиция «Реки без границ» считает, что в текущей ситуации монгольская сторона нарушает целый ряд обязательств, в том числе Рамсарскую конвенцию о водно-болотных угодьях, Конвенцию по всемирному наследию и указания ее комитета по итогам сессий 2013 и 2014 годов, международное право ООН. А при разработке технико-экономического обоснования ГЭС Шурэн и гидроузла Орхон-Гоби нарушены правила и инструкции непосредственно Всемирного банка. В Инспекционный совет банка общественная организация и подала свою жалобу: *«Несмотря на несколько встреч с представителями банка в Вашингтоне и в Монголии, состоявшихся в последние годы, мы не удовлетворены полученными ответами и не видим разрешения поднятых нами проблем, отсутствует доступ к проектным документам, недостоверно оценены риски, сомнительны критерии выбора подпроектов и отсутствуют оценки правильности выбора проектных решений»*. Отмечается также, что банк нарушает свою собственную политику по мерам защиты, доступа к информации и надзору за выполнением проектов, реализация которых повлечет как воздействие на окружающую среду, так и социально-экономические последствия. Негативное влияние на сток рек, перераспределение внутригодового стока между сезонами, негативное влияние на миграции живых организмов, в том числе редких видов рыб, деградация водно-болотных угодий, аккумуляция токсичных металлов, увеличение риска оползней, эрозии почв, землетрясений, наводнений и, как следствие, деградация озера Байкал. Это только малая часть того, что, по мнению экологов, не учтено в документации намеченных к строительству гидротехнических сооружений.

Вмешательство общественников, отстаивающих интересы населения, не осталось незамеченным властями Монголии, в СМИ неоднократно сообщалось о тюремном заключении местного защитника рек Мунхбаяра и депортации международного координатора коалиции «Реки без границ» **Евгения Симонова**, которого уже прозвали «грозой Монголии». Какие бы приключения не ждали общественников в дальнейшем, на данном этапе они своего добились — «плотиновый вопрос» резонирует в международном масштабе, российские власти уделяют ему особое внимание.

ПРИЗЫВАЕМ К СОВМЕСТНОЙ РАБОТЕ

Тем временем для рассмотрения жалобы в Улан-Удэ прибыли представители Инспекционного совета Всемирного банка Zeinab ElBakri и Tatiana Tassoni. 3-4 мая они побывали в селе Ранжурово Кабанского района — дельте реки Селенги, встретились с членами рыболовецкой артели, деятельность которой затрагивает строительство ГЭС, а также с местными жителями. В селе Солонцы Тарбагатайского района осмотрели пойму Селенги и встретились с местными фермерами. 5 мая после приема в Министерстве природных ресурсов Бурятии члены Инспекционного совета отправились в Монголию. По результатам поездки отчет о рассмотрении жалобы будет представлен Совету директоров Всемирного банка для принятия окончательного решения.

Российская сторона считает, что риски проектов строительства плотин в бассейне Селенги несовместимы с задачами охраны природы и устойчивого развития региона, тем более со статусом озера Байкал — объекта Всемирного наследия ЮНЕСКО, и отмечает необходимость проведения оценки воздействия в комплексе всех проектов сооружений, планируемых на территории Монголии.

— Мы опираемся на подписанные международные соглашения, в которых сказано, что первый шаг для реализации инвестпроекта — это разработка раздела по оценке воздействия на окружающую среду, научно-исследовательские работы, обсуждение проектов с общественностью, наукой и всеми заинтересованными сторонами. Это не только мое личное мнение или мнение главы республики Вячеслава Владимировича Наговицына. Все мнения руководителей федеральных агентств, Министерства природных ресурсов Российской Федерации едины. Мы просим монгольских коллег обращать внимание не только на финансово-экономическую сторону проектов, но и на экологическую безопасность, потому что считаем, что ущерб, который принесет нам строительство инфраструктурных объектов в Монголии, будет невосполнимым для всей экологической системы озера Байкал. Мы призываем к совместной и плодотворной работе, — отметил Юрий Сафьянов.

Несомненно, что стремление Монголии к развитию эффективной национальной энергетики и созданию надежных систем водопользования нуждается во всесторонней поддержке. Вот только какими средствами оправдается эта цель? МБ

БЕЗ ВОДЫ ВИНОВАТЫЕ

Любой человек, который любит Байкал, в душе немножко эколог. Поэтому планы по строительству ГЭС «Шурэн» осуждали многие, если не каждый. В итоге депутаты Великого Государственного Хурала Монголии твердо заявили: «*Гидроэлектростанции на Селенге не бывать*». А ведь речь идет не только об этом проекте, планируются и другие — на ее притоках. Эпизод исключен, но сценарий не дописан. О возможных рисках для природы и населения рассказал Владимир Белоголовов, к. г.-м. наук, заместитель директора ОО «БРО по Байкалу».

ДИНА ПРОТАСОВА

ПРИОРИТЕТНЫЙ РИСК — ЭКОСИСТЕМНЫЙ

— Владимир Федорович, как могут быть оценены вероятные последствия?

— Анализируя ситуацию, мы оцениваем риск, связанный с последствиями строительства комплекса ГЭС в Монголии на Селенге и ее притоках, поэтому думаю, что сначала стоит оговорить типы рисков. Классифицировать их можно следующим образом: предсказуемые и контролируемые, предсказуемые, но не контролируемые, а также не прогнозируемые и не контролируемые.

Глобальный климат сейчас меняется, и в какую сторону — похолодания или потепления — он пойдет, пока определить невозможно. Поэтому мы считаем, что процесс находится в транзитной фазе, и продолжительность его неизвестна. На уровне Байкальского региона происходящие изменения отражаются в виде уникально длинного маловодного периода, который продолжается уже около 20 лет, и сегодня нет оснований полагать, что он сменится устойчивым многоводьем. Исходя из того, что региональный уровень грунтовых вод, как и уровень воды в некоторых озерах и колодцах, снизился почти на 1 метр, можно с уверенностью говорить о значимости этих изменений.

Поскольку неизвестно, сколько еще продлится период маловодья, то и последствия его воздействия, в том числе в совокупности с техногенными факторами в виде гидротехнических сооружений, точно просчитать невозможно. Это позволяет ожидать ситуацию с прогнозируемыми, но не контролируемыми рисками.

— В чем они могут быть выражены?

— Учитывая, что в России и в мире уже есть примеры техногенного влияния на большие водоемы: Каспий, Арал, озеро Туркана в Кении, монгольским аналогом таких изменений может стать проект переброски стока реки Керулен с падением уровня озера Далай-нор. Кроме того, нельзя забывать, что за последние 15 лет изменился асимметричный характер колебаний уровня Байкала, а это напрямую связано и коррелирует с периодом маловодья. Таким образом, характер регионального воздействия ставит в приоритет экосистемный риск.

СИНЕРГИЯ: ГЕОЛОГИЯ, КЛИМАТ И ЧЕЛОВЕК

— Степень риска зависит от колебаний уровня озера?

— Влиять на изменение уровня Байкала могут как геологические, так и климатические факторы. К геологическим, влияющим на размеры котловины, можно отнести процессы рифтогенеза, когда происходят вертикальные и горизонтальные тектонические движения. Расширение впадины Байкала уже доказано. К факторам, ведущим к снижению уровня воды в озере, относится и дестабилизация залежей газогидратов, причина которой в том числе и в сейсмическом воздействии. В этом случае происходит резкое опускание участков дна. Так, к примеру, образовался залив Провал в 1861 году. Еще одним фактором влияния может быть воздействие на подземный сток, включая процессы карстообразования.

Климатические факторы влияют путем изменения объема воды в озере. Его составляет разница между приходом — речным и подземным стоком, атмосферными осадками и расходом — испарением с поверхности и оттоком воды через Ангару. Многолетнее маловодье привело не только к снижению регионального уровня подземных вод, но и к уменьшению стока, поступающего в Байкал, — за 2014 год значение составило всего 68% от нормы.

Не менее важен антропогенный фактор: есть мнение, что ГЭС строятся, прежде всего, для развития сельского хозяйства и экспорта монгольского зерна в Китай. Сокращение стока рек из-за безвозвратных его потерь на заполнение водохранилищ, испарение с поверхности искусственных водоемов, водозабор на орошение почвы — вместе с трафиком воды в пустыню Гоби все это может иметь критическую значимость.

— Наверняка за всю историю Байкала его уровень менялся много раз и без антропогенного воздействия?

— Уровень Байкала неоднократно испытывал колебания, причем в далеком прошлом они были более значительны, чем в XX веке, — об этом свидетельствуют образовавшиеся береговые террасы и горизонтальные прибойные линии на скалах побережья. Такие отметки можно называть стационарными уровнями. Периодические колебания и связанные с ними трансгрессии и регрессии — нормальное проявление неустойчивого состояния замкнутого водоема с переменными условиями на внешних границах. Вероятность перехода Байкала на нижний уровень оценить невозможно, вместе с тем этого нельзя отрицать. В практическом плане необходимо и достаточно зафиксировать признаки того, что глобальный климат меняется в ту или иную сторону — похолодания или потепления. Это может означать начало крупной регрессии, возможное влияние которой как раз и следует подвергать оценке. Сигнальным признаком может быть именно смена типа распределения колебаний уровня озера, а возможное влияние может определяться по синергетическому эффекту от природных и техногенных процессов.

Геологический фактор, увеличивающий объем котловины Байкала, влияет, возможно, не самым радикальным образом, но его действие постоянно в геологическом масштабе времени. Этот процесс может усиливаться региональными эффектами от изменения глобального климата. А на общий результат взаимодействия будет накладываться еще и антропогенный фактор, прежде всего, безвозвратные потери стока на орошение и заполнение водохранилищ.

ЧТО БЫЛО, ТО И ПОВТОРИТСЯ

— Каков же дальнейший сценарий?

— Есть основания считать, что общий синергетический эффект от трех перечисленных составляющих, накладывающихся друг на друга, способен инициировать начало регрессии на Байкале. Темп и масштабы регрессии определяются климатическим и антропогенным воздействием. Если эти процессы будут действовать в ближайшие десятки лет, естественное природное колебание уровня Байкала может быть нарушено. Регрессия будет выражаться в виде его устойчивого снижения, что, в свою очередь, приведет к уменьшению стока Ангары с неконтролируемыми последствиями для местного населения.

— Можно ли установить определенный объем стока Селенги, который будет поступать в Байкал при любом развитии событий?

— Основное наполнение водохранилищ ГЭС в Монголии планируется за счет паводковых ресурсов стока, но при маловодье и отсутствии экстремальных фаз осадков этот процесс может растянуться на длительный срок. Ведь увеличение количества осадков связано, скорее всего, с меридиональным, а уменьшение — с широтным типами атмосферной циркуляции в нашем регионе. Не приходится надеяться и на экстремальные наводнения. Как показывает практика, они происходили раз в 20 лет под влиянием циклонов, прорвавшихся из Индийского океана. Поэтому даже квотирование речного стока в таком контексте будет не так уж и значимо. В то же время заместитель директора Института водных проблем РАН Михаил Болгов считает, что международные обязательства монгольской стороны не касаются притоков трансграничных рек. Необходимо также учитывать, что сток Селенги на территории Монголии составляет около 50%, и просто запретить перебросить его часть в пустыню Гоби или использовать воду на полив полей даже без строительства ГЭС никто не может. А если будет введен механизм квотирования, то они могут это делать в пределах своей квоты под международным контролем.

В любом случае подробные данные об объеме и структуре стока должны быть приведены в технико-экономическом обосновании проектов строительства. Необходимо оценить зависимость уровня Байкала от стока одной Селенги и исходя из этого просчитать влияние безвозвратных потерь от комплекса ГЭС на ее притоках.

— Регрессия для Байкала все равно неизбежна?

— Оценку вероятности ускорения нового цикла регрессии на Байкале при действии фактора ГЭС можно сделать на основе моделирования динамики водного баланса Селенги. В среднесрочной перспективе ее безвозвратные потери могут составить около 25% стока, что в сумме проектов дает минус 10% стока Байкала. В совокупности с изменением глобального климата это может ускорить процесс снижения уровня воды в озере на десятки лет, а в конечном счете будет способствовать смене стационарного показателя до значительно меньшей отметки.

Если исходить из принципа актуализма: что было, то и повторится — регрессия будет естественной для Байкала. Это значит, что его сегодняшний уровень (457 м) снизится до ближайшего стационарного, который можно опознать на батиметрических картах. Учитывая отличия вертикальных движений разных частей рифта, за обобщенную поверхность ближайшего стационарного уровня логично принять шельф озера, взяв его среднюю глубину за 20 метров. Опускание Байкала на глубину шельфа прекратит сток Ангары, поскольку ее глубина в истоке составляет всего 10 метров.

Основной ущерб в котловине озера будет связан с потерей биопотенциала мелководий, а за его пределами — с социально-экономическими последствиями для жителей бассейна реки Ангары. В целом же масштабы ущерба угрожают суверенитету России и возможности выполнять обязательства по участку Всемирного природного наследия ЮНЕСКО — Байкалу. МБ

ВЫВОДЫ:

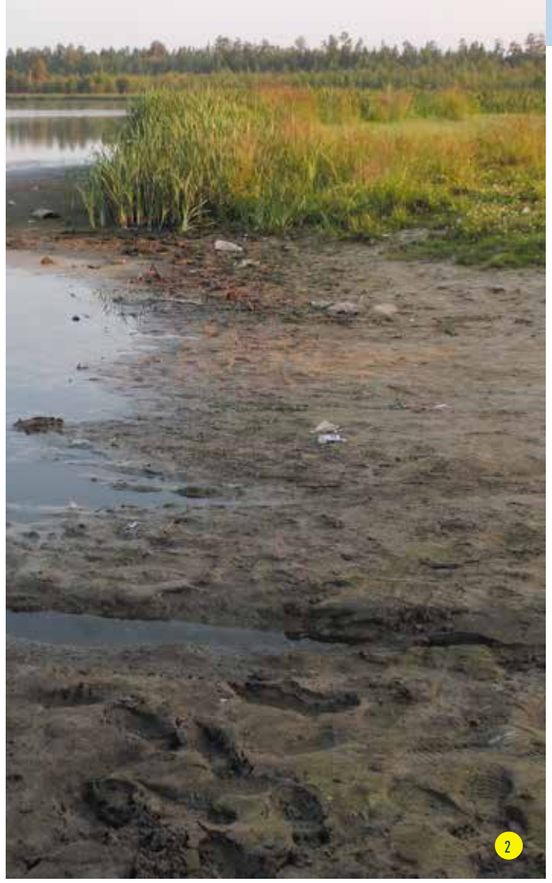
- В истории развития котловины Байкальского рифта было несколько стационарных уровней озера, как ниже, так и выше сегодняшнего.
- В сегодняшних климатических условиях более вероятна регрессия системы.
- При несогласованных объемах безвозвратного использования речного стока Селенги начало регрессии на Байкале может ускориться.

РЕКОМЕНДАЦИИ:

- Сделать прогноз объема безвозвратных потерь воды в случае строительства ГЭС в Монголии и развития там масштабного поливного земледелия, ориентированного на экспорт.
- Оценить вероятность ускорения нового цикла регрессии на Байкале при действии фактора ГЭС и поливного земледелия в Монголии. Начать с уточнения балансовых моделей водности Байкала.
- Оценить ущербы для природы и населения зоны влияния данного опасного процесса. По результатам решить вопрос об актуальности квотирования безвозвратного изъятия стока Селенги в Монголии и России.

ФАКТЫ:

- Изъятие 10% стока на сельское хозяйство привело к замедлению естественного цикла поднятия уровня Каспийского моря на 20 лет.
- Трагедия Аральского моря начиналась с избыточного изъятия стока на сельское хозяйство.



← ↑ НА ФОТОГРАФИЯХ: 1 — ПРИБРЕЖЬЕ ОЗЕРА У С. КОТОКЕЛЬ В ИЮЛЕ 2009 Г.; 2 — ТАМ ЖЕ В ИЮЛЕ 2014 Г.; 3 — ОБСОХШИЕ МЕЛКОВОДЬЯ ОЗЕРА В СЕНТЯБРЕ 2014 Г.

Озера просят воды

ЭКОСИСТЕМЫ МАЛЫХ ВОДОЕМОВ НЕ СПРАВЛЯЮТСЯ С ИХ ИНТЕНСИВНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИЕЙ

Д.В. МАТАФОНОВ, *научный сотрудник ИОЭБ СО РАН*

В политике рационального использования водных ресурсов 2015-й год особенный. Всемирный день водных ресурсов, который отмечается 22 марта, в этом году завершал Десятилетие «Вода для жизни». Одна из задач была прекратить экологически неустойчивую эксплуатацию водных ресурсов. С какими результатами подошел наш регион к концу Десятилетия? Попытаемся сделать анализ.

Приходится, однако, констатировать, что ситуация выглядит пессимистичной: с одной стороны, наблюдается нарастание эксплуатации водных ресурсов, моральное старение и износ систем очистки хозяйственно-бытовых стоков, созданных еще при советской власти, а с другой — усиление процессов аридизации климата в регионе и переход водоемов в крайнюю стадию маловодной фазы гидрологического цикла. В совокупности эти причины способны вызвать необратимые изменения в структуре любой водной экосистемы, находящейся на пределе своих возможностей.

В данном небольшом обзоре мы остановимся на экологических проблемах некоторых водоемов бассейна Байкала, сообщений о которых в настоящее время намного меньше по сравнению с безусловно важной темой экологической катастрофы великого соседа — Байкала. Важно, что у всех этих водоемов есть много общего.

ПРОБЛЕМЫ ОЗЕРА КОТОКЕЛЬ

Вопросы о Котокеле обычно начинаются традиционно: как обстоит ситуация с гаффской болезнью и можно ли есть рыбу? Традиционный ответ сводится к тому, что на озере продолжает действовать карантин и что рыбу есть все-таки не стоит. В этом меня убеждает непосредственное общение со специалистами Бурятской республиканской ветеринарной научно-производственной лаборатории Управления ветеринарии, которые проверяют токсичность рыбы и дают заключения о возможности её употребления в пищу. Но, несмотря на все запреты и карантины, на озере ведется подлёдный лов рыбы, а рыбаки охотно рассказывают, что уже давно едят рыбу из Котокеля. Надо отметить, что после некоторого ослабления специалисты вновь наблюдают увеличение токсичности котокельской рыбы.

Наиболее обоснованная гипотеза токсичности рыбы связана с цветением токсиногенных цианобактерий. Цианобактерии иногда ещё называют сине-зелеными водорослями. О развитии таких цианобактерий в озере Котокель и продуцировании ими токсинов неоднократно сообщалось сотрудниками Лимнологического института СО РАН по результатам исследований природы «гаффской болезни». Масштабы цветения водоема можно увидеть на космоснимках озера, доступных на сайте https://www.google.ru/maps/, на которых акватория в летний период 2011 г. покрыта пятнами и полосами светло-зеленой окраски. Повышение же токсичности рыбы в оз. Котокель в последнее время вполне объяснимо созданием для токсиногенных цианобактерий благоприятных условий вследствие жаркого сухого лета и резкого падения уровня озера в 2014 г. А падение уровня воды в озере в 2014 г. можно охарактеризовать как стремительное.

В июле 2014 г. мне довелось заехать на Котокель, чтобы полюбоваться озером и хотя бы визуально оценить его экологическое состояние. Картина предстала совершенно неожиданная, и первое, что обращало внимание — чрезвычайно низкий уровень воды. Обсохшими у с. Котокель оказались мелководья, где в 2009 г. глубина достигала 60 см, росли водные растения с плавающими листьями и обитало 8 видов брюхоногих моллюсков! Староста села Котокель Анатолий Николаевич Бирюков, с которым мы познакомились в 2008 г., сообщил, что вода из озера уходит буквально на глазах. В справедливости его слов убедился через пару дней после простого эксперимента с палочками, установленными на кромке воды, по которым было хорошо видно, насколько быстро отступала вода от установленных маркеров. На вопрос: *«Когда такое было в последний раз?»* старожилы, 40 лет живущие на озере, разводили руками — мол, на нашей памяти такого никогда не было.

> ОБСОХШИМИ У С. КОТОКЕЛЬ ОКАЗАЛИСЬ МЕЛКОВОДЬЯ, ГДЕ В 2009 Г. ГЛУБИНА ДОСТИГАЛА **60 СМ**, РОСЛИ ВОДНЫЕ РАСТЕНИЯ С ПЛАВАЮЩИМИ ЛИСТЬЯМИ И ОБИТАЛО 8 ВИДОВ БРЮХОНОГИХ МОЛЛЮСКОВ!

С чем же связано такое катастрофическое (с экологической точки зрения) падение уровня озера в 2014 г.? В первую очередь, конечно же, с чрезвычайно жарким летом. В течение лета на акваторию дул сухой жаркий ветер, вызывая сильное испарение воды. Кроме испарения вода с поверхностным стоком уходила из озера в р. Коточик через протоку Исток — до 0,05% объема водных масс за сутки. В конце июля протоку в ее истоке (на границе с озером) можно было перейти вброд, т.к. средняя глубина составляла 27 см, ширина — 31 м, вода однонаправленно уходила из озера со скоростью примерно 26 см/с. Приток же в озеро был очень слабым. Все ручьи (поверхностные и грунтовые) пересохли, в чем нам с Анатолием Николаевичем довелось убедиться при осмотре устьевых участков ручья в губе Мостовая, куда на лодке зайти мы не смогли из-за низкого уровня. В колодце на участке старосты воды фактически не было.

Вторая причина, которая усугубляет критическое состояние наших водоемов, в том числе Котокеля, — массовая вырубка леса, в том числе в прибрежно-защитной полосе водоемов, и лесные пожары, со статистической достоверностью усиливающиеся после выходных дней. При этом не вызывает сомнений, что в данном случае вина целиком и полностью лежит на человеке. Известный факт, что лес участвует в регуляции стока поверхностных и грунтовых вод, и, тем не менее, люди со злым умыслом продолжают вырубать лес в хребтах, в прибрежье рек и озер, проводить бесконтрольные палы травы в долинах и намеренно поджигать остатки леса. Очевидно, что такой подход к сохранению водных ресурсов бассейна озера никак нельзя назвать экологически устойчивым.

В итоге, в результате катастрофической засухи летом 2014 г., малого притока воды в озеро и её существенного расхода к осени у озера оголились обширные площади илистых мелководий. Кроме визуального эффекта неблагополучия и снижения рекреационной привлекательности это несет экологические риски: развитие токсиногенных цианобактерий, являющихся одной из наиболее вероятных причин развития гаффской болезни животных и человека; риски гибели водных биологических ресурсов озера, которые и так уже основательно пострадали после экспансии чужеродного растения элодеи канадской; риски дальнейшего ухудшения качества вод Котокеля.

Хотелось бы надеяться, что 2015 г. принесет обильные осадки и озеро все-таки наполнится, но пока прогноз по развитию ситуации на оз. Котокель остается пессимистичным. Что же в такой ситуации делать? Наверное, нужно каким-то образом поддерживать уровень воды. Отчаявшись наблюдать утекание ее из озера, местные жители готовы перекрыть протоку Исток. Возможно, это хоть и отчаянный, но какой-то выход.

ОЗЕРО ДИКОЕ

Летняя засуха 2014 г. вызвала падение уровня не только озера Котокель. В осенний период прошлого года поступило тревожное сообщение о ситуации на озере Диком, которое расположено в 5 км от Котокеля. Местные жители обнаружили на его берегу многочисленные странные корки, которые и вызвали беспокойство. Надо отметить, что озеро

↑ ← НА ФОТОГРАФИЯХ 1 И 2 — ОБСОХШИЕ МЕЛКОВОДЬЯ И СКОПЛЕНИЯ ВЫСОХШИХ ЦИАНОБАКТЕРИЙ ОЗЕРА ДИКОГО В СЕНТЯБРЕ 2014 Г. 3 — ВЫСЫХАЮЩЕЕ ОЗЕРО, 4 ИЮЛЯ 2015 Г.

>>>

до настоящего времени не привлекало внимания специалистов. Из опубликованных научных сведений, содержащих информацию о Диком, известен только очерк выдающегося байкаловеда профессора М. М. Кожова из его работы «Пресные воды Восточной Сибири» (1950), в котором указывается, что *«озеро не имеет ясно выраженных притоков и стока. В озере водится карась. Местные жители переселили сюда сорогу. Однако озеро заморное, и условия для сороги, окуня и других рыб здесь неблагоприятны. Специальных исследований озера не было»*.

Выполненное обследование озера выявило удивительную картину киселеобразного состояния воды, с чем в своей практике мне пришлось столкнуться впервые. Научные приборы с мембранными датчиками забивались слизью и «отказывались» проводить вычисления. Такое необычное состояние воды было вызвано массовым развитием цианобактерий, имеющих студенисто-желеобразную структуру.

ВЫПОЛНЕННОЕ ОБСЛЕДОВАНИЕ ОЗЕРА ВЫЯВИЛО УДИВИТЕЛЬНУЮ КАРТИНУ КИСЕЛЕОБРАЗНОГО СОСТОЯНИЯ ВОДЫ, С ЧЕМ В СВОЕЙ ПРАКТИКЕ МНЕ ПРИШЛОСЬ СТОЛКНУТЬСЯ ВПЕРВЫЕ. НАУЧНЫЕ ПРИБОРЫ С МЕМБРАННЫМИ ДАТЧИКАМИ ЗАБИВАЛИСЬ СЛИЗЬЮ И «ОТКАЗЫВАЛИСЬ» ПРОВОДИТЬ ВЫЧИСЛЕНИЯ. ТАКОЕ НЕОБЫЧНОЕ СОСТОЯНИЕ ВОДЫ БЫЛО ВЫЗВАНО МАССОВЫМ РАЗВИТИЕМ ЦИАНОБАКТЕРИЙ, ИМЕЮЩИХ СТУДЕНИСТО-ЖЕЛЕОБРАЗНУЮ СТРУКТУРУ.

Подсыхая, скопления цианобактерий образовывали на поверхности воды корочки, а в связи с падением уровня воды в озере — разной величины корки на обсохших мелководьях, которые и привлекли внимание местных жителей. Выжить в такой воде водным организмам практически невозможно, так как им необходимо и передвигаться, и дышать кислородом, и питаться. А как двигаться и дышать в «киселе», если к этому совершенно не приспособлен? Неудивительно, что Дикое выглядело совершенно безжизненным, и из водных макробеспозвоночных организмов никого обнаружено не было. Таким образом, развитие цианобактерий вследствие падения уровня воды в озере вновь явилось причиной снижения его рекреационной привлекательности, а также неблагополучия экологической ситуации.

Надо отметить, что в мае 2015 года озеро выглядело совершенно обмелевшим. Что с ним будет дальше? Неужели высохнет?

↑ ← НА ФОТОГРАФИЯХ ОБСОХШИЕ МЕЛКОВОДЬЯ ОЗЕРА АРАХЛЕЙ У С. ПРЕОБРАЖЕНКА (НАУЧНЫЙ СТАЦИОНАР ИПРЭК СО РАН) В АВГУСТЕ 2014 Г. (1) И МАЕ 2015 Г. (2, ФОТО П.В. МАТАФОНОВА). СТРЕЛКОЙ ПОКАЗАНО ИЗМЕНЕНИЕ ПОЛОЖЕНИЯ ПОЛОСЫ УРЕЗА ОЗЕРА ПО СРАВНЕНИЮ С 2000 ГОДОМ.

ЗА ПОСЛЕДНИЕ **15 лет** В ЗАБАЙКАЛЬЕ ПРАКТИЧЕСКИ **ПОЛНОЕ УСЫХАНИЕ** ПРЕТЕРПЕЛИ КРУПНЕЙШИЕ ПО ПЛОЩАДИ БЕССТОЧНЫЕ ТОРЕЙСКИЕ ОЗЕРА, ДЛЯ КОТОРЫХ БЫЛА УСТАНОВЛЕНА ЦИКЛИЧНОСТЬ ГИДРОЛОГИЧЕСКИХ ФАЗ С ПЕРИОДИЧНОСТЬЮ ОКОЛО 30 ЛЕТ.

ОЗЕРО АРАХЛЕЙ

Надо признать, что снижение уровня озер — проблема не одного только 2014 года. В действительности же этот год можно назвать критическим в затянувшейся череде маловодных лет. За последние 15 лет в Забайкалье практически полное усыхание претерпели крупнейшие по площади бессточные Торейские озера, для которых была установлена цикличность гидрологических фаз с периодичностью около 30 лет.

С начала 2000-х снижение уровня воды наблюдается на озере Арахлей, которое расположено в 30 км к северо-западу от города Читы и связано с Байкалом речной сетью Хилка — притока Селенги. Последний маловодный период на этом озере наблюдали в конце 1970-х — начале 1980-х, и, таким образом, современное маловодье пока еще совпадает с 30-35-летним циклом водности, хотя настоящую ситуацию с уровнем Арахлея и экологией его водных сообществ можно назвать критической. Дело в том, что ряд ключевых сообществ озера, которые ученые наблюдали еще в 1980-х, наиболее вероятно, безвозвратно утрачены вследствие высокой туристско-рекреационной нагрузки и экстремальных переломов в гидрологических фазах. В настоящее время наблюдается очередной пик потока туристов на берегах этого фактически бессточного озера.

Падение уровня и интенсивная эксплуатация турбаз превращают это замечательное озеро в цветущий цианобактериями банный водоем. Печально, что заросли харовых водорослей, которые произрастали до 1980-х годов на глубинах до 11 м, давали приют водным организмам и, прикрывая илы мощным ковром, обеспечивали высокое качество вод, по-видимому, больше никогда не восстановятся. На смену им пришло массовое развитие ряски и роголистника, а также цианобактерий —индикаторов загрязнения озера азотом и фосфором. Развитие роголистника у с. Преображенка уже сейчас можно назвать чрезмерным: он занимает всю толщу воды от грунта и до самой поверхности, а его мощные и непролазные заросли на глубинах 3 м и более для ныряльщиков выглядят как непреодолимая стена. Тяжелые впечатления оставляет эта картина специалисту, давно знакомому и с озером, и с причинами развития таких индикаторов загрязнения. Озеро пока еще пытается справиться с азотом и фосфором, поступающим от людей, но рано или поздно экосистема рухнет, и тогда вполне возможно ожидать вспышки токсиногенных водорослей. Риски развития подобной ситуации усиливаются в связи с обнаружением элодеи канадской в Ивано-Арахлейских озерах, которую люди, к сожалению, все-таки занесли сюда.

Что следует предпринять? В первую очередь — отвести все хозяйственно-бытовые воды (канализацию) от озера и питающих его грунтовых вод. Второе — удалять водную растительность, выбрасываемую озером после штормов на берег, тем самым предотвращая вторичное загрязнение водоема азотом и фосфором от гниющих на урезе воды растений. Третье — беречь лес и притоки озера.

Мы живем в период обострения экологических проблем больших и малых водоемов нашего региона. Экологическая катастрофа Байкала, безусловно, важная. Но она не должна затмевать катастроф малых водоемов, экосистемы которых не справляются с интенсивной эксплуатацией своих ресурсов, особенно на переломах гидрологических фаз. Десятилетие «Вода для жизни» завершается большим риторическим вопросом: *«Сможем ли мы изменить свое отношение к воде?»* **МБ**

НОВАЯ ЖИЗНЬ СЕЛЕНГИНСКОГО ЦКК

ЦЕНА ВОПРОСА — 1,5 МЛРД РУБЛЕЙ

АНДРЕЙ ХАЛБАШКЕЕВ

На прошлой сессии Народного Хурала депутаты приняли решение поддержать Селенгинский ЦКК. Предприятие получило государственную гарантию на сумму 1,5 млрд рублей.

Прежде чем «дать добро» депутаты во главе с заместителем председателя республиканского парламента **Владимиром Павловым** с рабочей поездкой посетили Селенгинский целлюлозно-картонный комбинат. Во время выездного совещания они ознакомились с планом модернизации предприятия, осмотрели производственные цеха комбината. Однако обо всем по порядку.

БЫЛО ТРУДНО, НО...

Селенгинский ЦКК — одно из крупнейших предприятий Бурятии, которому недавно исполнилось 40 лет. Его история... Однако комбинат мог и не дожить до своего юбилея. В октябре 2013 года трубы предприятия перестали дымиться, производственные линии остановились, рабочим не выплачивали зарплату. Негативного сценария развития событий удалось избежать благодаря приходу нового инвестора — «Байкальской лесной компании».

Новым хозяевам досталось тяжелое наследство: трехмесячная просрочка по банковским кредитам на общую сумму 890 млн рублей, долги перед поставщиками леса, угля, мазута, электроэнергии и т.д. — 700 млн рублей. И главное — был потерян рынок сбыта.

— *Если поставщик ушел с рынка, то его место тут же занимают другие. Есть Братский, Марийский, Пермский комбинаты, и все наши партнеры, естественно, быстро на них переориентировались. Нам пришлось приложить немало усилий, чтобы вернуть свою рыночную нишу,* — рассказал председатель Совета директоров **Евгений Пруидзе**, в прошлом депутат Народного Хурала Республики Бурятия.

НОВЫЙ ШАГ ВПЕРЕД

Сегодня удалось добиться главного: комбинат стабильно работает, люди получают зарплату, заказчики — свою продукцию. Постепенно сокращается задолженность. Однако в долгосрочной перспективе маячит угроза нового кризиса. Главный фактор риска — износ устаревшего оборудования. Остро стоит ситуация с содорегенерационными котлами (СРК). Они отвечают за обеспечение производственной линии щелоками, без которых невозможно производство целлюлозы.

«Обычная деревяшка состоит из лигнина и целлюлозных волокон. Задача при варке — отделить целлюлозу от лигнина. Для этого добавляются щелока. СРК обеспечивают кругооборот щелоков по технологическому циклу, — пояснил Евгений Варламович и продолжил: *«На комбинате установлено три котла СРК-320, и они в плохом техническом состоянии. Сегодня практически всю нагрузку несет на себе третий котел. Это тормозит рост объемов производства».*

ЦЕНА ВОПРОСА — 1,5 МЛРД РУБЛЕЙ

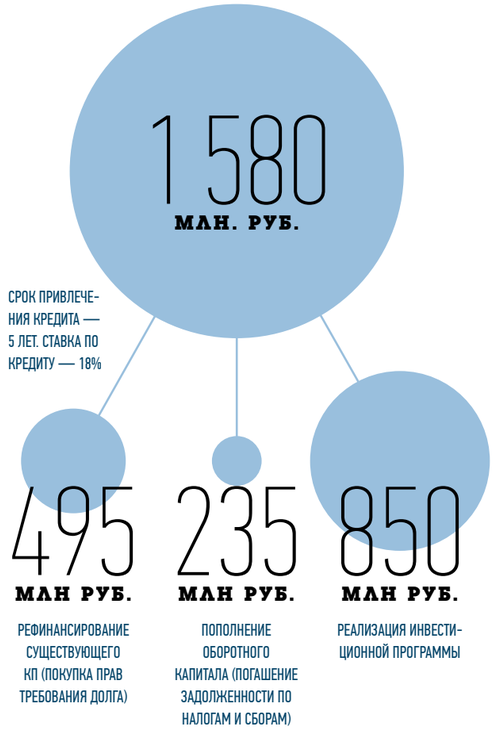
У предприятия нет денег на модернизацию. На первом её этапе необходимо 1,5 млрд рублей. Нет возможности и взять кредит — мешает большая задолженность, накопленная предыдущим собственником. Банки готовы открыть финансирование только под государственную гарантию. Именно оценка инвестиционной программы Селенгинского ЦКК и рисков для бюджета были главной целью рабочей поездки депутатов Народного Хурала Республики Бурятия.

↑ ЕВГЕНИЙ ПРУИДЗЕ УВЕРЕН: РИСКОВ ДЛЯ БЮДЖЕТА РЕСПУБЛИКИ НЕТ

↑ ЭКСКУРСИЮ ДЛЯ ДЕПУТАТОВ ПРОВОДИТ ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ЦКК АНДРЕЙ ЧЕРНИГОВСКИЙ

На первом этапе реализации инвестиционного проекта планируется решить две задачи: запустить новый содорегенерационный котел, тем самым увеличив объемы производства до 150 тыс. тонн, и модернизировать картоноделательную машину, тем самым повысив качество продукции. После реконструкции комбинат сможет производить не только больше картона, но и лучшего качества, а объем продаж должен составить 5 млрд рублей.

ОБЪЕМ ЗАПРАШИВАЕМОГО КРЕДИТНОГО ФИНАНСИРОВАНИЯ В БАНКЕ



— *После реализации первого этапа предприятие становится инвестиционно привлекательным, и мы с помощью кредитов или привлечения стратегических инвесторов задачу доведения объемов производства до 250 тысяч тонн решим уже сами, без помощи бюджета. Кредитная нагрузка будет «по плечу» комбинату. И никаких рисков для бюджета республики я не вижу,* — заверил депутатов Евгений Пруидзе.

Инвестиционная программа прошла обсуждение в профильных министерствах республики, везде получены положительные заключения, добавил акционер.

ЗАГРАНИЦА НАМ ПОМОЖЕТ

Говоря о перспективах окупаемости инвестпроекта, нужно понимать, что в условиях рыночной экономики главное не произвести товар, а выгодно его продать. Российский рынок ограничен, к тому же здесь у Селенгинского ЦКК много сильных конкурентов. Планируя рост объемов производства, комбинат должен заранее наметить рынки сбыта. Ожидается, что таковым станет Азиатский регион, и в первую очередь Китай.

— *В Китае за последние 15 лет построено 120 заводов по производству 120 млн тонн целлюлозы. Вроде бы, куда ещё больше? Но у Селенгинского ЦКК есть свои преимущества — именно здесь производят целлюлозу из хвойной длинноволокнистой древесины,* — объяснил свою позицию Евгений Пруидзе. — *В Китае такого сырья нет, 90% продукции там — вторичная переработка из макулатуры. Но есть такие отрасли, где упаковка из макулатуры запрещена, — фармация и пищевая промышленность.*

Логистика также в пользу Селенгинского ЦКК: комбинат находится ближе всех к азиатскому рынку по сравнению со своими собратьями-конкурентами. Разница исчисляется тысячами километров. Это немаловажное конкурентное преимущество, которое позволяет рассчитывать на китайский рынок.

КРИЗИС — ВРЕМЯ, КОГДА НУЖНО РИСКОВАТЬ

Конечно, предоставление гарантии на такую сумму — очень большой риск. Скептики добавят, что в условиях кризиса это решение выглядит неразумным. Однако преодолеть экономический спад одним «затягиванием поясов» не получится. Именно сейчас важно создавать новые точки роста, поддерживать те предприятия, которые, окрепнув, сами могут подставить плечо бюджету, став надежными налогоплательщиками. С этим согласно и руководство Бурятии.

>>>

↑ ДЕПУТАТЫ ОСМАТРИВАЮТ ГОТОВУЮ ПРОДУКЦИЮ

ИНВЕСТИЦИОННАЯ ПРОГРАММА

Мероприятия	Результат	Сумма инвестиций, млн. руб.
Модернизация КДМ-1 — замена напорного ящика и системы короткой циркуляции — установка верхней уравнительной сетки — установка нового калландра — система управления КДМ — замена прессовой части	Улучшение качества продукции в соответствии с мировыми стандартами. Увеличение объемов производства картона до 120 тыс.т в год. Снижение себестоимости Увеличение объемов продаж, выход на новые рынки сбыта.	348,6
Модернизация СРК — 2		261,2
Установка газогенератора		170,8
Модернизация концентраторов черного щелока ДМ 1624гр		24,1
Разработка проектной документации		45,4

— Мы услышали ваши доводы, все они достаточно аргументированные. Теперь ваши желания мы должны соизмерить с возможностями республиканского бюджета, — отметил зампред Народного Хурала Владимир Павлов во время рабочей поездки на Селенгинский ЦКК.

— В правительстве вопрос прорабатывается уже полгода. Считаем, нужно поддержать, так как реализация проекта несет за собой не только экономический, но и социальный эффект, — добавил **Владимир Смолин**.

Развивая эту мысль, председатель Комитета Народного Хурала по экономической политике Бурятии **Вячеслав Ирильдеев** спросил: *«Нельзя ли воспользоваться федеральной программой по развитию моногородов, учитывая явный мультипликативный эффект от реализации проекта? Ведь от самочувствия ЦКК напрямую зависит вся жизнь в поселке».* Однако выяснилось, что программа «моногородов» направлена как раз на создание альтернативных рабочих мест — её цель, наоборот, уменьшить зависимость поселка от комбината. Вячеслав Ирильдеев посоветовал руководству комбината и исполнительной власти подумать о возможности участия в экологических программах по сохранению озера Байкал. Ведь в случае реализации всех трех этапов модернизации ЦКК нагрузка на окружающую среду заметно снизится.

ЗАПАХ УЙДЕТ В ПРОШЛОЕ?

К слову сказать, вопрос об экологической безопасности производства больше всего волновал депутатов Народного Хурала. *«В Байкальский целлюлозно-бумажный комбинат было много государственных вложений, но в результате они все оказались нерентабельными, так как комбинат закрылся,* — напомнил Владимир Павлов. *— Не появятся ли новые экологические требования, которые не позволят реализовать намеченные планы?».*

Евгений Пруидзе ответил, что такого риска нет. Во-первых, комбинат в Селенгинске в отличие от БЦБК имеет замкнутый цикл и не сбрасывает свои отходы в водоемы. Во-вторых, ЦКК находится не в Центральной, а в Буферной экологической зоне.

Сегодня можно выделить три основных негативных фактора воздействия на окружающую среду. Это черные щелока, лигнин (иловый осадок) и дурно пахнущие газы. После модернизации ТЭЦ и содорегенерационных котлов все эти отходы производства можно будет сжигать, используя их как топливо. «Знаменитый» запах, ставший символом Селенгинска, уйдет в небытие, заверяют работники комбината.

Кроме этого, комбинат изначально создавался как утилизатор низкотоварной древесины (отходы лесопиления, лесозаготовки). То есть он выполняет важную экологическую функцию — если горельники оставить на корню, то там сразу появятся вредители леса — короеды.

ДЕПУТАТЫ ПРОГОЛОСОВАЛИ «ЗА»

Обсуждение ситуации на Селенгинском ЦКК продолжилось на заседании Комитета Народного Хурала по бюджету, налогам и финансам. Депутатов интересовали вопросы залогового имущества, подробности бизнес-плана предприятия. На все вопросы парламентарии получили исчерпывающие ответы. Евгений Пруидзе сделал особый упор на то, что рынок гофротары достаточно устойчив, так что проблем со сбытом возникнуть не должно. А в свете обсуждаемого законопроекта об отмене полиэтиленовых пакетов у продукции комбината открываются радужные перспективы. Разлагающиеся картонные пакеты могут стать брендом Бурятии как экологически чистой территории.

При принятии решения депутаты не могли не учесть и социальную значимость ЦКК для поселка Селенгинск. Это не только градообразующее предприятие, но и обеспечивает жителей теплом. Банкротство комбината вызовет настоящий социальный коллапс.

Все эти доводы убедили депутатов профильного комитета поддержать предприятие. Депутаты проголосовали «за», дав шанс комбинату на новую жизнь. Теперь его будущее в руках самих селенгинцев. **МБ**

↓ НА ПРЕДПРИЯТИИ ТРУДИТСЯ 1700 РАБОТНИКОВ

ИДЕМ ДОРОГОЙ ТРУДНОЙ МЫ В ГОРОД «ИЗУМРУДНЫЙ»

ВАЛЕРИЙ ЦЫДЫПОВ, НАДЕЖДА ЯКОВЛЕВА

О реализации Закона «Об охране зеленых насаждений в населенных пунктах Бурятии» шел разговор за «круглым столом» в Народном Хурале. Закон был принят четыре года назад. Приняли и… забыли? Не совсем так, депутаты обеспокоены тем, что происходит с окружающей средой.

ТОПОЛЕЙ НЕТ, А ПУХ ЕСТЬ

В отличие от Челябинска, Барнаула и даже соседнего Иркутска, Улан-Удэ не может похвалиться богатством зеленых насаждений и чистотой воздуха: центральная часть города — кругом дома, торговые центры, небольшие «клочки» зелени. Парки и скверы, увы, в прошлом. Стремительно разрастающиеся пригородные поселки лишены всякой растительности: лишь пыль поднимается и веет средь новых улиц… С грустью вспоминаются домики в деревнях, когда в расписном палисаднике — кусты черемухи и сирени, кое-где и березки своими ветками укрывают вход во двор…

В начале 2000-х в центральной части города вырубили тополя — таким образом решили проблему пуха, избавившись от старых деревьев, а вот о том, какую пользу они приносят, не задумались. А ведь тополь летом охлаждает, поглощает пыль, зимой спасает от холода и ветров. Ситуация осложняется и тем, что сейчас каждый второй норовит приобрести автомобиль. Вот и расплачиваемся не только убитым в пробках временем, но и экологической ситуацией в целом — только за один год авто выбрасывает в атмосферу до одного килограмма металла. Простой расчет показывает — для того чтобы нейтрализовать вредное действие одного автомобиля, нужно не менее десяти деревьев. Ранний листопад их связан с высоким содержанием свинца в воздухе. Скоро и его наблюдать не будем — деревья засыхают, подвергаются санитарной вырубке…

Юрий Сафьянов, министр природных ресурсов, сообщил, что мало создать реестр зеленых насаждений, который был прописан в законе, необходимо выделить и наделить полномочиями, обязательствами людей, которые бы занимались контролем за насаждениями. Таковых в муниципалитетах, к сожалению, нет… Нет их в Улан-Удэ. При учете всех насаждений, как это успешно проводится, к примеру, в Иркутске, Барнауле, не составит труда установить, какое количество деревьев, кустарников, газонов необходимо заказывать, выявлять приживаемость саженцев.

Найдан Чимбеев, в прошлом депутат Народного Хурала, а ныне руководитель Иволгинского плодово-ягодного питомника, внес разумное предложение:

— Нужно каждого индивидуального застройщика, ДНТ и СНТ обязывать озеленять прилегающую территорию. Такое облагораживание улучшит внешний вид улиц нашего города. И мы тогда проблему озеленения реально бы решили. А то получается — из года в год об этом говорим, но проблема-то остается. Например, в европейских странах, если построили дом, законом предусмотрено, что при доме в палисаднике или во дворе должны быть посажены деревья или декоративная кустарниковая растительность. В случае продажи дома новый покупатель обязан также посадить зеленый куст, и это все у них прописано законом.

ПРОПИСНЫЕ ИСТИНЫ

Анатолий Кушнарев, зампред Комитета Народного Хурала по экономическим вопросам, подчеркнул значимость мнения ученых: *«Нам привозят газонные травы из Чехии, Польши. Спустя некоторое время они вымерзают в Улан-Удэ, например, на Саянах уже нет всходов… В Кабанском районе они могут выжить, там климат немного мягче. Мы почему-то не учитываем мнения ученых и местных аграриев в этих вопросах».*

Многие виды растений не адаптированы для выращивания в наших сибирских условиях. Об этом в сердцах сообщила собравшимся **Валентина Данзано-**

ва, руководитель Иволгинского плодово-ягодного питомника «Тохойские саженцы». В питомнике выращивают около 20 видов уникальных саженцев, среди них тополя, которые не выделяют пух, акации, клены и др. Все саженцы засухо-, пыле-= и газоустойчивые, и самое главное — они приспособлены под наш климат, то есть их можно посадить и не думать об их гибели — они выживут, в отличие от тех, что привозят из-за границы.

Она недоумевает, что специалистам своего дела приходится со стороны наблюдать пустые хлопоты организаций, делающих нерациональные траты, составляющих неправильную спецификацию. Тендеры разыгрывают, но профессионалов не привлекают, не советуются. Саженцы должны браться в питомнике, а не в дикой природе, и возраст должен быть 2-3 года. К 70-летию Победы было предложено высадить голубые ели. Для этого должна быть спецмашина, которая привезет елочку из неблизкого Выдрино. «Гладко на бумаге, да забыли про овраги», — заключает Валентина Васильевна. Сакура у нас не будет расти, красный дуб тоже погибнет, был уже печальный опыт. Заказчик, в свою очередь, должен требовать информацию о посадочном материале, откуда привезен товар и т.д.

«Питомник может вырастить все, — подытожила Валентина Данзанова, — *только дайте заранее задание! Мы можем полностью обеспечить саженцами весь город! Сколько нужно саженцев вырастить — вырастим, для этого у нас есть и земля, и люди! Мы выращиваем без заказов, «втемную», и не знаем, заберут у нас саженцы или нет. Администрации озадачиваются озеленением только в преддверии весны. Ну так же нельзя работать!»*

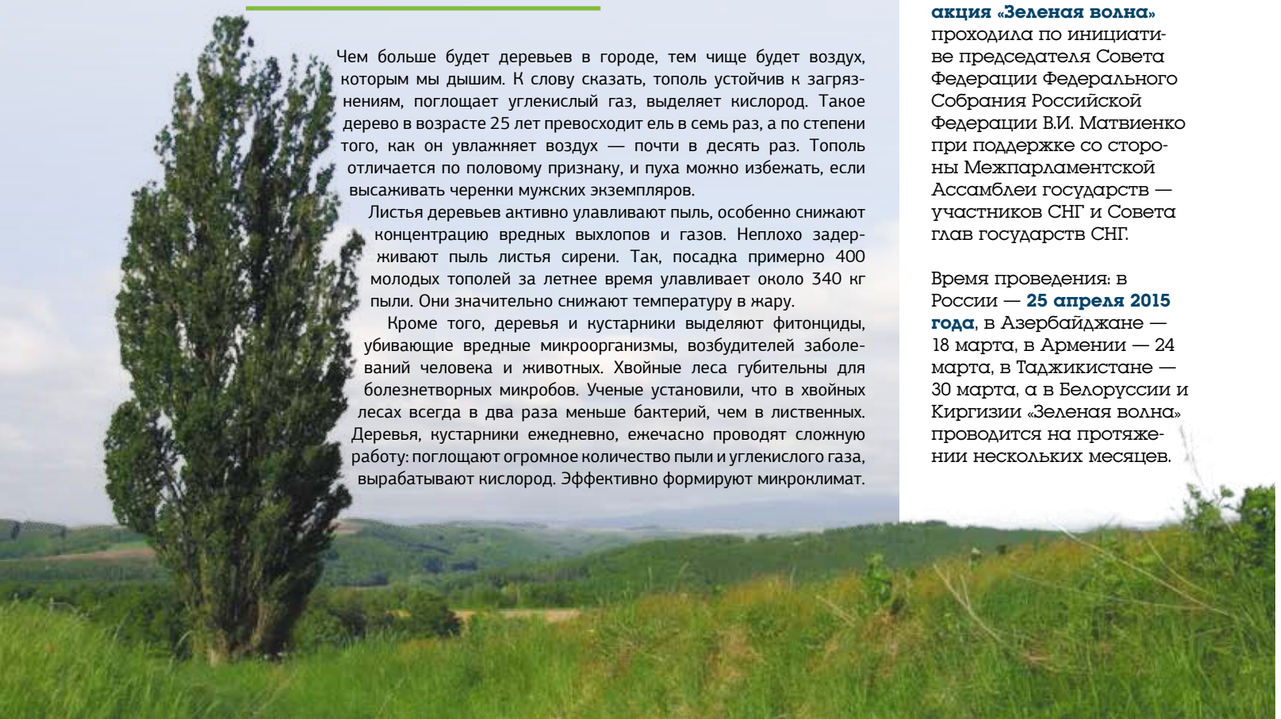
Маргарита Бессмольная, доцент кафедры «Ландшафтный дизайн и экология» БГСХА, указала, что в первую очередь упор должен делаться на деревья и кустарники, а потом уже на газоны и травы (многолетние и однолетние). *«Необходимо долгосрочное планирование. В этом случае и питомник будет работать, и город станет садом. Аукционы же объявляются непосредственно перед сезоном посадки, хотя делать его было бы целесообразно за два-три года. За это время можно вырастить достаточное количество нужных растений».*

Растения стареют, их вырубают, новые кусты если и появляются, то либо вымерзают, либо засыхают, и люди безжалостно ломают насаждения и вытаптывают зелень. Все это так. Но ведь зависит все от нас самих. От того, хотим ли мы жить в красивом «изумрудном» городе, в чистой окружающей среде, или заслуживаем того, как живем сейчас.

В результате разговора за «круглым столом» было принято решение внести поправки в закон, установить механизм контроля по учету зеленых насаждений и создать реестр, ввести административные штрафы за правонарушения, связанные со сносом, повреждением зеленых насаждений. И главное — усилить работу в населенных пунктах для повышения экологической культуры населения.

Депутаты Народного Хурала решили личным примером показать, что город может быть зеленым, если каждый горожанин посадит хоть одно дерево.

ТОПОЛЬ — ЖИВОЙ ФИЛЬТР



Чем больше будет деревьев в городе, тем чище будет воздух, которым мы дышим. К слову сказать, тополь устойчив к загрязнениям, поглощает углекислый газ, выделяет кислород. Такое дерево в возрасте 25 лет превосходит ель в семь раз, а по степени того, как он увлажняет воздух — почти в десять раз. Тополь отличается по половому признаку, и пуха можно избежать, если высаживать черенки мужских экземпляров.

Листья деревьев активно улавливают пыль, особенно снижают концентрацию вредных выхлопов и газов. Неплохо задерживают пыль листья сирени. Так, посадка примерно 400 молодых тополей за летнее время улавливает около 340 кг пыли. Они значительно снижают температуру в жару.

Кроме того, деревья и кустарники выделяют фитонциды, убивающие вредные микроорганизмы, возбудителей заболеваний человека и животных. Хвойные леса губительны для болезнетворных микробов. Ученые установили, что в хвойных лесах всегда в два раза меньше бактерий, чем в лиственных. Деревья, кустарники ежедневно, ежечасно проводят сложную работу: поглощают огромное количество пыли и углекислого газа, вырабатывают кислород. Эффективно формируют микроклимат.

Всероссийская массовая акция «Зеленая волна» проходила по инициативе председателя Совета Федерации Федерального Собрания Российской Федерации В.И. Матвиенко при поддержке со стороны Межпарламентской Ассамблеи государств — участников СНГ и Совета глав государств СНГ.

Время проведения: в России — **25 апреля 2015 года**, в Азербайджане — 18 марта, в Армении — 24 марта, в Таджикистане — 30 марта, а в Белоруссии и Киргизии «Зеленая волна» проводится на протяжении нескольких месяцев.

В преддверии юбилея Великой Победы группа депутатов республиканского парламента приняла участие в массовой акции «Зелёная волна», приуроченной к 70-й годовщине Победы в Великой Отечественной войне 1941-1945 годов.

ДЕРЕВЬЯ КАК СИМВОЛ ЖИЗНИ

Народные избранники высадили аллею у памятника Герою Советского Союза Илье Балдынову на территории городского Дворца детского и юношеского творчества. А помогали им в этом учащиеся из экологической школы «Экос», улан-удэнских школ №№ 9 и 25, представители Министерства образования, Минсельхоза и Агентства лесного хозяйства, администрации Улан-Удэ и общественники. В импровизированном небольшом концерте у подножия памятника И. Балдынову выступили самые юные участники акции — воспитанники детского сада №56 «Теремок».

Всего было посажено более 70 деревьев и кустарников, адаптированных к местным климатическим условиям: березы, рябины, лиственницы, шиповника и других растений. Саженцы предоставили сотрудники Республиканского агентства лесного хозяйства, а об удобрениях позаботились специалисты Министерства сельского хозяйства РБ.

…В почетном карауле у памятника генералу Балдынову в этот день стояли курсанты клуба «Гюйс» ГДДТ. *«Семьдесят лет прошло, но память о тех, кто отстоял Великую Победу, жива,* — сказала директор Дворца детского и юношеского творчества г. Улан-Удэ Ольга Пихеева. — *Линия фронта, образно выражаясь, прошла через каждую семью — каждый пятый наш земляк воевал, и каждый третий из них не вернулся. Для того чтобы эта память жила, депутаты Народного Хурала выступили с инициативой о проведении акции «Зеленая волна». Ее поддержали участники проекта «Живая память». «Аллея Победы» будет напоминать о тех, кто отдал свои жизни за наше светлое будущее».*

— *Заложив эту «Аллею Победы», мы, участники сегодняшней акции, тоже, можно сказать, войдем в историю,* — сказал председатель Комитета по социальной политике НХ **Александр Стопичев**. — *Пройдут годы, вы повзрослеете и, может быть, будете приходить сюда уже со своими детьми и вспоминать, что заложили ее собственными руками в память о тех, кто погиб на фронтах Великой Отечественной.*

— *Хочу, прежде всего, обратиться к подрастающему поколению,* — сказал депутат НХ Анатолий Кушнарев. — *Память о Великой Победе — это такая вещь, которая поможет вам стать настоящими патриотами своей Родины. Мы, депутаты республиканского парламента, встречались в преддверии юбилея с ветеранами войны. Многим из них уже 94, 96 лет, но они не теряют присутствия духа и просят только об одном — сохранить Россию.*

…Депутаты и чиновники, школьники и детсадовцы дружно сажали деревья и кустарники. Многие внимательно прислушивались к советам заслуженного агронома республики Анатолия Кушнарева, который подсказывал ребятам, как правильно посадить, а затем ухаживать за новыми насаждениями. **МБ**

И ВЫРАСТЕТ ЛЕС ПОБЕДЫ

С идеей посадить по дереву в честь каждого из 27 миллионов погибших в Великой Отечественной войне выступило Общероссийское экологическое общественное движение «Зеленая Россия». К этой акции присоединились и многие муниципальные образования нашей республики. В Закаменском районе символичные 70 деревьев высадили возле школы №4 города Закаменска. Участие в мероприятии, организованном Республиканским агентством лесного хозяйства, приняли более 170 человек.

Помощь в доставке саженцев оказал выпускник школы Константин Скоробогатов. Общими усилиями была создана замечательная аллея, за которой будут ухаживать дети и учителя.

В селе Горхон Заиграевского района учащиеся Ново-Горхонской школы и школы № 73 заложили две аллеи, высадив около ста саженцев. Правильно посадить деревья детям помогали сотрудники Хандагатайского лесничества. В стороне не остались и глава поселения с депутатами райсовета.

Всего в республике к юбилею Победы в Великой Отечественной войне высадили более 18 тысяч саженцев.

Кому дежурить по апрелю?

ВИТАЛИЙ КАЛАШНИКОВ

Ситуация с лесными пожарами в Бурятии далека от кошмара, который весной 2015 года происходил в Забайкалье и Хакасии, однако она не может не вызывать беспокойства.

ПУНКТУАЛЬНОСТЬ ОГНЯ

За последние пять лет лесные пожары приучили Бурятию к пунктуальности. С наступлением первых дней апреля в лесах республики, как правило, непременно возникал и первый очаг возгорания. Исключением стал лишь относительно спокойный 2013 год, когда пожаров удалось избежать до третьей декады месяца. В 2015 же году сезон лесных пожаров открылся как по расписанию — 1 апреля. При этом стартовал он, что называется, «с места в карьер», чему явно поспособствовали сухая погода и неконтролируемые сельхозпалы. Уже к середине апреля в Бурятии был ведён режим чрезвычайной ситуации, который из-за нестабильной обстановки не снят до сих пор.

Причины полыхающей весны специалисты видят не только в засушливой погоде, но и напрямую связывают сложную ситуацию с прошлым годом. Осадки, которые тогда с завидной периодичностью выпадали в южных и юго-западных районах республики, вызвали настолько бурный рост травы, что высота её в некоторых местах превышала метр. Рано выпавший снег не позволил выполнить плановые осенние профилактические выжигания. А уже весной, когда снег сошёл, сухая и высокая прошлогодняя трава стала подобна пороху. Увы, но люди начали выжигать ее, не обращая внимания на запреты и предупреждения.

О том, насколько сложной выдалась нынешняя весна, лучше всего говорят цифры. С начала пожароопасного сезона и до конца мая в лесах Бурятии произошло 625 пожаров, которые повредили и уничтожили более 84,5 тыс. га тайги, в прошлом году на эту же дату — 475 возгораний на общей площади более 28 тыс. га. Иными словами, тайга в Бурятии горела в три раза больше, чем в 2014 году.

Более того, исходя из данных лесников, можно отметить, что менее чем за три месяца пожары в лесах Бурятии перешагнули «психологическую» прошлогоднюю отметку. Тогда площадь лесных пожаров за весь сезон составила около 89 тыс. га. Сегодня же огонь прошёл уже более 130 тыс. га.

ЭНТУЗИАЗМ НАДЕЖНЕЕ ДЕНЕГ?

Впрочем, ситуация могла быть гораздо сложнее, если бы не усилия огнеборцев. Бурятия традиционно показывает один из самых высоких по стране показателей по оперативности тушения лесных пожаров. Около 80% всех очагов тушатся в первые сутки. И это несмотря на то, что, по оценке прокуратуры республики, Бурятия испытывает острый дефицит средств на борьбу с пожарами в тайге. В 2015 году из федерального бюджета республике выделено 160,2 млн руб. на ликвидацию лесных пожаров при нормативной потребности в 1,3 млрд руб. Размер недофинансирования настолько велик, что становится очевидным — региону пока удается справляться с огненной стихией благодаря самоотверженности сотрудников лесной охраны и добровольцев. Хорошо, что нынче они получили «прикрытие» с воздуха от Минобороны РФ и МЧС. Их вертолеты и самолеты пришлись как нельзя кстати, когда огонь вплотную подступал к населенным пунктам.

К сожалению, победить пожары иногда удаётся очень высокой ценой. В апреле 2014 года в Заиграевском районе Бурятии во время тушения таёжного пожара погиб лесник Николай Грязнов. Спустя год в память об огнеборце земляки установили мемориальную доску. Остаётся надеяться, что огненная стихия больше не станет причиной таких трагедий. Однако лесники уже прогнозируют, что борьба с огнём будет достаточно напряжённой в ближайшие несколько месяцев.

«В летний период 2015 года в северных и восточных районах республики может наблюдаться высокая пожарная опасность, а на остальной территории — средняя. На повышение уровня пожарной опасности в указанных районах кроме погодных факторов окажет влияние повышенная вероятность возникновения «сухих гроз», — сообщают в РАЛХ. Что же касается осени, то здесь лесники прогнозируют повышенный температурный фон в районах республики, что вновь повлечёт за собой рост пожарной опасности.

ТАЙГУ ЖГУТ ЛЮДИ, А НЕ МОЛНИИ

Впрочем, не стоит забывать, что основной причиной возникновения лесных пожаров в Бурятии остаётся человек. Будь то весна, лето или осень — львиная доля всех возгораний возникает по вине местного населения. По данным прокуратуры, с начала 2015 года в республике возбуждено 58 уголовных дел по фактам уничтожения или повреждение лесных насаждений. Ущерб уже составил более 344 млн рублей. При этом, как показывает практика, выявить нарушителя крайне сложно, а полностью возместить ущерб природе практически невозможно.

Такое положение дел, когда до 90% пожаров возникает по вине населения, не могло не оставаться незамеченным со стороны властей республики. Правительство Бурятии готовит законодательную инициативу по резкому увеличению штрафов для виновников лесных пожаров. Такое поручение лично дал глава республики **Вячеслав Наговицын**. Решат ли проблему суровые санкции к поджигателям — покажет время. Во всяком случае, чувство ответственности у населения они поднять способны.

Как решить проблему горящих лесов, противостоять стихии? Какие предложения есть у депутатов Народного Хурала?

Вячеслав Ирильдеев, председатель Комитета Народного Хурала Бурятии по экономической политике, использованию природных ресурсов и охране окружающей среды:

— Лесные пожары представляют серьезную опасность для населения, экономики и природной среды нашего региона. Тревожно, что ситуация с каждым годом усугубляется. Причина здесь кроется в недостаточно эффективной политике государства в сфере охраны лесов от пожаров и несовременном, безответственном и даже эгоистичном поведении некоторых наших граждан.

Необходимо усилить эффективное взаимодействие органов лесного хозяйства и органов местного самоуправления в вопросах охраны лесов от пожаров. Зачастую несогласованные действия приводят к несвоевременному тушению лесных пожаров.

Эффективна практика добровольных пожарных дружин на предприятиях. Требуется уделить большее внимание профилактической работе и противопожарной пропаганде с населением.

Сегодня на порядок сократилось число людей, кто непосредственно занят управлением и охраной лесов, соответственно ослаблена противопожарная охрана. На мой взгляд, решение этой проблемы имеет ключевое значение. И необходимо принятие системных мер на федеральном уровне.

Мы как законодатели тоже не бездействуем. На очередной апрельской, одиннадцатой сессии Народного Хурала Республики Бурятия принят Закон «О внесении изменения в подпункт 2 пункта 2 статьи 4 Закона Республики Бурятия «О правилах использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства». Теперь лица, использующие леса, в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке обязаны немедленно сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

Виктор Малышенко, депутат Народного Хурала Бурятии:

— Рациональная лесная политика, эффективное лесное законодательство, ответственное поведение населения — ключи к преодолению кризисных явлений в лесном комплексе.

Проблема горящих лесов остаётся актуальной год от года. Причем не только в Бурятии, но и по всей России, территорию которой на 70% покрывает тайга. Достаточно сказать, что уже в этом году в нашей стране от пожаров пострадали около 5 тысяч семей, а жертвами стихии стали более 30 человек.

В современной России фактически ликвидирована система государственного и общественного контроля за лесами, которая успешно функционировала в СССР. Новая редакция Лесного кодекса возложила обязанности тушения лесных пожаров на субъекты и на арендаторов лесных участков. Но финансовых возможностей, чтобы успешно противостоять стихии, часто не хватает, что нам наглядно демонстрирует нынешний год.

Обстоятельства таковы, что нам жизненно необходимо пересмотреть подход к борьбе с лесными пожарами. Во времена СССР наша страна демонстрировала способность оперативно потушить любое возгорание в тайге. Так было, в частности, потому, что система надзора и охраны лесов не испытывала дефицита кадров и нехватки финансирования. Ничто не мешает нам вернуться к истокам и взять успешную практику на вооружение. Кроме этого, уникальные возможности для борьбы с огнём нам даёт современная техника, которая позволяет оперативно отслеживать очаги возгораний через спутник.

В целом же очевидно, что проблема требует комплексного подхода. Одним лишь увеличением штрафов для виновников пожаров мы мало чего добьемся.

Баир Цыренов, депутат Народного Хурала Бурятии:

— Нынешнюю ситуацию уже можно сравнить с кошмаром двухтысячных, когда дымка от лесных пожаров буквально заволокла всю республику. Тогда считалось, что корень проблемы кроется в экономических причинах — люди жгут леса, которые для них являются единственным способом заработка. Как мы видим, с годами ситуация мало изменилась.

Однако нельзя снимать ответственности с властей, которым необходимо усилить работу с населением. Доступ в пожароопасный период в леса должен быть полностью запрещен, если мы не хотим, чтобы ситуация вышла из-под контроля. Под особым контролем должны находиться и леса вблизи военных объектов. Последствия происшествий на таких объектах нам хорошо известны после событий, которые произошли на Гусином Озере в 2001 году.

Отдельно хочу отметить, что особый вклад в эту сложную обстановку вносит экологический фактор. Мы уже сейчас «пожинаем плоды» вырубки деревьев в верховьях рек. Исчезновение лесов накладывает негативный отпечаток на атмосферу и количество осадков, а из-за засухи площади пожаров становятся катастрофическими. Поэтому в ближайшее время я планирую инициировать обсуждение вопроса (вплоть до законодательной инициативы) о сокращении объёма вырубок лесов на Байкальской природной территории. В противном случае проблема горящей тайги и снижения уровня озера Байкал для нас превратится в системную, а её масштабы будут расти из года в год. **МБ**

Задача с двумя приоритетами:

СОХРАНЕНИЕ ОЗЕРА БАЙКАЛ И ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРАВ МЕСТНОГО НАСЕЛЕНИЯ

22 июня 2015 года состоялось заседание Общественного экологического совета при Прокуратуре Республики Бурятия по теме «Водоохранная зона озера Байкал: проблемы и решения».

Во вступительном слове прокурор республики **Валерий Петров** отметил: *«Проблемы ухудшения состояния экологической системы обусловлены увеличением антропогенной нагрузки. В первую очередь, это постоянно растущие объемы накопленных промышленных и бытовых отходов, отсутствие необходимого количества полигонов, условий для их переработки. Ежегодно растет рекреационная нагрузка на побережье, что при неразвитости инфраструктуры приводит к дальнейшему загрязнению озера. Отрицательное воздействие оказывают также и техногенные факторы, в том числе плохая работа очистных сооружений, масштабные вырубки лесных насаждений, особенно в водоохранной зоне».*

Перед прокуратурой республики стоит задача обеспечить реализацию предусмотренных федеральным законодательством природоохранных мер, и в связи с этим не допустить нарушения законных прав граждан, проживающих на территории республики.

В ходе заседания Совета после выступлений председателя Общественной организации «Бурятское региональное объединение по Байкалу» Сергея Шапхаева, заместителя министра природных ресурсов Республики Бурятия Александра Лбова и врио руководителя Управления Федеральной службы по надзору в сфере природопользования Ольги Коломеец состоялся обмен мнениями по обсуждаемой тематике. Так, в связи с принятием поправок в действующее законодательство эксперты выделяют три проблемных вопроса, вызывающих беспокойство муниципальных органов власти и общественности:

1. Соблюдение режима воодоохранной зоны;
2. Перевод лесных земель в другие категории;
3. Проведение государственной экологической экспертизы.

Наиболее обсуждаемая проблема — новые границы рыбоохранной и водоохранной зоны озера Байкал. Сейчас водоохранная зона практически полностью совпадает с границами Центральной экологической зоны Байкальской природной территории. В нее вошёл 71 населенный пункт с численностью населения 66,5 тыс. человек, в том числе город Северобайкальск, и поселок Нижнеангарск со всеми объектами жизнеобеспечения. Ширина водоохранной зоны на отдельных участках доходит до 65 км. Теперь вся хозяйственная деятельность ограничивается режимом, установленным статьей 65 Водного кодекса РФ. Наиболее проблематичные запреты и ограничения — это размещение кладбищ, мест захоронения отходов и полигонов ТБО. Трудности возникнут и с движением, стоянкой транспортных средств, строительством новых АЗС и СТО.

Участники заседания поддержали предлагаемый Министерством природных ресурсов Республики Бурятия и одобренный Общественным экологическим советом вариант внесения поправок в действующее законодательство с целью уточнения механизмов реализации природоохранных мероприятий на озере Байкал. Согласно разработанному законопроекту «О внесении изменений в статью 65 Водного кодекса РФ и Федеральный закон «Об охране озера Байкал», предусмотрен особый порядок использования Байкальской природной территории. Цель такого подхода: установление единого режима хозяйственной деятельности в водоохранной зоне озера Байкал и Центральной экологической зоне БПТ во избежание противоречивых толкований существующих норм права.

Еще один аспект текущей ситуации, по мнению общественников, это дискредитация природоохранного законодательства на озере Байкал, которая наблюдается со стороны жителей прибрежных поселений и органов местного самоуправления. Сегодня зачастую слышатся мнения, что законы из-за жестких ограничений практически не позволяют жить полноценной жизнью на озере, хотя с каждым днем становится все очевиднее наличие серьезных проблем с экологической обстановкой в акватории Байкала. Наибольшую угрозу представляют неочищенные бытовые стоки от большого числа баз отдыха и домов размещения без современных систем очистки. Поэтому предлагается проводить разъяснительную работу среди местного населения и с местными властями, в том числе и с помощью социологических исследований, с целью минимизации антропогенного воздействия на озеро Байкал.

По общему мнению участников экологического Совета, зачастую наблюдаются факты системного нарушения природоохранного законодательства, халатное отношение к защите озера Байкал со стороны органов местного самоуправления. Поэтому в рамках деятельности Совета предложено организовать выезды на побережье озера с целью мониторинга и общественного контроля исполнения действующего законодательства.

О республиканской инициативе по внесению поправок в действующее федеральное законодательство в сфере охраны озера Байкал журналу «Мир Байкала» рассказал министр природных ресурсов Республики Бурятия Юрий Сафьянов.

РАЗРЕШИТЬ, ЧТОБЫ РАЗВИВАТЬ

Проблема запрета проведения сплошных рубок и перевода земель лесного фонда, занятых защитными лесами, в Центральной экологической зоне БПТ по-прежнему остается актуальной. Министерством транспорта России было предложено снять эти ограничения и разрешить перевод земель лесного фонда в земли промышленности, транспорта и связи, разрешить проведение сплошных рубок, когда это требуется для реконструкции и модернизации объектов транспортной инфраструктуры. Между тем федеральными министерствами изменения в законодательство до настоящего времени не подготовлены.

Глава Республики Бурятия **Вячеслав Наговицын** обратился к председателю Правительства РФ **Дмитрию Медведеву** с предложениями о внесении изменений в Федеральный закон «Об охране озера Байкал».

— *Предлагается разрешить проведение сплошных рубок на площадях, предназначенных для строительства сооружений, функционирование которых связано с созданием и развитием особо охраняемых природных территорий, особых экономических зон туристско-рекреационного типа, а также с системами жизнеобеспечения и обеспечения экологической безопасности существующих промышленных, жилых и рекреационных объектов,* — поясняет Юрий Сафьянов.

Также необходимо разрешить перевод земель лесного фонда, занятых защитными лесами, при создании и развитии особых экономических зон туристско-рекреационного типа или при проведении работ, связанных с жизнеобеспечением населения, проживающего на данной территории:

- в земли особо охраняемых территорий и объектов при организации особо охраняемых природных территорий;
- земли населенных пунктов при установлении или изменении черты поселений;
- земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики;
- земли для обеспечения космической деятельности;
- земли обороны, безопасности и иного специального назначения.

УТОЧНИТЬ ОБЪЕКТЫ ЭКСПЕРТИЗЫ

Изменения статьи 49 Градостроительного кодекса и статьи 11 Федерального закона «Об экологической экспертизе» установили обязательство по проведению

Предлагается разрешить проведение сплошных рубок на площадях, предназначенных для строительства сооружений, функционирование которых связано с созданием и развитием особо охраняемых природных территорий, особых экономических зон туристско-рекреационного типа.

МИНИСТР ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ РЕСПУБЛИКИ БУРЯТИЯ
ЮРИЙ САФЬЯНОВ

государственной экологической экспертизы относительно проектной документации объектов, размещение которых планируется на Байкальской природной территории. Теперь проектная документация должна представляться в федеральный орган исполнительной власти, уполномоченный на проведение государственной экспертизы. Получается, что капитальное строительство в границах БПТ невозможно без прохождения государственной экологической экспертизы в Росприроднадзоре и государственной экспертизы в ФАУ «Главгосэкспертиза России». При такой ситуации все прилагаемые усилия по устранению административных барьеров и улучшению инвестиционного климата в республике становятся абсолютно неоправданными.

Основные объекты в границах Буферной экологической зоны, документация которых становится предметом экспертизы, — это многоквартирные жилые дома (30%), социальная инфраструктура (10%), торгово-развлекательные центры (7%), административные здания (7%), инженерная инфраструктура (5%). Осуществляется и проверка достоверности определения сметной стоимости объектов капитального строительства, возведенных за счет бюджетных средств (40%). Сложная процедура прохождения экологической экспертизы и государственной экспертизы на федеральном уровне оправдана при строительстве производственных объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, но такие объекты в границах Байкальской природной территории практически отсутствуют. В соответствии с действующим природоохранным законодательством проектная документация всех опасных, технически сложных объектов и объектов, связанных с размещением отходов, независимо от того, где они располагаются, уже экспертируется на федеральном уровне.

— *Поэтому депутатом Государственной Думы ФС РФ Михаилом Викторовичем Слипечуком и другими депутатами, членами Совета Федерации в Государственную Думу РФ внесен проект Федерального закона «О внесении изменений в отдельные акты Российской Федерации в части уточнения состава объектов государственной экологической экспертизы федерального уровня на Байкальской природной территории»,* — рассказывает министр. — *Его принятие позволит, в том числе, перераспределить объекты государственных экологических экспертиз регионального и федерального уровня в зависимости от потенциала негативного воздействия намечаемой деятельности. Сейчас поступают отзывы, замечания и предложения от всех заинтересованных министерств и ведомств, органов государственной власти регионов. Правительством Бурятии направлено письмо в поддержку проекта. Работа должна строиться таким образом, чтобы все актуальные проблемы превращались в несомненные достоинства нашей республики.* **МБ**

↑ ГЛАВА РБ С ДЕТЬМИ ДОМА ДРУЖБЫ

ТЫ МОЙ ДРУГ, И Я ТВОЙ ДРУГ — САМЫЙ ВЕРНЫЙ ДРУГ

НИНА САХИЛТАРОВА

Рано или поздно у каждого человека просыпается осознанное желание больше узнать об этнотрадициях своего народа. А когда начинаешь интересоваться родной культурой, национальным наследием, то многое проясняется и относительно других культур. Пропуская через себя историю своего народа, ты лучше понимаешь своего соседа, друга или коллегу, который говорит на другом языке, отмечает другие праздники и верует своим богам.

Республика Бурятия — многоконфессиональная, полиэтничная. Потому главное — сохранить стабильное межэтническое развитие. Еще в 1997 году Правительство Республики Бурятия приняло Концепцию государственной национальной политики. Она предусматривает развитие межкультурных отношений на государственном уровне. По данным территориального органа Федеральной службы государственной статистики по РБ, в Бурятии проживает около 160 народностей. В целях реализации Концепции в 2011 году был открыт Дом Дружбы народов для всех тех, кто желает развивать и сохранять этнокультурное наследие.

В настоящее время Дом Дружбы народов представлен 30 общественными организациями. Этот центр — первый в Байкальском регионе, ориентированный на продуктивное взаимодействие общественных этнокультурных организаций, которые реализуют свои уставные задачи через грантовую и иные формы поддержки социально ориентированных некоммерческих организаций.

«Каждая национально-культурная автономия и центры, вошедшие в состав Дома Дружбы народов, работают над сохранением и развитием родной культуры, языка и традиций на основе продуктивного межэтнического взаимодействия и диалога культур», — подчеркивает **Сажида Баталова**.

Так, председатель Общества польской культуры «Наджея» **Мария Иванова** рассказывает, что центр за более чем 20-летнюю историю проделал огромный путь, сумев объединить не только поляков, но и людей, желающих изучать польскую культуру и язык. Дни польской культуры стали традиционными в Улан-Удэ. Центр тесно сотрудничает с языковыми кафедрами в вузах Бурятии. При нем работают краеведы, а педагоги воскресной школы помогают желающим изучать польский язык и культуру, отправляют для укрепления своих знаний на летние языковые практики в Польшу.

Председатель Армянского национально-культурного центра **Седрак Ананикян** вспоминает, что организация появилась в 1998 году, и уже в 2000 году начала свою работу воскресная армянская школа. В 2003-м выпустили первый номер газеты «Круннк» (в переводе с армянского — «журавль»). Ежегодно отмечается День независимости Армении. А самая большая мечта всех армян, подчеркивает Седрак Ананикян, — построить в республике армянскую церковь.

Кроме того, каждая общественная организация проводит мероприятия, направленные на популяризацию и сохранение родной культуры и языка, активно работает молодежный центр по привлечению подрастающего поколения в специфику культурного наследия. С этими целями проводятся молодежные мероприятия: «Чак-чак party», «Гулувун party», «Ехор party», этнофлэшмобы, акции «Я говорю на родном языке», тренинги и семинары для молодежи. Объединяясь, общественные организации вводят новые формы — межрегиональные летние байкальские этношколы, где молодые люди обучаются родному языку и культуре, многонациональные десанты, постоянно работает и детская школа Дружбы народов.

Между тем такой союз этнокультурных общественных организаций не может не повлиять благотворно на развитие толерантности и межкультурного диалога. В разное время гостями Дома Дружбы народов были консулы Германии и Польши, посол Боливии. Именно в Доме Дружбы состоялось заседание Комиссии по вопросам гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений Совета по взаимодействию с религиозными объединениями при Президенте Российской Федерации. Конструктивно прошла и встреча с полномочным представителем Президента Российской Федерации **В.В. Путина** в Сибирском Федеральном округе **В.А. Толоконским**, по итогам которой в 2014 году в Улан-Удэ прошел Сибирский форум «Диалог культур», где приняли активное участие все регионы СФО.

Дом Дружбы народов можно представить как своеобразный проводник из прошлого в будущее через настоящее. Традиционно здесь отмечают праздники, которые ознаменовали не только важные вехи в истории народа, но и те, без которых народная культура немыслима, — День Победы, День России, День народного единства, День толерантности, Международный день мигранта. И, конечно, народные праздники, такие как католическое Рождество, Новый год по восточному календарю, Навруз и т.д. А Дни польского кино, Дни японского кино, Масленица, Сабантуй и Сурхарбан стали особенно популярными среди горожан и гостей республики.

Ко всему прочему, в целях сохранения и поддержки народных традиций в Доме Дружбы народов уделяется внимание воспитанию молодежи. Инициативная молодежь проходит обучение в школах лидерства не только на Байкале, но в центральных регионах России.

Таким образом, этнокультурные общественные организации Бурятии в процессе межкультурного диалога и продуктивного сотрудничества, в соответствии с современными мировыми тенденциями, успешно реализуют национальную политику Российского государства. **МБ**

Фестиваль баргутов:
ВСТРЕЧА С ПРАРОДИНОЙ

Фестиваль баргутов открыл дверь в Бурятию тем, чьи предки когда-то покинули эти края.

— *В последние дни я не хожу, а летаю от радости!* — говорит **Жамбачоймбол — Лхамжавын Гомбо**. Причиной тому стало проведение в Бурятии III Международного фестиваля баргутов. В связи с этим событием с 18 по 20 июня Бурятию посетило около 500 человек: более трехсот прибыло из Внутренней Монголии (КНР) и около 200 — из Монголии. Многие приехали самостоятельно, по туристическим путевкам.

«Я не ожидал, что приедет столько народа! Результат превысил все ожидания», — говорит господин Гомбо, один из основателей и организаторов фестиваля. Идея провести фестиваль баргутов на их прародине, в Баргузинском и Курумканском районах Бурятии, родилась в 2011 году во время проведения II Международного фестиваля баргутов. Спустя четыре года она воплотилась в реальность.

Люди в необычных национальных костюмах заполонили центральные улицы города Улан-Удэ. Костюмы, на первый взгляд схожие с бурятскими, все же несли в себе отличия, как и сама уникальная история баргутов, считающихся народом монгольского происхождения. Руководителей баргутских делегаций — «дарга» — можно было вычислить по наличию головного убора и богато расшитым орнаментом одеждам из алого шелка. Головы остальных были покрыты белыми платками, что весьма необычно для тех, кто привык к традиционному монгольскому одеянию.

КАЗАКИ НИ ПРИ ЧЕМ

О происхождении этого народа существует немало легенд, как и научных исследований, но, по мнению Лхамжавын Гомбо, история баргутов до сих пор полна тайн и загадок.

— *Баргуты — это древнейшая нация. Именно нация, я об этом могу уверенно сказать. Говорят, предки баргутов жили на Северном Ледовитом океане близ горы Сумбуруула. Когда началось оледенение, они пришли на северный край земли. С тех пор там есть остров баргутов. Оттуда баргутский народ перекочевал на землю близ Байкала, которая впоследствии стала носить название Баргуджин. Как утверждают некоторые ученые, большинство гуннов были баргутами, и в книгах есть краткая информация, подтверждающая, что баргуты жили на территории современных Курумкана и Баргузина во II–VI веках н.э.*

Кочевой баргутский народ пережил немало переселений, одним из которых стал уход на восток в XVII веке. Легенду о том, что баргуты покинули Баргуджин тогда, когда там стало расти «белое дерево» и стал водиться «белый зверек с черными кончиками ушей», во время, предшествующее приходу русских к Байкалу, господин Гомбо считает не более чем выдумкой.

— *Это миф. Русские казаки тут ни при чем. Баргуты были богатым народом с бесчисленными стадами скота. Это не давало покоя халха-монголам, с которыми случались столкновения. Поэтому в 1734 году баргуты попросили подданства у маньчжурского хана.*

«НОВЫЕ» И «СТАРЫЕ» БАРГУТЫ

Во время фестиваля только и слышно было о «новых» и «старых» баргутах. В чем различие? По словам Лхамжавын Гомбо, в период миграции баргутский народ разделился на две части — некоторые сразу перекочевали в Хулун Буир, а кто-то кочевал, проходя через всю Монголию и северные районы Китая. Группы пришли на новое место жительства с разницей всего в два года, тем не менее, определивших ряд различий между теми, кто пришел раньше и позже.

— *Старые (хуушан барга) и новые (шэнэ барга) баргуты имеют незначительные различия в песнях, диалекте и бытовом укладе. Старые баргуты верят шаманам, а у новых шаманов почти нет, они буддисты. И когда пишут, что старый баргут — это баргут, а новый баргут — это хори-бурят, это абсолютно неправильно! Вообще баргуты не были хори-бурятами, и кто придумал этот спорный вопрос?* — вопрошает господин Гомбо.

Сегодня в Хулун-Буире три баргутских хушуна — Новый Восточный бараг-хушун, Новый Западный бараг-хушун и Старый бараг-хушун.

НА ВЫСОКОМ УРОВНЕ

— *Организация любого фестиваля — это очень непростой процесс. А в Бурятии она была на высоком уровне,* — дает оценку мероприятию Лхамжавын Гомбо.

18 июня фестиваль был торжественно открыт в Улан-Удэ. На Театральной площади участников торжественно приветствовали представители Правительства и Хурала Республики Бурятия. Спектакль «Эхо страны Баргуджин Тукум», представленный на открытии фестиваля, произвел на гостей самое благоприятное впечатление. 19 июня, на второй день, участники выехали в Баргузинский район. На земле своих предков они провели обряды поклонения духам на Баргутском обоо, в Баргузинском дацане и у места поклонения богине Янжиме. На следующий день фестиваль продолжился в Курумканском районе. Параллельно прошли Баргутские традиционные игры — участники фестиваля состязались в силе, ловкости и меткости. Гости из Монголии и Китая представили концерт с участием творческих коллективов.

Торжественная церемония закрытия III Международного этнокультурного фестиваля баргутов завершилась грандиозным праздничным концертом с участием приглашенных артистов Республики Бурятия. Ближе к полуночи начался Республиканский фестиваль исполнителей народного танца «Ночь ёхора».

НАС БУДЕТ БОЛЬШЕ

— *Любая инициатива наказуема исполнением!* — говорит Лхамжавын Гомбо, улыбаясь. По мнению организатора фестиваля, только тот, кто ничего не делает, не ошибается, и не будет подвергнут критике.

В прошлом инженер-дорожник, после выхода на пенсию он занялся общественной деятельностью. В 2006 году была организована общественная организация «Ассоциация баргутоведения», господин Гомбо стал одним из членов Руководящего совета. Вскоре решили организовать праздник, подобный всебурятскому фестивалю «Алтаргана». За основу первого баргутского фестиваля взяли празднование небольшого рода «узэлчин ястан», которое называлось «Золотое стремя». Фестиваль был переименован в «Баргудин» и впервые прошел в Орнодском аймаке, в сомоне, где живут баргуты Хулун-Буира.

— *Почему я занимаюсь этим? Это мое хобби. Моя мать баргутка. Мне хочется, чтобы народ не забывал своей истории. Потому что в 30-х годах XX века народу был нанесен тяжелый удар — многие видные баргутские деятели были уничтожены, а часть стала скрывать свое происхождение. Сегодня в Хулун-Буире (КНР) проживает 50-60 тысяч баргутов, в Монголии официально — только 3 тысячи, а неофициально — 20 тысяч. Многие баргуты не говорят: «Я баргут!», потому что богатых и умных баргутов репрессировали. Никто не хотел такой судьбы своим детям. Я думаю, что баргутский фестиваль будет способствовать росту числа тех, кто считает себя баргутами. Официально население пересчитают через 10 лет. Тогда и посмотрим. Например, у нас есть маленький народ хойтоход ястан: их до переписи было 7 тысяч, но после того как отметили 200-летний юбилей одного героя, сразу численность народа увеличилась в два раза.*

В ОЖИДАНИИ ПРИЗНАНИЯ

Этот праздник не поддерживается на правительственном уровне и еще не имеет размаха «Алтарганы». Но организаторы ждут, что фестиваль будет признан, в том числе и китайским правительством.

— *Возможно, сейчас, после проведения фестиваля в Бурятии, наш праздник получит признание. Мы очень благодарны Правительству Республики Бурятия, Министерству культуры Республики Бурятия и моим друзьям Даба-Жалсану Чирипову и Михаилу Елбонову за всеобъемлющую поддержку. Все были довольны приемом. Представители хуушан барга подходили ко мне, чтобы сказать «спасибо».*

— *Следующий фестиваль пройдет в городе Чойбалсане Дорнодского аймака МНР. Это будет через три года — в 2018-м. Еще через 3 года фестиваль должен пройти в Улан-Баторе. Я думаю, может быть, через 9 лет мы вернемся в Бурятию.*

Сейчас мы открыли дверь в Бурятию. Это новые возможности для туризма и бизнеса. Люди планировали посетить Байкал, и они увидели его, наполнившись впечатлениями. Никто из тех, кто был на фестивале, не жалеет о том, что приехал сюда. Пожалеют те, кто не приехал, когда увидят фильмы, которые мы сняли здесь, в Бурятии. **МБ**

В рамках III Международного этнокультурного фестиваля баргутов прошла научная конференция «Баргуты: история и современность». Конференция собрала исследователей баргутов из Китая, Монголии, Японии и России. Мы приводим некоторые выступления иностранных участников.

ГЕНЕАЛОГИЯ БАРГУТОВ

Исследователи выделяют среди хулун-буирских баргутов 87 родов, проживающих в трех хошунах, по последним данным эта цифра увеличилась примерно до 140. Обособившихся от них родов и семей насчитывается более 180, в состав которых, кроме баргутов, олетов, бурят, входят урянхайцы, сартулы, дархаты, ураты, уляты, уйгуры и другие народности.

Б. Адьяа
(Их шүтээнцогцолбор, г. Улан-Батор)

НЕСКОЛЬКО СЛОВ О БАРГУ-БУРЯТАХ

Согласно «Сокровенному сказанию монголов» имя у волшебной собаки Гардак тюрка было Барук, что является древней формой слова баргу. Отсюда слово баргу означает «проворный, ловкий». Баргуты, начиная с IV в. и до сих пор, занимали пространство от западных границ Хингана (район Хулун-Буира) до озера Байкал, а также до Бурхан-Халдуна (горы Хэнтэй), входили в государственные объединения хунну, сюнну, тюрков.

Ш. Сундуй
(Хулун-Буирский университет, г. Хулун-Буир)

КУЛЬТ ЛЕБЕДЯ У БАРГУТОВ И ЕГО ОТРАЖЕНИЕ В ИХ КУЛЬТУРЕ

Основным культом поклонения баргутов является культ лебедя. Волк, наряду с другими животными и явлениями природы, не стал тотемом, перейдя в категорию опасных животных. У баргутов нет особого обряда поклонения тотему, оно входит в общий обряд поклонения Небу и Земле (Тэнгэргаз-рыгтахих) на обо. У баргу-бурятов, помимо обычая брызгать молоко, когда в небе пролетают лебеди, до сих пор существует запрет на убийство лебедей.

Мөнхдалай
(Хулун-Буирский университет, г. Хулун-Буир)

МОНГОЛЬСКАЯ ЮРТА СТАРЫХ БАРГУТОВ

Одна из наиболее ярких особенностей хозяйственно-бытового уклада, культурного наследия старых баргутов — юрта, верхний покров которой изготавливается из камыша. Такую юрту называют хулсангэр («камышовая юрта») и используют до наших дней. Подобное жилище легко собирается, хорошо проветривается, сквозь него не проходят солнечные лучи, в дождливую погоду камыш набухает и не пропускает воду. Используемые материалы (камыш, конский волос, ивовые прутья) — экологически чистые и не загрязняют окружающую среду.

Шинэсоёл *(Администрация хошуна Хучин-Барга, г. Баян-Хурэ)*

Байкал согревает сердца всех народов

Бай-күль — богатое щедротами Творца озеро, так его звали гунны и тюрки на древнем языке. «Байқал, оставайся богатым!» — возможно, такое благопожелание произнес первый путник, увидевший море, изобилующее рыбой, леса, богатые ягодами и орехами. И вот уже тысячи лет здесь живут люди, очарованные сакральным местом с мощнейшей энергетикой и первозданной чистотой. Постигая глубочайший смысл, заложенный в названиях географических поселений Забайкалья и Прибайкалья, понимаешь, что у алтайцев, татар, бурят, хакасов, эвенков, сойотов и русских много общего: история, корни, язык. В разное время и разными путями происходило великое переселение, заселение благодатной земли Байкала.

НАДЕЖДА ЯКОВЛЕВА

Среди прочих народов в Бурятию несколько тысяч лет назад пришли татары. Сегодня их около восьми тысяч человек, и они занимают третье место. Считается, что на байкальской земле они жили давно. Предки татар обитали не только в районе от Забайкалья и Алтая до хребта Большой Хинган, где входили в состав империи Хунну, но и в Восточном Туркестане. Расширяя свои исконные места обитания, татары ушли в современную Маньчжурию, в район озер Буйр-Нур и Хулун-Нур, предгория хребта Большой Хинган и далее в Ордос, где, очевидно, став наиболее цивилизованной частью татарского мира, получили у китайцев название онгуты — «белые татары».

Судьба народов изменчива и не обходится без резких поворотов, взлетов и падений. Но если одних судьба губит, то других, стойко переживающих трагедии и утраты, закаляет и делает еще сильнее. История, сделав крутой поворот, вынесла их на самую стремнину. В 13 веке большая часть татар-онгутов расселилась в Поволжье, в Прикамье, Приуралье. Татары-онгуты и чжурчжени привезли на берега Волги с далекой Великой китайской стены свою родную татарскую музыку-пентатонику. Вот почему она схожа с музыкой маньчжуров, монголов, китайцев, корейцев, японцев.

↑ И.Н. ЗУБАРЕВ, ДЕПУТАТ НАРОДНОГО ХУРАЛА С САЖИДОЙ БАТАЛОВОЙ

Татары-онгуты переняли у своих союзников маньчжуров их символы. И маньчжурский дракон на знаменах татар оказался в степях Европы, а затем стал гербом Казани. Другая часть татар-онгутов переселилась в современные оренбургские и северо-казахстанские степи, третья была отправлена в Крым.

Татары, проживающие в Бурятии сегодня, в основном потомки переселенцев первых советских пятилеток, выходцы из Волжско-Уральского региона. В Сибирь они ехали по зову страны — строить новую жизнь, возводить заводы и возделывать целину. Еще раньше, примерно 200 лет назад, здесь появились первые купцы и торговцы из татар. И 300 лет назад среди служивых казаков, охранявших Верхнеудинский острог, тоже были татары и башкиры.

За это время Бурятия стала для татар родной, многие из них отлично знают бурятский язык. В большинстве же своем, конечно, кровь перемешалась, но корни свои татары свято помнят и чтят родную культуру. С собой они привезли неповторимый колорит, присущий этому сильному духом народу, — они никогда не унывают, всегда в делах, в работе. Поражаешься, глядя на людей старшего поколения: откуда в них столько энергии, оптимизма? Старожилы не сидят дома, их почитают на любом празднике, а они, в свою очередь, на любом мероприятии и станцуют и споют так, что усомнишься в из преклонном возрасте.

СОХРАНЕНИЕ ТРАДИЦИЙ

Для того чтобы не забывались традиции и обычаи, десять лет назад создана Региональная национально-культурная автономия татар Бурятии (РНКАТ). Они объединились, чтобы восстановить утраченные корни, иметь возможность общения на родном языке, РНКАТ включает в себя автономии татар Улан-Удэ, Заиграевского и Мухоршибирского районов. *«Мои родители говорили, помню, на татарском, а я этого языка не знаю, да и родители не видели необходимости учить меня. Понимаю, но не говорю. Хочу, чтобы мои внуки разговаривали на языке моих родителей, предков»,* — рассказала обрусевшая татарка. И таких много…

Делают они для своего народа многое: активисты автономии постоянно выезжают на международные и межрегиональные форумы, фестивали, всероссийский Сабантуй, конференции, съезды, проводимые в Казани, Москве и других городах России. Вокально-эстрадная этно-группа «Лаккитон», представляющая РНКАТ, становилась дипломантом международных и межрегионального конкурсов.

Открылись три татарские воскресные школы — в селах Старый Онохой, Мухоршибирь и в Улан-Удэ. Созданы фольклорные коллективы «Шатлык» (с. Хара- »»

шибирь), «Алмагач чачаклары» (с. Мухоршибирь), «Аккошлар» (с. Старый Онохой). Студия танца «Байкал Идель» и Татарский молодежный центр «Тамырлар» — гордость татарского народа, дети наследуют традиции предков. А в Старом Онохое создан этнотур «Ана кое — колодец матери», где для гостей могут провести экскурсии и показать жизнь и культуру татарского народа во всей красе. Все это благодаря стараниям председателя автономии — Сажиде Баталовой, человеку неравнодушному и любящему свой народ. Она сплотила в Доме дружбы народов татар. Здесь учатся стряпать чак-чак, буузы, шить национальные костюмы, обмениваться благопожеланиями и вместе отмечать праздники. Один из них — Сабантуй.

БАЙКАЛЬСКИЙ САБАНТУЙ

Самым ярким, незабываемым и всеми любимым праздником — Сабантуем славится татарский народ. В народе говорят: *«Татар барда, сабан туе бар»*, что означает *«Где татары, там Сабантуй»*. Это праздник труда, отмечается в честь окончания полевых работ. В старину Сабантуй был большим событием, и к нему готовились загодя. С зимы девушки готовили подарки — ткали, шили, вышивали. Весной, перед началом праздника, молодые джигиты собирали по деревне подарки для будущих победителей в состязаниях и народных играх: вышитые платки и полотенца, куски ситца, рубашки, куриные яйца. Самым почетным подарком считалось вышитое национальным узором полотенце. Кульминацией праздника был майдан — состязания в беге, прыжках, национальной борьбе — курэш и конные скачки. Все в точности как на Сурхарбане.

На бурятской же земле первый Сабантуй татары провели в начале XX века. По рассказам исследователей, в 1923 году житель Верхнеудинска по фамилии Альцман выиграл на празднике велосипед. Второе упоминание — в 1992 году жители Старого Онохоя провели у себя этот самобытный праздник.

И третье, уже не упоминание, а стабильное празднование, — с 2005 года, с образованием автономии татар, Сабантуй получил статус республиканского, участвовали три площадки — Харашибирь, Старый Онохой и Улан-Удэ.

В этом году юбилейный Байкальский Сабантуй впервые прошел за 440 км от столицы Бурятии, в живописнейшем месте — селе Юбилейном Баргузинского района. Погода выдалась как по заказу — солнечная и почти безветренная, что для этих мест редкость. На праздник съехались гости не только из Бурятии, но и из Усолья-Сибирского, Забайкалья. Традиционными стали визиты лучших артистов из Казани, на этот раз зрители как завороженные слушали певца, народного артиста Татарстана **Ильсура Сафина** и певицу, лауреата республиканских конкурсов Сюмбель Загидуллину. Тепло и радушно встречали гостей глава района Иван Мельников, глава поселения «Юбилейное» Лариса Ахмадулина, председатель Совета депутатов Зорикто Сундаров.

По признаниям жителей Юбилейного, такого масштабного мероприятия у них давно не было, тем более татарского праздника. В основном празднуется только День села. В диковинку было увидеть и услышать народного артиста, выступавшего на деревенской сцене. Сам Ильсур был в восторге от природы, от гор, обложенных снегами: *«Это просто потрясающе, я даже забыл про усталость, а летели мы 17 часов… Байкал дает силу и энергию, я почувствовал это на себе!»*, — сказал артист.

На Сабантуй собрались все от мала до велика — яблоку негде было упасть. Развернулась ярмарка: были представлены поделки — аромакуклы в национальных костюмах, сшитые девочками из Малого Куналея Бичурского района; полакомиться чак-чаком, эчпочмаком и мясными блюдами можно было в палатках. Выступили детские и взрослые ансамбли Баргузинского района в национальных русских, бурятских, татарских костюмах. Выбирали самую красивую девушку Сабантуя — ею стала Назиля Саттарова, председатель Татарского молодежного центра «Тамырлар». Мужчине, претендовавшему на звание Сабан-батыра, предстояло показать свою силушку в спортивных состязаниях — поднятие гири, перетягивание каната, армрестлинг, борьба. Сабан-батыром стал **Баир Эрдынеев** из Улюна, ему достался главный приз от глав поселений — упитанный баран.

У детей был свой «Сабантуйчик» — на зеленой поляне Кунак-майдана были организованы разные бега: в мешках, с ложкой и яйцом, с ведром на коромыслах. Ребятня становилась в очередь, всем хотелось участия и подарков. Победителей выбирать не стали — уж очень хорошо все выступили — кто-то забавно, кто-то отчаянно, каждый ребенок получил казанский сувенир с конфетой в дополнение к хорошему настроению.

«Здесь, кроме того, что очень красивые места, полно источников, курортов, — рассказывает **Ида Николаевна**, пенсионерка, местная жительница. — *Поселок был процветающим, построен и назван в честь 50-летия Советской власти. Все было у нас — и роддом, и предприятия, и колхоз. Сейчас работают рыбозавод, пилорама, школа. В последнее время отрадно стало за поселок. Начали оживать: стало больше детей рождаться, плохо, что мужья далеко на заработки уезжают — «на золото». Предприятие бы какое-нибудь, чтобы люди могли зарабатывать не вахтовым способом. А жить можно. Здесь хорошо — воздух чист, вода прозрачна».* Ида Николаевна выросла в соседнем Баянголе, когда узнала о Байкальском Сабантуе, то удивилась: *«Как? Сабантуй у нас? Да мы ничего, кроме Дня села, не видели, а тут…»* И добавила: *«Гордость взяла за то, что мы вместе. Мы должны дорожить нашей дружбой, жить и радоваться вместе!»*

А древний татарский девиз «Алга!», также как и бурятский «Урагша!» — «Вперед!» всегда звучит рефреном всему живому! **МБ**

По данным Управления федеральной миграционной службы Бурятии, в настоящее время в республике постоянно проживает порядка **5 тыс. иностранных граждан**, получивших разрешение на временное проживание и вид на жительство. За 5 лет российское гражданство получили порядка **1,5 тыс. человек**. Все они живут и работают в Бурятии. И хотя приехали они из разных мест, кто-то целенаправленно, а кто-то вынужденно, именно здесь, на восточной стороне озера Байкал, они обрели свою вторую родину. Среди них медики и учителя, специалисты, занятые в промышленности, водители большегрузного транспорта, инженеры, работники сельского хозяйства, предприниматели.

«С ТОБОЙ, ЗЕМЛЯ, МЫ СЛИТЫ ВОЕДИНО, МОЕЮ СТАЛА И СУДЬБА ТВОЯ»

НИНА САХИЛТАРОВА

Бурятия — многонациональная колыбель. Кто-то здесь родился и вырос, кто-то, однажды приехав, остался жить навсегда. Герои нашей статьи — люди, для которых столица Бурятии стала не просто домом, а любимым домом, где они обрели душевный покой, нашли работу и пустили корни, родив детей и внуков.

ЛЮБОВЬ С ПЕРВОГО ВЗГЛЯДА

Роза Владимировна Ли приехала в Улан-Удэ в далекие 70-е. Вот что она рассказывает о себе:

— Мои корни на Урале, родилась в г. Орске Оренбургской области, но этнически я кореянка. В те времена мы ничего не слышали о Бурятии. Училась в Екатеринбурге. Однажды моя старшая сестра, а в семье нас было четверо, в Свердловске познакомилась с азиатом, он оказался бурятом. Она переехала в Бурятию, я стала к ней часто приезжать в гости. В те далекие 50 –70-е очень много корейцев переезжало сюда по направлению. Многие остались здесь, кто-то уехал в другие города. Я тоже приехала сюда по направлению и буквально влюбилась в этот город. Он был уютный, спокойный, с культурой, которая нам немного была знакома. С интересными праздниками. Мы любили Сурхарбан: в этот день устраивались скачки и состязания. Это было здорово. Город был для нас новым, но складывалось ощущение, что мы знаем его давно. Традиции и гостеприимство сразу покорили наши сердца. Самые первые впечатления об Улан-Удэ так и остались самыми сильными. Лично для меня звуки и краски Улан-Удэ, которые навсегда в моем сердце, — это звук трамвая и яркое солнце. В это мы когда-то влюбились навсегда.

Я считаю, что главное во взаимоотношениях между людьми — это дружба народов. И этому нужно учить детей с малых лет. Я очень рада, что в нашем городе есть Дом Дружбы народов, именно здесь наши дети отмечают все вместе и Масленицу, и Сагаалган, и Рождество. Праздники для нас стали едины. У нас дружная диаспора, мы не только собираемся в праздники, отмечаем юбилеи и дни рождения, но помогаем друг другу, если требуется помощь.

Вячеслав Киплюкс — латвиец, приехал из Риги в 1993 году. Он вполне осознанно сделал выбор в пользу Бурятии благодаря своей вере.

«Я буддист, и в этом я живу — это мой смысл жизни. Что буду жить в Бурятии, знал еще с детства. Куда бы не поехал, что бы не загадал, мой путь всегда пролегал через Бурятию. Именно Улан-Удэ стал той отправной точкой, откуда я путешествую по всему миру.

Бурятия уникальна. Это важно всем понимать. Во всей России такой республики не сыскать — аутентичная и богатейшая культура, в которой скрыт дух нашего народа. Ведь сила культуры Бурятии в многочисленных народах, населяющих её. И мое мнение, все это нужно беречь. Ко мне в гости как-то приезжал пресс-секретарь Александра Солженицына. Он был удивлен, как мало внимания в России уделяется бурятской культуре, её самобытности. Все это надо поддерживать и развивать, как и древний бурятский язык. В последнее время был удивлён отношением к бурятскому языку — оно очень формальное, что и создало условия исчезновения этого древнего языка. Даже в Тибетском автономном районе КНР везде можно увидеть названия и надписи на тибетском и китайском языках, у нас же их очень мало.

Бурятия — это буддийский центр России, туристы для того и приезжают в наш город, и очень многие подчеркивают, что Бурятия отличается от России в целом, даже от соседнего Иркутска, чистотой во всех отношениях. Лично для меня г. Улан-Удэ отличается еще и тем, что все друг другу стараются помочь.

В Европе люди живут каждый сам по себе, с родственниками часто даже не общаются. А суровая сибирская природа и чистейшее озеро Байкал делают людей достойными. Байкал, конечно, — жемчужина России, самое главное достояние республики. В будущем чистейшая вода Байкала, без всякого сомнения, будет дороже нефти и газа. Переоценить богатства Бурятии невозможно».

ДОБРО ПОЖАЛОВАТЬ В БУРЯТИЮ!

Как и прежде, Бурятия принимает туристов и тех, кто решил связать свою жизнь с этим неповторимым регионом. В силу своего расположения Бурятия почти ежедневно принимает гостей из Монголии. А на постоянное место жительство, как и во все времена, переезжают люди из разных городов России и зарубежья.

Врач-педиатр **Хасан Ибрагимов** — из Таджикистана. Терпеливый, внимательный и компетентный специалист. Хасан Джураевич знает о своих пациентах все. Ведь у него самого семеро детей и десять внуков. В Тункинском районе Хасана Джураевича называют просто — «наш доктор». Люди доверяют своему врачу самое важное — своих детей, зная, что он сумеет оказать квалифицированную помощь даже в самой сложной ситуации.

Семья Довгаль из Украины — Светлана Александровна и её дочь Яна — недавно приехали в Улан-Удэ к родственникам. Сейчас обе работают учителями математики в школе. Преподавательский стаж Светланы более 15 лет, а Яна еще только начинает отсчет своей трудовой деятельности. В школе она строгая учительница, и пятиклашки уважительно называют её Яной Сергеевной.

Две семьи из Украины — **Гнатюк и Сафоновы** — в прошлом году стали жителями г. Гусиноозерска. Здесь им помогли с жильем, их дети ходят в школу, занимаются в спортивных секциях. Главы семей работают вахтовым методом в ОАО «Бурятзолото».

Семья из Казахстана — **Юрий и Елена Пожидаевы** — живут и работают в Мухоршибирском районе. Юрий Иванович — заместитель начальника ОАО «Разрез Тугнуйский», а Елена Николаевна — главный специалист отдела закупок того же предприятия.

Представитель армянской диаспоры **Арут Давтян** приехал к своим родственникам в Селенгинский район и начал работать в теплицах агрономом. Сегодня самые лучшие овощи — из его теплицы. Выращены они без химии, только на натуральном удобрении. А теперь там выращивают и цветы, которые раньше в районе никто не сажал. **МБ**

МАТЕРИАЛ ПОДГОТОВЛЕН ПРИ УЧАСТИИ УФМС БУРЯТИИ

→ НАДЕЖДА И АЛИ ЮЛДОШЕВЫ

↓ АНАСТАСИЯ И ДАБА ДАШИНОРБОЕВЫ

Любовь не имеет национальности

НИНА САХИЛТАРОВА

Каждый из нас рожден и вырос с соблюдением определенных традиций: семейных, этнических, национальных. В современном мире, этнические признаки играют все меньшую роль, этничность нивелируется, а единая система координат больше ориентируется на светский образ жизни. Это, безусловно, касается профессиональной среды, в семье же традиции и ценности играют наиважнейшую роль.

Наша статья ответит на вопрос, как себя чувствуют люди, которые связали свою жизнь с человеком другой культуры и вероисповедания, ведь для нас чужая жизнь — картинка, а для них — преодоленные трудности. Наши истории повествуют о воссоединении культур под эгидой брачного союза, и каждая история — осознанное желание двух любящих сердец, создание мира, обретенного в любви и согласии.

ВОПРЕКИ ВОЛЕ РОДИТЕЛЕЙ

Надежда и Али — яркий пример того, как представители двух разных культур — мусульманской и бурятской — вопреки воле родителей нашли друг друга. Несмотря на разные религии, они сумели создать свой островок счастья по принципу взаимодополнения.

— *Мы познакомились по Интернету в 2006 году,* — рассказывает Надежда. — *В то время я жила и работала в Пекине, он преподавал в университете в другом городе. Мы долго общались и наконец, встретились, но, честно говоря, я даже не рассчитывала на отношения. И даже была удивлена, что он приехал из другого города, чтобы встретиться со мной. Али проявил настойчивость, терпение и даже тактику завоёвывания. В конечном итоге мы поженились в 2008 году.*

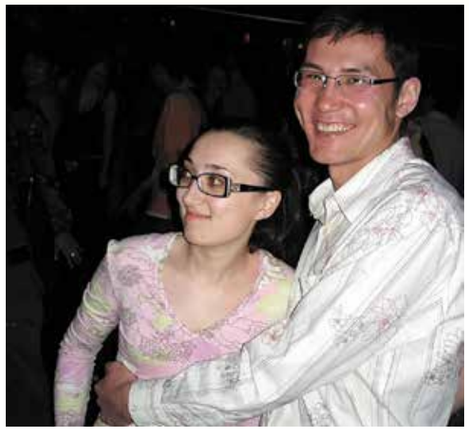
Мой муж родом из Узбекистана, из семьи, где очень строгие традиции. Четвертый ребенок и младший сын. По традиции именно он должен привести в дом жену и жить с родителями, а невестка — выполнять работу по дому, рожать детей и заботиться о родителях. Я же человек принципиально иного склада, стремящийся к самореализации. Успех в работе для меня многое значит, так как моя работа приносит мне большое удовлетворение. Быть просто домохозяйкой точно не для меня.

В наших отношениях был момент, когда мы расстались. Али — идеалист, и будучи послушным сыном, никак не мог ослушаться родителей, принять жену другого вероисповедания. Мы, поняв, что наш союз не имеет будущего, договорились не продолжать отношений и мирно расстались… Но продержались только неделю. За это время поняли, что не можем друг без друга. Все доводы были бессмысленны. Муж пошел на конфликт с родителями, отстаивая наш союз. С моей стороны было легче, так как моя бабушка нас благословила уже на закате своих дней, перед уходом, поэтому никто больше не возражал. Спустя год мы поженились.

Для нас наш союз — это преодоление различий в культуре, в воспитании и религии. Важно принимать друг друга такими, какие мы есть, уважая традиции и обычаи обеих культур. Муж принимает меня такой и оставляет право выбора за мной. Я же очень уважаю его взгляды. Сейчас у нас двое детей, которые наполняют наши дни радостью и осмыслением каждой прожитой минуты.

Со временем родители приняли наш брак. То, что казалось просто невозможным, стало реальностью. Они часто навещают нас. Я не отрицаю, что культурные различия — это очень серьезный момент, но с этим мы живем, преодолеваем трудности, как и в любой другой семье. Очень серьезной для нашей семьи остается тема религии, но я уверена, мы справимся, потому что духовно взаимосвязаны, и этот путь нам суждено пройти вместе.

↑ ДОНАРА И БАЛДАНЦЭРЭНЭЙ БАТТУВШИН



→ НАТАЛЬЯ И АНДРЕЙ БОРОДИНЫ

ПРЕОДОЛЕНИЕ ТРУДНОСТЕЙ ВО БЛАГО СЕМЕЙНЫХ ТРАДИЦИЙ

Донара и Балданцэрэнэй Баттувшин познакомились в 1993 году, когда она совсем юной пришла работать в ансамбль. Балданцэрэнэй — монгол, Донара же изначально даже не знала бурятского языка, не то, что монгольского. *«Мое незнание языка было барьером для общения, но даже этот факт не помешал нам создать семью. Вместе мы уже 19 лет. У нас похожие культуры, но разница все-таки ощущается, и я как женщина с самого начала «сглаживала углы», многое переняла у мужа. Семейная жизнь состоит из компромиссов, без уступок не обойтись. Считаю, что трудности закаляют. У нас крепкая семья, но поддержание мира и добра в ней — это каждодневный труд. К тому же наша профессия подразумевает упорный труд, и выходные для нас уже праздник, мы проводим их все вместе, дружной семьей».*

Анастасия и Даба Дашинорбоевы рассказывают о своей семье как о союзе бурятской и русской культур. Познакомились в 2004 году, когда Анастасия еще совсем юной пришла на практику тогда еще в танцевальный коллектив «Бадма Сэсэг». С тех самых пор они вместе уже 8 лет. Анастасия приобщилась к обычаям бурятского народа и познакомила супруга с традициями её семьи. *«Наша семья отмечает все праздники — как буддийские, так и православные, наши дети ходят и в церковь, и в дацан. Наш союз объединил две культуры, которые стали родными, и в этом мы нисколько не ощущаем противоречия, поскольку мы одна большая семья. И мы практически всегда вместе, и на работе, и в выходные дни. Наши разногласия быстро улетучиваются, потому что есть всепобеждающая сила любви. Несмотря на постоянную занятость, много внимания уделяем семье, стараемся быть вместе, соблюдая наши семейные традиции. Для нас самое главное и первоочередное — быть крепкой семьей, не забывать и ценить своих родителей, близких и настоящих друзей. И это истины, которые исповедует любая культура, будь ты бурят, эвенк, русский или татарин».*

ИЗ ПЕРВЫХ УСТ

Андрей Бородин: *«Мой отец — русский гуран, как он сам себя называет, из Читинской области, приехал учиться в сельхозинститут в Улан-Удэ. Мама — младшая дочка в семье Борисовых: дед был из Алари, а бабушка из Бохана Иркутской области. Сам себя я ощущаю больше сыном бурятской земли, хотя в последней переписи записан русским. Моя жена — внучка ветерана войны Николая Дружинина из села Каленово. Создание нашей семьи — классический служебный роман. С Наташей я познакомился в компании «МегаФон», которая в 2005 году запускала сеть в Бурятии. Причем до близкого знакомства она казалась строгой и неприступной девушкой в силу того, что занималась обучением сотрудников и вела работу по контролю качества. За два года совместной работы мы узнали друг друга ближе, и в рождественский вечер я сделал Наташе предложение. Сегодня у нас двое детей — дочь и сын, и это не предел: я всем рассказываю, что на свадьбе мы обещали пятерых. Действительно, создание семьи и воспитание детей — это большая ответственность. И поэтому любые разногласия мы рассматриваем с точки зрения поиска наилучшего решения для будущего нашей семьи. Конечно, есть значительные различия в подходах к быту, семейным традициям, обусловленные как собственным воспитанием в семье, так и определенным родовым и этническим укладом. Но все преодолимо, и бесценным багажом жизненного опыта предыдущих поколений мы стараемся обогатить свою семейную жизнь».*

Преодоление трудностей заложено в человеческой сути. Ведь каждый союз, а тем более брачный — это альянс и бесконечность компромиссов. И каждая семья преодолевает трудности по-своему и устанавливает свои традиции. Вне зависимости от культурных различий и вероисповеданий. Все же человеческий фактор в любых отношениях главенствующий, а выражение эмоций и основные понятия, такие как счастье, печаль, радость, для всех народов едины. **МБ**

ЧЕТВЕРТЬ ТЫСЯЧЕЛЕТИЯ — НА БУРЯТСКОЙ ЗЕМЛЕ

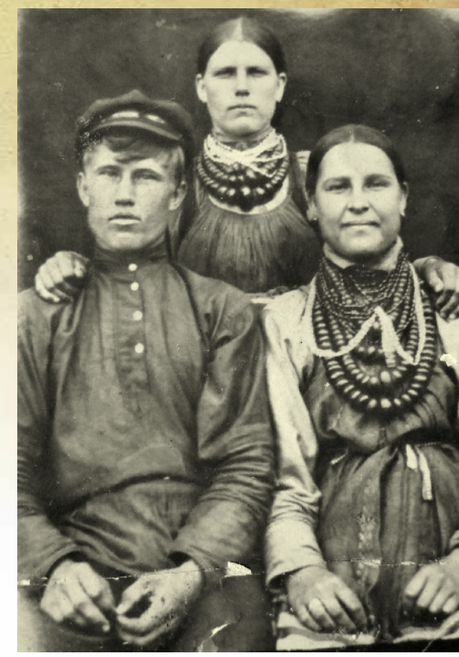
Двести пятьдесят лет прошло с тех пор как первые переселенцы — старообрядцы (семейские) пришли в Забайкалье, на территорию нынешней Бурятии. В этом году это событие отмечается многочисленными мероприятиями. Мы готовимся достойно встретить гостей со всего мира.

Самым масштабным мероприятием станет Встреча старообрядцев мира «Путь Аввакума». В рамках ее пройдут: этнофорум «Всестарообрядческий съезд», освящение Кафедрального собора РДЦ, международный фестиваль-конкурс «Раздайся, Корогод!», республиканский детский фестиваль семейской песни, соревнования по народным играм и забавам, выставки, презентация туристических маршрутов и другие фестивали и конкурсы.

Одним из важнейших мероприятий этого форума станет Международная научно-практическая конференция «Старообрядчество: история и современность, местные традиции, русские и зарубежные связи», которая пройдет на базе Бурятского государственного университета 7-8 августа. Эта научная конференция проходит раз в четыре года в разных городах России. В Бурятию обсуждать проблемы старообрядчества ученые приедут в третий раз (в 2001 г. конференция прошла в Бурятском научном центре, в 2007 и 2015 гг. — в БГУ). География ее всегда была очень обширной. Не исключение и этот год. Ожидается приезд ученых из Университета им. Николая Коперника (г. Торунь, Польша), Орегонского университета (г. Юджин, штат Орегон, США), Института славистики Венского университета (г. Вена, Австрия), Одесского национального университета имени И.И. Мечникова, из многих городов России: Москвы, Санкт-Петербурга, Новосибирска, Иркутска, Читы, Владивостока, Благовещенска и др., мы услышим и новые имена молодых учёных из Екатеринбурга, Кирова, Кызыла, Хабаровска.

На конференции будут обсуждать разные аспекты изучения старообрядчества: историю, этнографию, этнокультуру, языковые коммуникации, фольклор и т.д. Особое внимание — к проблемам сохранения и трансляции духовного и материального наследия старообрядцев. Учёные соберутся именно в Бурятском госуниверситете не случайно: ни в одном другом вузе России это направление не изучается и не преподается в учебном курсе так плотно, как в БГУ. Это связано с тем, что старообрядчество в Бурятии представлено во всех направлениях: в религии, материальной культуре, фольклоре, языке. В университете обеспечивают комплексное изучение всех этих вопросов.

В рамках проведения праздничных мероприятий планируется презентация историко-культурного энциклопедического справочника «Старообрядцы (семейские) Бурятии». Это результат работы ведущих учёных Сибирского отделения РАН, Бурятского научного центра, Бурятского государственного университета.



К 1775 г. за Байкал было переселено свыше 8 тысяч старообрядцев, и они проживали в 30 поселениях. В основном их подселяли в уже существующие деревни к проживающим в них русским старожилам: Тарбагатай, Бурнашево, Большой Куналей, Десятниково, Куйтун, Мухоршибирь, Харашибирь, Заган, Хонхолой (деревня Бурдуковская), Никольское, Шаралдай, Бичура, Урлук. Ряд селений они основали сами — Новую Брянь, Новый Заган, Альбитуй (Ланцово), Харауз, Ново-Десятницкое, Билюта. Позже избыточное население из больших сел основало другие деревни: из Бичуры заселены Мотня (Черемушки), Новосретенка, Покровка, Алташей, или Петропавловка. Жители Большого Куналея основали и заселили Куналейский поселок (на Селенге), Калиновку, Верхний Сутай, частично Гашей в Мухоршибирском районе. Жители Тарбагатая основали Кордон на Селенге и село Ягодное в Селенгинском районе. В Верхнеудинске старообрядцев было немного. В 1899 г. их насчитывалось 18 человек, в 1902 г. — 28, в 1908 г. — 113, 1910 г. — 136, а уж в 1915 г. — 464.

Из книг ученого-этнографа Ф.Ф. Болонева, посвятившего свою жизнь исследованию старообрядцев, следует, что, обладая большим сельскохозяйственным опытом, крепкой общинной сплоченностью и поразительным трудолюбием, они заслужили достойное признание лучших земледельцев края. Выращивали все виды сельскохозяйственных культур, в том числе гречиху, коноплю как техническую культуру, которая шла на изготовление пакли, веревок, ниток для грубой ткани, мешковины (из нее еще и масло делали, алифу). Для возделывания земли применяли соху, сабан и первыми в Сибири стали использовать плуг.

О высоком трудолюбии говорят такие факты: в одном только Большом Куналее в 1908 году насчитывалось 27 водяных мельниц, а в 1920 году подняли и паровую вальцовую. В Тарбагатае — 45 мукомольных мельниц, в Бичуре по всей протяженности реки — 20 мельниц. Это сколько же зерна получали?! Сыроварни, маслодельни... В каждом селе по десять-двадцать кузниц!

Известно, что у семейских было развито гончарство. По всему Забайкалью пользовались большим спросом изделия гончаров из Шаралдая (Шаралдай в переводе с бурятского — желтая глина). Когда изделие было готово, его «муравили», после чего обжигали. Прямо как в Италии — муранское стекло!

Какие они дома крепкие ставили! Как умели украшать карницы, ставни и венцы — «чтоб радовались очи, и слава шла во все концы...». И теперь действительно удивленным взором, как проявленье волшебства, мы ценим все эти «резных карнизов кружева». Сколько сил требовало содержать все хозяйство в абсолютной чистоте и порядке, успевать готовить пищу полезную и вкусную. Какие огороды справляли, гряды поднимая на несколько метров.

Селения семейских до сих пор поражают своей протяженностью и добротностью домов, срубленных из мощных лиственниц и сосен. Поражает и яркая величавая одежда, украшения — монисты, янтари, бусы. А еще больше их многоголосный распев. В 2001 году культура забайкальских старообрядцев признана шедевром устного и нематериального наследия ЮНЕСКО. Возраст старинных песен перевалил уж за 300 лет, сохранив выразительные мелодии древнерусской культуры. МБ

О ясашных, **совращенных в раскол**

В.Ф. ИВАНОВ

«Постепенно славянская кровь через три поколения поглотила монгольскую: образовалось население работящее, рослое... — писал сто лет тому назад судебный пристав В.В. Глуховцев в газете «Забайкалье» (№38 за 17.02.1902 г.). — ***И все же нет-нет да и проскользнут азиатские гены в бурлящей славянской крови. В одной семье первый ребенок белокурый, веснушчатый, а второй — черный, с голубыми глазами».*** А рассказывал он о жителях села Хасурта, что в Хоринском районе Республики Бурятия. И как же такое могло случиться, чтобы семейские смогли в свою веру совратить инородцев? Заглянем вглубь веков и найдем ответ на этот вопрос.

Всех крещеных бурят из разных родов Хоринского ведомства «приводили к оседлости» и селили по долине реки Курбы, в урочищах Хасуртай, Уныгытей, образовав в Хоринской Степной думе особое родовое управление — Курбинское отдельное общество. На протяжении всего XIX в. хасуртайские и унэгэтэйские инородцы продолжали принимать к себе в общество оседлых людей из других родовых управлений, делились с ними пахотными и покосными землями. Государственных же крестьян принимать к себе на поселение они никак не хотели.

В фондах Государственного архива Иркутской области хранятся документы, относящиеся к 1838-1839 гг., которые найдены доктором исторических наук Ф.Ф. Болоневым, — «О ясашных, совращенных в раскол». Здесь значится *«деревня Курбинская — раскольников 85 человек (примерно). В Кульском приходе Петр Миронов из Верхних Тальцов и Ксенофонт Мильгунов — вреднейшие из раскольников. Отец Мильгунова из бурят Хоринского ведомства был крещен в Мухоршибири. Дети Савин, Вера, Матрона и Ксенофонт. Он же, Ксенофонт, в 1826 г., согласившись убегом от родителей за себя взамуж девицу Варвару, дочь ясашного Андриана Вахрушева совратил от православия. К числу совращенных в раскол значатся семейства ясашных Ивана Мартынова, Семена Занадворова и Павла Бурдуковского. Деревня Хасуртай — раскольников до 90 человек. У Мартынова отец из бурят Хоринского ведомства. Семен Занадворов из бурят Батанайского рода, крещен на 22 году от рождения около 1812 г. Павел Бурдуковский из бурятов на 10-м году был крещен при воспитателе Миките Бурдуковском, женатом на раскольнице. В Хасуртае уставщик Яков Казазаев. Обучал детей Ефим Баланцов, находящийся на пропитании в Хасуртае».*

↑ ВАХРУШЕВЫ АЛЕКСАНДР И ГЕОРГИЙ

Хасурта — по-бурятски «хасуртай» — ельник

Предки Вахрушевых, Бурдуковских, Мартыновых, Малковых, Салтановых и Серпионовых — самые первые поселенцы в Хасуртаевском урочище (это, по мнению И.А. Асалханова, к 1804 г.). Естественно, своей православной церкви в такой лесной глуши они не имели, а были причислены к приходу Верхнеудинской Спасской церкви.

В газете «Забайкалье» (№38 за 17.02.1902 г.) все тот же В.В. Глуховцев, описывая селение Хасуртай, отмечал: *«Между жителями сохранилась легенда, что какой-то Хоринский тайша Будаев засылал в лесную глушь крещеных инородцев в наказание за принятие православия, надеясь, что лес погубит сынов степи. Сначала жутко было беднякам: пахать они не умели, а тем более корчевать деревья; скотоводство какое же может быть в лесу; даже утешением религии они не пользовались, молитв не знали, а ближайшая церковь была в Верхнеудинске, за 100 верст. Наконец здесь поселился крещеный инородец, женатый на раскольнице, которая, как баба неглупая, повела пропаганду, что если односельчане желают научиться работать, узнать молитвы и как вести хозяйство, то следует пригласить, по ее словам «старообрядцев» (раскольников). И вот из с. Куйтуна переехало 7 семейств. Карымы начали жениться на раскольниках безпоповшинского толка и мало-помалу переходили в раскол».*

В 1812 г. из Батанайского рода был переведен в Хасурту новокрещеный Семен Занадворов, который поселился рядом с усадьбой Ивана Мартынова и также перешел в раскол. Примерно к 1815 г. из Мухоршибири был причислен к Хасуртаевскому селению оседлый Григорий Петряков, который перешел из православия в старообрядчество. В конце концов, большинство крещеных в «православие» инородцев было «совращено» в раскол. Не изъявили желания и остались в «православном» вероисповедании только Вахрушевы и Малковы. За ними закрепилось местное название «карымы».

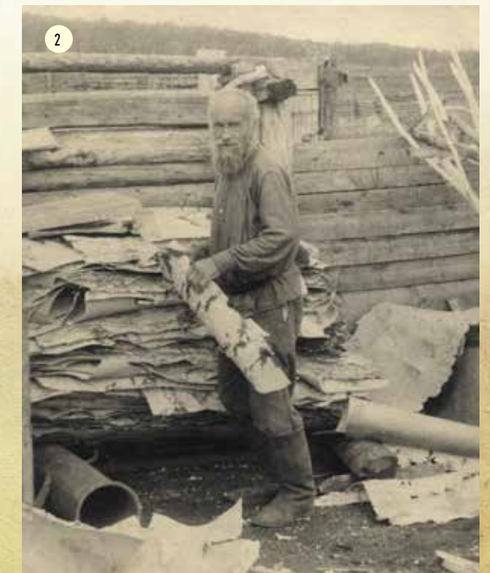
Хасурта продолжала заселяться староверами-переселенцами из Куйтуна. Так, в начале 1828 г. крестьяне-старообрядцы Куйтунской слободы Тарбагатайской волости в числе 22-х душ изъявили желание поселиться в Кульском отдельном обществе, так как население Куйтуна стремительно росло, а пахотной и сенокосной земли не хватало. Названные крестьяне-старообрядцы переселились и начали строиться в Унэгэтэйском инородческом селении.

Летом этого же 1828 г. вторая партия куйтунских старообрядцев перекочевала на таёжную речушку Хасуртай и подселилась к местным инородцам. Образовалась настоящая улица с порядком крестьянских изб, растянувшихся вдоль речки на целую версту. Земля, конечно же, с очень большим трудом, была уступлена местными оседлыми инородцами. Жители Хасурты, те и другие, уживались между собой мирно, так как большая часть исповедовала одну и ту же религию — старообрядчество. Между жителями же Унэгэтэя началась вражда и постоянные стычки между крестьянами и инородцами по

1. ВАХРУШЕВ Н.С.
2. ИВАНОВЫ ИВАН ВЛАСОВИЧ, ЕВЛАМПИЙ ВЛАСОВИЧ

1. МАРТЫНОВЫ ТИМОФЕЙ АРТАМОНОВИЧ, ВЕРА ДМИТРИЕВНА
2. УСАДЬБА МАРТЫНОВА ФИЛИМОНА ВАСИЛЬЕВИЧА

1. ОБМОЛОТ, МАРТЫНОВ АРТАМОН
2. МАРТЫНОВ АРТАМОН ЕФРЕМОВИЧ



земельным вопросам. Инородцы Курбинского отдельного общества начали подавать жалобы и прошения в Хоринскую Степную думу об отчислении от них новопоселенных крестьян в другое селение или даже в другую волость. Но, несмотря на протесты «ясашных», крестьяне-староверы остались на постоянное жительство в Унэгэтэйском и Хасуртаевском селениях.

Страсти по земельным вопросам не утихали на протяжении всего XIX в. Тем более что периодически продолжали прибывать на поселение новые семьи как инородцев, так и крестьян.

В 1844–1845 гг. со стороны господствующей Синодальной церкви была предпринята попытка привести старообрядцев Хасуртаевского селения к единоверию. Но спаянная крепкой верой и стойкими убеждениями община проигнорировала «никонианцев».

Примерно в 1860 г. в Хасуртаевское селение была причислена инородческая старообрядческая семья Брылевых, переселённая из Мухоршибири. Алексею Максимовичу Брылеву с сестрой Акулиной была отведена земля под постройку дома в нижнем краю деревни, за домами Вахрушевых. В 1874 г. к крестьянскому обществу Кульским волостным правлением приписали крестьян-старообрядцев Жиримского селения Тарбагатайской волости Ульяна Ивановича Русина (45 лет) и его жену Степаниду Кирилловну (43 года). Указом Областного правления от 30 сентября 1884 г. за №3212 причислено к Хасуртаевскому селению 15 человек, освобожденных от работ ссыльных каторжных, которые были поселены на землях инородцев. Многие обзавелись семьями, например, Влас Хорошунов, Михайло Роговой. А ссыльнопоселенцы Арсений Зубов и Иван Злобин женились на семейских женщинах и перешли в старообрядчество.

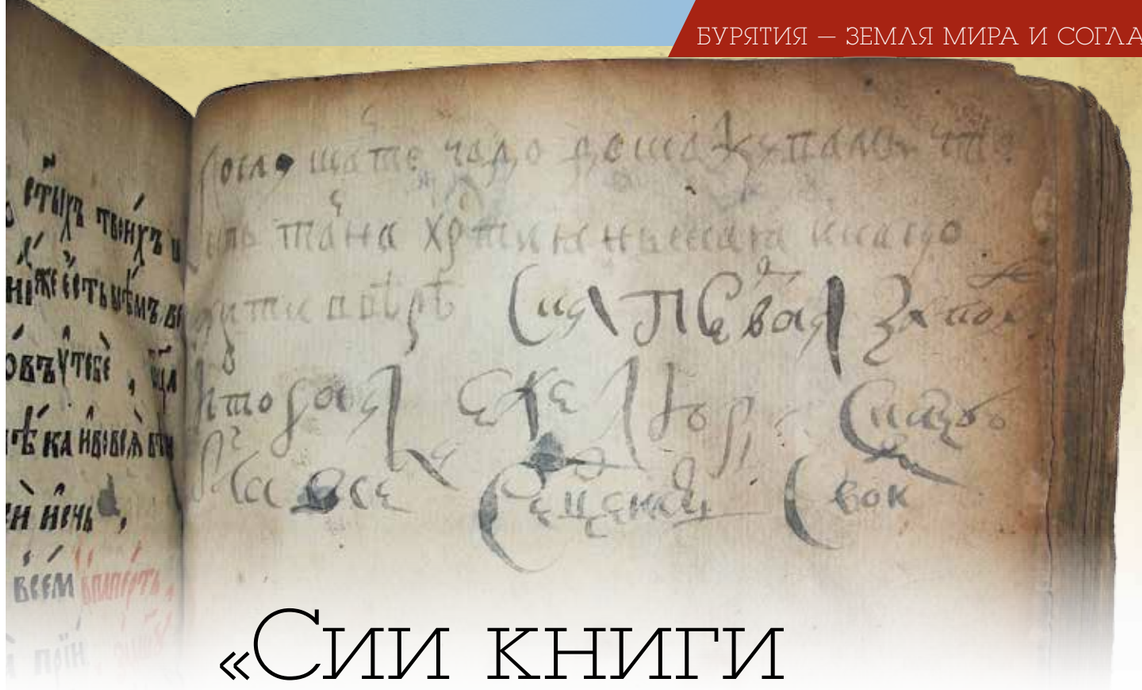
В 1894 г. был составлен Проект раздела земель, причем с обоюдного согласия, оседлые инородцы и крестьяне Хасуртаевского селения остались в общем пользовании, унэгэтэйские же крестьяне разделились с оседлыми инородцами.

Оба общества Хасуртаевского селения имели своих старост, отдельно решали хозяйственные и земельные вопросы, которые нередко приводили к междоусобным конфликтам и постоянным спорам о земле. Но если административно жители села делились на разные общества, то в религиозном отношении просматривалась иная картина. С приходом куйтунских крестьян-переселенцев на берег таёжной речки Хасуртай была принесена высокая духовная культура старообрядцев, патриархальный бытовой уклад, просвещение, пусть даже не светское, а церковное. Предводитель общины Яков Казазаев был поставлен уставщиком на новом месте. В своем доме он организовал моленную для всех верующих односельчан.

Старообрядцы-инородцы и старообрядцы-крестьяне входили в один религиозный толк беглопоповцев-часовенных. Они совместно в 1895 г. приспособили пустующий дом под древлеправославную часовню с колокольней, выбрали главного уставщика и проводили совместные богослужения. Детей тех и других старообрядцев обучал церковной грамоте начетчик из инородцев Силантий Осипович Занадворов. В 1902 г. в частном доме Зиновьи Мартыновой было открыто министерское училище, а в 1909 г. построена Хасуртаевская инородческая церковноприходская школа, где обучались дети из старообрядческих и «православных» семей. Разрешались браки между «ясашными» староверами и «хрисьянами». Также было общее старообрядческое кладбище. Оседлые инородцы строили такие же добротные просторные дома с высокими окнами и кружевными наличниками, крепкие амбары, завозни, рубленые стайки. Женщины любили яркие пышные семейские сарафаны. Мужчины носили навыпуск яркие длинные рубахи-косоворотки, перехваченные разноцветными самотканными поясами.

Межбрачные союзы жителей Хасурты создавались не только в своем селе, но и со старообрядцами других окружающих селений: Мухор-Тала, Унэгэтэй, Новая Брянь, Нижние Тальцы, Ташелан, Новая Курба. Православные карымы привозили себе невест из сел с «православным» населением: Кульск, Карбаиновка, Санномыск, Верхние Тальцы, Старая Курба, Унэгэтэй. Год от года, от поколения к поколению оседлые инородцы полностью обрусели. Хасуртайцы переняли у бурят приемы ведения хозяйства, некоторые покрои верхней одежды (курмушка, халат, доха, унты), в говоре использовали множество бурятских слов и диалектов, особенно в названии животных (куцан, иман, ерьгень, ланчак, ярка), местностей (Бильчир, Жиримка, Хуретка, Шибирка, Горхон и т.д.). Они легко овладевали разговорным бурятским и свободно общались на хозяйственно-бытовой основе с коренным населением края. **МБ**

← В.Ф. ИВАНОВ НА ТЕАТРАЛИЗОВАННОМ ПРЕДСТАВЛЕНИИ В С. ГРЕМЯЧИНСК



«Сии книги не отдати никому...»

О ЧЕМ ГОВОРЯТ ЗАПИСИ НА КНИГАХ СТАРООБРЯДЦЕВ?

Книга для старообрядца — не просто духовная пища и святыня. Это как стержень веры, символ просвещения и нечто более значимое, чем все остальное в материальной жизни. Древние рукописи и книги они везли за тысячи километров, переселяясь за Байкал... Но в 30-е гг. XX в. большое количество старообрядческих книг было уничтожено. И поэтому в наши дни так ценятся древние книги старообрядцев, ставшие настоящими семейными реликвиями. «Извечным обычаем людей», как сказал А.И. Копанев, стали записи на книгах. Так о чем же они говорят? — в материале д-ра ист. наук ИМБТ СО РАН Светланы Бураевой.

Все исследованные нами коллекции литературы забайкальских старообрядцев содержат записи — важный фактический материал по истории и духовной культуре семейских Забайкалья. Классифицировать их можно по признакам их происхождения и назначения. В записях, как правило, название книги сопровождается торжественной формулой *«Сия святая и богодухновенная книга, нарицаемая (глаголемая)...»*, *«Сия же богоприятная и душеправительная книга...»* и т.д. В большинстве случаев записи уточняют название книги или ее разделов: *«Сия свитая книга, глаголемая Ивованна Златовустого Напичатана в типографии Виленской в лето 1736»*, *«Книга, глаголемая Демественник»* и т.д.

ВЛАДЕЛЬЧЕСКИЕ ЗАПИСИ

Наиболее распространенный тип записей — владельческие — рассказывают нам о владельцах рукописных и печатных «сокровищ». Чаще всего указания (в разных вариантах) имени, фамилии и отчества владельца: *«Сия книга Кушнарева Василя Мироновича»*, *«Сия книга Савки Антипова»*. В записях указывались и другие сведения — не только фамилия и имя, но и, например, место жительства владельца: *«Сия святая ибогодухновенная Книга Устав принадлежит Григорию Казазаеву села Надеины»*.

Имелись указания и на социальное положение владельцев книг: *«Сия книга зелейного мастера Василья Иванова, сына его Стефана Васильева»*, *«Сия книзя Прохора сельца»*, *«...Мухоршибирского волостному правлению старосты...»*, *«Сия богодухновенная книга глаголемая Минея Мухоршибирской волости села Жералдая крестьянина Кузьмы Золотарева»*.

Многие книги передавались по наследству, и сведения об этом также сохранились в записях: *«Сей летописец достался от Верхнеудинского мещанина Василья Васильева сына Соболева по наследству крестьянину Василью Алексееву сыну Барсукову»*, *«Книга сея Степана Кондративича Жилекина Куйтунскаго... Сия книга Павла Степанова Жилекина....Сия свитая и Богадухновенная Глаголимая Менея Празнешчная Якима Степанова Жилекина 1864 года декабря 4 дня руку приложил»*. Такого же рода записи и на старообрядческой Кормчей: *«Сия книга Нарицаемая Кормчая Романа Миронова Аленникова 1887 год»*, *«Сия книга Нарицаемая Кормчая Принадлежит Давыда и Феодора Братьев Романовичей Оленниковых 1915 года марта 25 чис.. озеро Катокель»*.

Из редко встречающихся — именные штампы *«Старообрядческий священник Иоанн Мартинианов Емельянов»* и *«Савелий Исаакович Ерофеев Адр.: Ст. Мухоршибирская Заб. обл., с. Никольск»*. Практически единственная запись — о принадлежности книги женщине: *«сия книга принадлежит Ксении Васильевне Бочиной»*.

Часто встречаются записи о родственниках владельцев книг: *«1859 года июля 12-годня родился сын наречен по крещению Петр...родилася доч Евдокия 1844 года февраля 1-го...184 го декабря 22-го дня приставилася родительница Федосья»*, *«декабрь 26 1925-го Григорий вумир»*.

Здесь также возможно несколько вариантов. Чаще всего это своего рода «Помянник», или список, с указанием имен родственников и дат, с ними связанных (дни смерти, рождения и т.п.). В записях об отдельных

родственниках возможны различные подробности: *«11 октября баба Кузеха именинница», «1942 года убит на войне 24 генваря Павлуцкий Фиефын Григоривич. На память Нам осталась Его фото карточка навечную вечную память спит Мой дарагой брат Феофан», «1959 год 17 ноября умер брат Даниил Федорович в Дерманий прожил в дерманий 45 годов, А всего прожил на свети 66 лет», «1797 году месетца сентября 27 дня васкресения поутру к заутрени ...родился сын Алексей в Шацком...».*

Книги могли быть и в коллективной собственности: *«Сия Св. и Богодухновенная книга глаголемая Минея праздничная принадлежит гражданам с.Надеина Белокриницкой иерархии Ив. Слепенкову, Ф-ст Дорофееву, Василий Абрамову»; «обществена книжица»* гласит надпись на Канонникe конца XIX века.

Книги, как известно, могли принадлежать и приходу. Этот факт также отражен во владельческих записях *«Сия святая и богодухновенная книга Часовник Приходский 1927 года июня 7 дня»*. К началу XX в. частыми стали печати или штампы: *«Старообрядческого храма в городе Иркутске № 227 Покрова Пресвятой Богородицы», «Старообрядческая библиотека при храме Архангела Михаила № 160 Отдел 1»*.

Очень часто владельческие записи раскрывают перед нами широкую географию связей забайкальцев с другими регионами России: *«Сей Октай певчий прислан из Москвы в первых числах июня 1934 года Михаилом Ивановичем Бриллиантовым, цена с пересылкой 13 руб. подписал еп.Афанасий Ирк. Амурск.»*. На одной из книг в коллекции Этнографического музея есть личный штамп известного торговца старообрядческой литературой Николая Сергеевича Большакова с указанием московского адреса.

СВЕДЕНИЯ О КУПЛЕ-ПРОДАЖЕ КНИГ

Это один из самых распространенных видов записей. Они рассказывают об именах и социальном положении продавца и покупателя, а иногда и указывают место и размер сделки. Заметим, однако, что бывали и случаи нестандартных (заниженных по сравнению со средними значениями) цен. Они могут быть объяснены родственными отношениями продавца и покупателя.

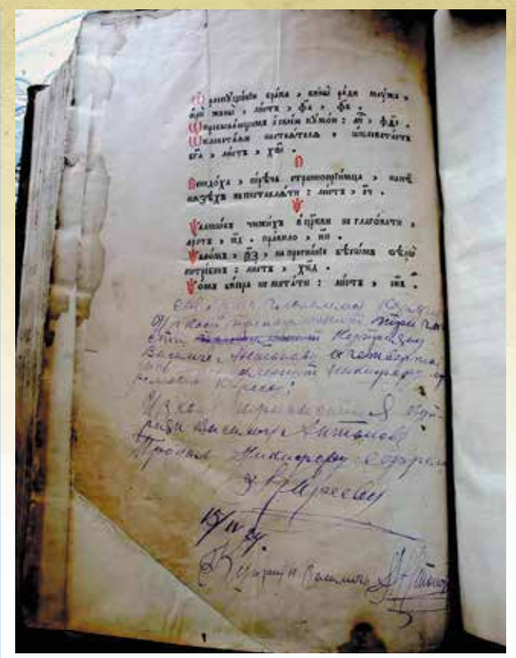
Итак, первый тип — краткая констатация факта купли-продажи с указанием цены, например: *«Куплял за 3 рубля семдисятить копеек»*. Цена книг может быть указана и рядом с именем владельца: *«Сия тетрадь Крестьянина Иоанна Максимовича Гордеева. Цена 50 копеек серебром»*.

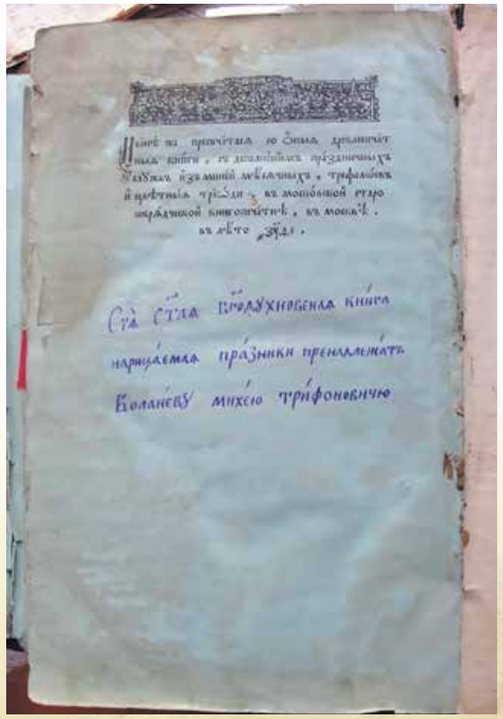
Второй тип таких записей содержит подробную информацию об именах и социальном положении продавца и покупателя, а также указывает место сделки: *«209-го месяца майя в 23 день продал я колуженин посатский человек Козма Семенов сын Морщеков сию книгу Трефолой три месяца Ивану Храмому за чистая деньги, вьзял вьсе сполна. А потописал по ево велению брат ево Иларион Морщеков»*. В XX веке традиция таких записей сохранялась: *«Эта книга Моисея Парфеновича Брылева 1922 года Нарицаемая Шестоднев Купляла бабонка Елена Ивановна давала 7 рублей», «Сию книгу купил в Куйтуни у Фомы Федорова Афанасьева за цену 14 рублев. Маркел Ефимов»* и т.д.

Цена книги могла быть записана не в деньгах, а в натуральном выражении (в случае таковой сделки): *«Сия святая и богодухновенная книга, глаголимая Треодь цветная, куплена опшеством 1922 года мая 1 дня при наставнике Михаиле Яковлевиче Фетисовом за цену 27 пудов ярицы»*.

«ВКЛАДНЫЕ» ЗАПИСИ

Достаточно распространенный тип записей на всей территории России и Забайкалье. Однако необходимо подчеркнуть, что все они сделаны значительно ранее





«Сия святая и богодухновенная книга, глаголимая Треодь цветная, куплена опшеством 1922 года мая 1 дня при наставнике Михаиле Яковлевиче Фетисовом за цену 27 пудов ярицы».

прихода старообрядцев в Забайкалье. Эти записи, как правило, датируемые XVII — началом XVIII вв., свидетельствуют факт передачи книги (рукописи) в пользование какой-либо определенной церкви (чаще всего, в память об умерших близких родственниках или согласно какому-либо обету): *«Лета 7137 (1629) августа в 30 день ...положили в дом сию книгу месяц февраль многогрешные рабы Федорко да Парфенко Лукьяновы дети Веневитиновы всемилостивому Спасу нерукотворному в городе...что на посаде ... по своих родителях при священнике Федосее да при священнике Василье. И им по сей книге пети, а Федоровы да Парфеньевы родители поминать и за нас пожаловати, Бога молити. А сие книги из церкви всемилостивого Спаса не отдати никому, ни продати, ни детей по ней не учити. А хто сию книгу ... отдаст или продаст... тому судит Христос во второе пришествие праведным своим Божьим судом»*. На уже упомянутой выше Триоди 1653 года окончание записи — скрепы XVII в. еще более угрожающее: *«...А хто сию книгу от тех презтолов отдаст или заложит в заклад, и буди он по правилу святых отец проклет отныне и до века веком и тьма ему кромешная»*.

ДАРСТВЕННЫЕ НАДПИСИ

Зачастую — образцы «высокого стиля» с различными подробностями: *«Дарю на добрую память Дорогому во Христе брату и труженику в Молитве при храме Божием юному питомнику Евфимию Устиновичу Акинфьеву. Священоиерей А.Федотов. 1924 г. ноября 4 дня», «Дарю на добрую память Петру Агафоновичу Федотову, старообрядческий священник Антоний Пучков. 1915 года, июня 29 дня»*.

В дарственных записях может содержаться информация о связях местных старообрядцах с центром: *«Его Преосвященству Господину Афанасию Епископу Иркутско-Амурскому от автора на добрую память М. Бриллиантов 7 (20) октября 1929 г.»*. Однако чаще всего в записях этого типа нет каких-либо информативных сведений, кроме имен.

Заметим, что традиция дарить книги сохранилась у семейских и в XX веке. Однако адресат дара мог быть и несколько необычным, например: *«Музею партизанской славы от семьи Степановых село Большой Куналей 14.03. 82 г.»*.

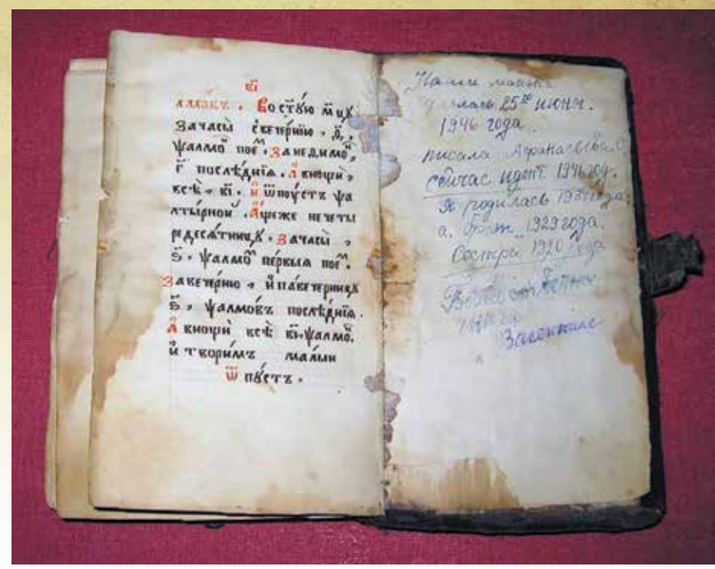
КНИГА — СОБЕСЕДНИК

Размышления на страницах книг также подразделяются на несколько видов. Прежде всего — записи в форме заметок о содержании издания (иногда — с выражением отношения к этому читающего): *«Разумной Этот Человек кто Это понимаить Сию книгу — или Кормчию»*.

Книга была для старообрядцев не только источником мудрости и знаний, но и «собеседником». Однако здесь могли быть не только размышления *(«О милости вельми поучительно 256 л. об.», «Священство и жертва: одно без другого быти не может (Кн.Кирилова, гл.8, л.101-й)»)*, но и служебные пометки — *«Перходи далше», «ета читай», «конец читай доцуда...ета ненада», «Зри службу сведих отец»*. К этой же категории записей относятся краткие отсылки типа *«Иоанн, 7», «Деяния. 28»*, или совсем краткие: *«Зри»*. Имеются они практически в каждом известном нам экземпляре.

Встречаются и размышления о прочитанном в связи с современными читателю событиями. Так, на страницах сборника о приходе Антихриста на полях есть запись: *«В сей странице слова теперешнего времени сбываются. 1919 год»*. Близка по смыслу к предыдущей и запись *«Аще кто незохриста — понахристи тот есть...Сотона ионтихрист!»*.

Практически единичный случай — запись на форзацном листе «Обедницы»1921 г. неким «Г.Б.» духовных стихов собственного сочинения «Мысль». Автор пока нами не установлен, однако вероятно, что обращены эти стихи были к Сергею Думнову и его жене.



Иногда на переплетных листах Псалтырей и Часовников оставляли свои «автографы» ученики: *«Ѣхрема Ивланьтивича Мартынова Книга Чесовник учились мы Божесьтивинное Читание», «учитиль...верую во единого... илюшка афонька»*.

Непосредственно на листах книги или на вложенных в нее отдельных листочках могут находиться перечни книг. Так, на листе, вложенном между страниц служебного сборника начала XX в., были записаны книги, очевидно имевшиеся у владельца: *«Златоуст, Псалтырь, Часовник, Общая минея, Апостол. Евангелия нет»*. Такого рода списки могли быть и непосредственно на листах книги. В редких случаях записи на книгах уточняют имя автора сочинения или адреса писцов книг: *«Это сочинение написано известным старообрядческим начетчиком — Симеоном Симеоновичем»*; и т.д.

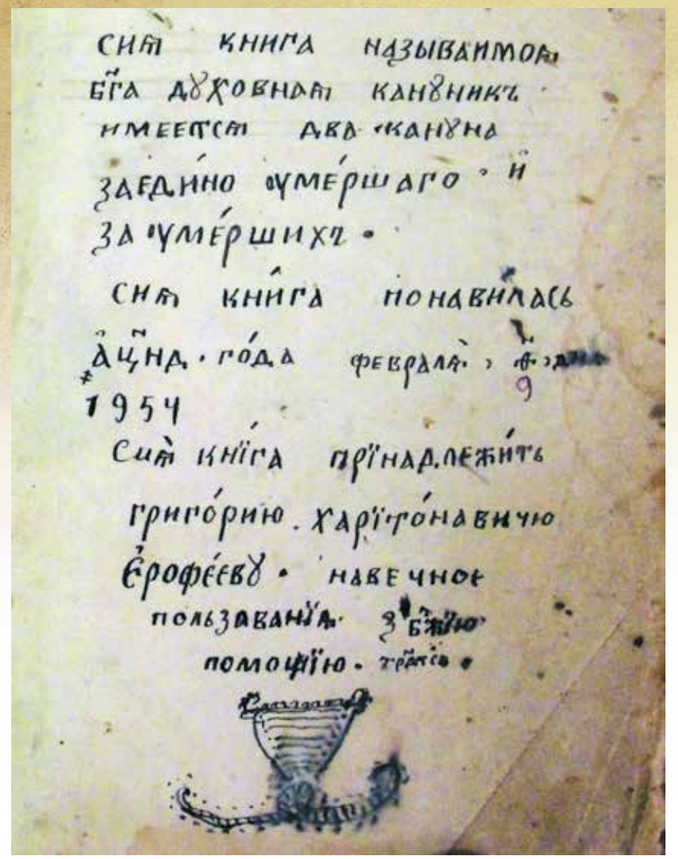
Среди записей встречаются и содержащие сведения о функционировании книги в местной старообрядческой среде, то есть о случаях, когда книгу отдавали «почитать»: *«Покорно благодарю Вас Василий Алексеевич за летопись, что Вы давали мне. Прошу Вас не гневиця на мене что я вам долга продержал. Покорнейший слуга Зеновий Власов»*.

«Покорно благодарю Вас Василий Алексеевич за летопись, что Вы давали мне. Прошу Вас не гневиця на мене что я вам долга продержал. Покорнейший слуга Зеновий Власов»

В записях на книгах встречаются размышления старообрядцев о необходимости прилежания в «учении». На форзацном листе Шестоднева 1794 года записано: *«Аще кто хочет много знать подобает тому мало спать»*. Ниже другим почерком приписано еще одно замечание по этому поводу: *«А глупому сыну не помощи ащи не спит»*. Встречаются и другие варианты первой фразы: *«Аще кто хочет много знать, подобает тому мало жити»*.

МЕМОРИАЛЬНЫЕ ЗАПИСИ

Посвящены, как правило, событиям, связанным с хозяйственной деятельностью старообрядцев.



Чаще всего «событийные» записи касаются домашнего скота: «*17 апреля месяца 17 адали коров на дулванов», «лошоть родилось челуха 1912 в году 23 апреля».* Примечательно, что о домашней живности пишется практически как о людях (эта традиция сохранилась и до недавнего времени): *«1971 г. Любка отелилась... бычка черно-белого цвета шерсь назвали Гошкой...»* Далее идет длинное рассуждение о том, что масть у самой коровы и производителя другая, а бычок повторил красивую масть своей «прабабушки». Интересно, что домашний скот был настолько важен для семейских, что сведения о его приплоде встречались и в списке рождений родственников владельца книги: *«1927 года марта 23 дня родилас рыжуха... 1925 года августа 19 дня родилас Анна Егоривна...1929 года июля 20 дня Илия Егорович родился... 1921 года апреля 22 дн крифохвостая фост на леву сторону...»* Встречаются и записи-памятки о клеймении своего скота, с указанием количества овец и рисунками их клейм.

Довольно часто на полях и переплетах книг записаны должники и размер или срок долга: «*1918 года месяца февраля 28 дня должны Ивановы», «Зятева хлеба...23...26», «Сват дениг бра 150 руб...Агафону дал 25 руб....Яковъ Степа 85 руб.».* Встречаются (достаточно редко) записи о покупках: *«на илин день...11 пудо..и воску...20 пудов».*

Записи, не связанные с хозяйством, иногда содержат сведения об истории переселения семейских в Забайкалье: «*В 1662 [?] году пришли в Тарбагатай из черниговской области два брата Медведев Никита и Устин... С ними пришло еще три племя: Чебунины, Ефимовы и Федотовы... Всего их пришло 18 человек».* Гектограф «О старообрядцах приемлющих священство...» на внешнем листе нижнего форзаца — запись в виде родословного дерева.

ДАЮ ОБЕЩАНИЕ

Обеты — один из самых редко встречающихся видов записей. Предмет и причины обетов с течением времени естественно менялись. Однако всегда книга оставалась для старообрядца одним из самых священных предметов в доме, солгать перед которым — немыслимое преступление. На одном из Часовников есть карандашная запись, свидетельствующая о существовании этой традиции вплоть до недавнего времени: *«Обещание. С 19 октября 71 года даю обещание невпотреблять спиртных олкогольных напитков. Никаких доз. В чем и расписуюсь перед древней священной книгой. Будь свидетель святая книга».*

К этой категории относятся и записи, содержащие разнообразные заговоры, с указаниями «к применению». Так, в Часовник был вложен небольшой листок с заговором «входя в новый дом»: *«Господи благослови /Дай нам Господь здоровья/ Счастья в жизни нашейсемье/ И спаси нас от злых, от худых людей».* Под чертой — пояснение: *«Правой рукой открыть дверь/ Левой ногой ступить и прочитать».* Еще одна такого же рода запись была обнаружена нами в старообрядческом издании «Сын церковный». На тетрадном листке дважды повторен очень редкий заговор — «залом от колдовок»: *«Святые великия Михаилы арханьделы Георгий помошники Спаси Господи помилуй от залому перелому от Колдуна колдуницы, от стречной поперечной, задогова передового, сохрани миня Господи и помилуй, закроймне ризы чесной камянной стяной ивовеки вяков. Аминь, Аминь, Аминь».*

Другой, не менее необходимый в повседневной жизни заговор — «Сохранить свое добро» — записан на форзацном листе рукописного сборника из Музея истории Бурятии.

Содержание записей разнообразно и многогранно. Они касаются как процесса создания книги, так и ее судьбы. Они свидетельствуют об отношении читателя к книге, к различным событиям духовной и культурной жизни своего времени.

Многочисленные указания цен на книги имеют огромное значение для сопоставления их по различным регионам и хронологическим периодам, давая тем самым возможность проанализировать соотношение цен на книги с ценами на другие предметы и определить, таким образом, значимость книги в системе культурных ценностей определенных слоев населения. При анализе этой группы источников обязателен комплексный подход — например, случаи нестандартных цен (заниженных по сравнению со средними значениями) могут объясняться родственными отношениями продавца и покупателя.

Записи на книгах раскрывают имена их владельцев, таким образом, появляется возможность реконструировать уже исчезнувшие старообрядческие книжные собрания. Кроме того, фамилии владельцев, упоминаемые в записях на книгах (вкупе с архивными данными), позволяют установить их принадлежность к определенному староверческому толку или согласию, что крайне важно при изучении круга чтения различных направлений старообрядчества. **МБ**

КУПАЛЬСКАЯ НОЧЬ

НАДЕЖДА ЯКОВЛЕВА

Иван Купала (Иванов день, Купальская ночь) — летний народный праздник восточных славян, аналог праздника летнего солнцестояния, аграрных работ. Два солнцестояния и два равноденствия были ключевыми в обрядовой жизни славян, позднее к ним приурочили важнейшие христианские праздники. В настоящее время он потерял астрономическое значение.

Оказывается, Купала такой же древний праздник, как и Масленица, и связан непосредственно с солнцем, Ярилой, земледельческими работами. В Улан-Удэ есть энтузиасты, которые славят хлебом и квасом родителей, старшее поколение, предков глубокой древности, собираясь на природе. Ритуалы чем-то напоминают шаманские. Завораживают. Дети всегда гурьбой бегают, веселятся, и взрослым есть заделье.

Впервые побывав на Ивана Купалу, я была поражена красотой одежды девушек — платья из льна, хлопка, на рукавах и подоле — ручные вышивки, красочные узоры, мужчины одеты в расписные рубахи.

Это особенный день — до сих пор ищут цветок папоротника, происходят чудеса, небо и земля, огонь и вода сливаются в священном союзе. А холостые и незамужние ищут свою истинную любовь, признаются в своих чувствах — сделать это намного проще именно в купальскую ночь. Для этого и игры дошли до наших дней — «ручеек», «целовашки». Мужчины показывали свою силушку в боях — стенка на стенку, перетягивание каната и многие другие.

В полночь все отправились к реке, чтобы загадать сокровенное желание и отправить плотик с горящей свечой по течению Селенги. Впечатлили и ночное купание в туманной реке, и прыжки парочек через костер, и хороводы с песнями — своего рода очищение огнем и водой от хворей и неудач.

Шутки, смех, до самого утра не смолкали песни, ведь спать в эту волшебную ночь не принято. Дружным кличем встретили мы рассвет — восход нового солнца. С его первыми лучами алмазами засверкала в траве роса. Она считается целебной, и каждый, кто пройдется по ней, обретёт здоровье и долголетие. Морозная свежесть сначала по ногам, а потом, как после купания в проруби, долго чувствуешь бодрость.

Возможно, праздник не вписывается в привычное понимание «встретиться, погулять, выпить», здесь свои правила — запрет на сигареты и спиртное.

И люди совершенно разных занятий и вероисповеданий встречаются — строители, врачи, повара; буддисты, шаманисты, христиане. Приезжают те, кому любо находиться на природе, оберегать ее. Отправившись за цветами для плетения венков, нам строго-настрого наказали: жарки не рвать, это краснокнижное растение.

Мне здесь понравилось — кроме того, что я познакомилась с интересными людьми, еще и забыла на два дня про городскую суету, проблемы. В кругу позитивно настроенных людей набираешься сил и энергии, красочность праздника надолго сохраняется в памяти и греет душу. Буду с нетерпением ждать следующего праздника — Радогощ, приуроченного к окончанию сезона сбора урожая и… к осеннему равноденствию. **МБ**

SUP СЕРФИНГ — STAND UP PADDLE SURFING

Появился на Гаваях — родине серфово-виндсерфовой жизни. Придумала это развлечение местная молодежь на самом известном и популярном пляже Гавайских островов Waikiki. Постепенно из потехи SUP превратился в спорт, увлекший многих: и обычных людей и производителей серфов. Человек стоит на доске все время, как на плоту и гребет веслом с длинной рукояткой. Кроме того, что это прекрасная возможность адаптироваться к серфу для дальнейшего использования навыка, SUP с успехом заменяет многие виды фитнеса и позволяет профессиональным серфингистам постоянно поддерживать форму.

НА ПУТИ В ИТАКУ

ДИНА ПРОТАСОВА

***«… Теперь ты мудр, ты много повидал и верно понял, что Итаки означают»* — писал греческий поэт Константинос Кавафис. А ты понял? Если еще нет, то собирай друзей, бери рюкзачок, байдарку или катамаран и отправляйся в путь.**

ИЗНУРЯЕМЫЕ СПЛИНОМ

На вопрос о том, какой период считать началом водного туризма в России, и сейчас нет единого ответа. Самые первые задокументированные морские путешествия — экспедиции Никитина в Персию, Индию и Африку, организовывались в 1422-1472 годах для поиска новых рынков и изучения заморских стран. После того как моря начали осваивать первые русские путешественники, за такое важное и прогрессивное направление взялся сам Петр I. Он не только развил кораблестроение, морские экспедиции и торговлю, но и научил людей путешествовать с познавательными и развлекательными целями, став основоположником современного водного туризма, позднее прочно вошедшего в светскую жизнь. Путешествовали по Европе, Америке и Востоку, дышали соленым морским воздухом и расширяли свой кругозор в основном дворяне, изнуряемые сплином, апатией и иными «модными» болезнями. В те времена это было доступно лишь избранным.

Теперь все гораздо проще. Ходить по волнам или сплавляться по крутым речным порогам может практически каждый. Главное — желание осваивать водные просторы и открывать новые горизонты неба, ветра и свободы. Яхты, рафты, катамараны, байдарки, каяки и сияки — далеко не полный перечень того, на чем туристы-водники оттачивают свое лихое мастерство. И для того, чтобы попробовать силы, совсем необязательно отправляться в заморские страны, купив дорогой тур, новую панаму и пиратский флаг.

ПРИНЦИП СТАРЫЙ, ОПЫТ НОВЫЙ

Вопреки стародворянской апатии и в поддержку спортивного туризма как активного вида отдыха, 12-14 июня на Уде прошел Фестиваль по технике водного туризма. Организацию мероприятия обеспечили Федерация спортивного туризма Бурятии и Республиканский центр молодежного туризма «Байкал». В программе слалом на катамаране-четверке, катамаране-двойке и байдарке. Участие приняли все желающие: как команды организаций республики, например, Авиазавода или Улан-Удэнского инженерно-педагогического колледжа, так и друзья, неравнодушные к водному туризму, — команда «Белозерцевы и Ко», команда «Без даты» и многие другие.

— *Фестиваль проводится уже 10 лет, и принять в нем участие действительно могут все желающие; у нас были и команды районов — Кижинга, Закаменск, и инвалиды колясочники,* — рассказывает **Александр Киргинцев**, представитель Федерации спортивного туризма. — *Некоторые здесь впервые садятся на катамараны, поэтому, несмотря на соревновательную систему, мы все же проводим мероприятие в формате фестиваля, оставляя старым добрым принципом доступность участия. Водный туризм вообще должен быть очень популярен у нас в республике, богатой на реки и пороги хороших категорий: Темник, Утулик, Снежная, Зун-Мурино. В средней полосе России таких условий нет.*

↑ САША ДЕМЧЕНКО, 4 ГОДА, УЧАСТВУЕТ В ФЕСТИВАЛЕ В ТРЕТИЙ РАЗ

↑ СЕРФЕР

↓ ДАФНА СЛЕДИТ ЗА ПОРЯДКОМ НА СУШЕ И В ВОДЕ

Тем временем на воде начинает разворачиваться активное действо. К старту готовится авиазаводской «Взлет». И уже мелькают весла. *«Лево табань!»* — кричит отважный катамаранный капитан. Да, они разбираются не только в авиационной технике. Табанить — это значит грести в обратную сторону. По команде «левая табань» гребцы левого борта гребут от кормы к носу, а правого продолжают грести от носа к корме. Таким образом и достигается крутой поворот. А здесь он необходим. Пройти ворота, обогнуть вешку и попасть в следующие ворота кормой вперед можно только так.

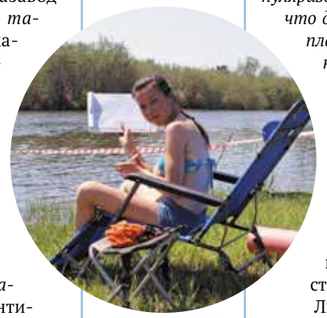
— *Главное не задеть вешки, за каждое касание начисляется 30 секунд штрафа,* — комментирует **Виктор Власов**, председатель Республиканского центра молодежного туризма «Байкал». — *Результат определяется по сумме чистого времени прохождения дистанции, и чем оно меньше, тем ближе команда к верхней строке рейтинга фестиваля.*

Уровень «техничности» здесь безусловно важен, но он еще не обеспечивает успешного прохождения маршрута, необходимо тщательно выверить и тактическую сторону. Последовательность действий с правильным распределением и минимальной затратой времени обсуждают участники в ожидании своего старта. Наблюдая за действиями соседей по команде, можно продумать, как избежать собственных ошибок. Конечно, более опытные «водники» имеют преимущество перед новичками, но опыт на то и опыт, ведь не ошибаясь не научишься.

— *Мы первый раз принимаем участие в таком мероприятии, все первый раз сели на спортивный катамаран. Оказывается, это достаточно тяжело, и, конечно, нам надо было готовиться физически и морально,* — упав в тенек после прохождения этапа, делятся впечатлениями ребята из команды УУИПК. — *Но такой азарт! Весело, новые знакомства! Будем и дальше пробовать, надо участвовать, самим тренироваться. Хорошо бы подобные мероприятия проводились как можно чаще.*

Был и привет от серферов. Несмотря на то, что серфингистов у нас совсем немного, встать на лонгборд мечтают, наверное, многие. Начало уже положено, все те, кому удалось попробовать, получили массу позитивных эмоций и желание продолжить.

— *У меня, а теперь и совместно с Центром молодежного туризма «Байкал», есть мечта о создании школы серфинга в Бурятии,* — улыбается **Виктор Серебренников**. — *Поэтому недавно, узнав о том, что серфингом можно заниматься в нашей полосе и на спокойной воде, мы окунулись в него с головой! Сейчас провели тест лонгборда в режиме SUP, а в целом очень стремимся популяризовать SUP серфинг у нас в республике. Думаю, что дальше все будет лучше и лучше! В конце июня я планирую автостопом поехать во Владивосток на остров Русский, чтобы учиться у профи — в школе серфинга «Swell_vl». Это прекрасный вид спорта, развивающий душу и тело!*



↑ СУДЬЯ НА ФИНИШЕ

Фестиваль удался. Умелые и знающие в очередной раз продемонстрировали свое мастерство и убедились, что рано еще перековывать весла на орала. Молодые и зеленые заразились идеей и поняли, что давно надо было за эти весла как следует взяться. А все вместе они получили много удовольствия и настроились на последующие отчаянные подвиги.

Любой новый опыт, а особенно рожденный в путешествиях и приключениях, дает человеку очень много. Самое важное и дорогое всегда хранится в душе и проверяется на себе. И пусть греются в теплых постелях и сидят в душных офисах обыватели — это их выбор. А у нас впереди еще сотни километров бурной воды и десятки порогов. Итака у каждого своя. **МБ**

I место — Улан-Удэнский авиационный завод, команда «Взлет».
II место — Улан-Удэнский инженерно-педагогический колледж.
III место — РОО «Республиканский центр молодежного туризма «Байкал».

Каждый охотник желает знать...

ДИНА ПРОТАСОВА

↑ ГЛУХАРЬ

Говорят, что каждый охотник желает знать, где сидит фазан. Не верьте в старые сказки, под радугой дичь не спрячешь. На самом деле охотник знает, где фазаны, и желает выяснить только одно — сколько их можно добыть, ничего не нарушив. Чтобы ответить на этот вопрос с учетом положений науки, природы и законодательства, специалисты Бурприроднадзора ежегодно готовят проект лимитов добычи охотничьих животных.

Основываясь на данных государственного мониторинга, можно утверждать, что общая ситуация по видам охотничьих ресурсов в Бурятии вполне благополучна. По данным зимнего маршрутного учета 2014 года, в охотугодьях республики обитает 29174 особи кабарги, в 2015 году этот показатель составил уже 35626 особей. Численность стабильна благодаря хорошему состоянию популяций, наличию резерватов на особо охраняемых природных территориях, прилегающих к охотничьим угодьям, и сохранению животных в горно-таежной и гольцовой зонах, труднодоступных для промысла местах, выполняющих функции воспроизводственных резерватов.

Подобная ситуация наблюдается и по соболю. Рассматривая показатель за последние 10 лет, отмечается, что он значительно варьирует по годам. В осенне-зимних сезонах 2006-2007 и 2008-2009 годов из-за дефицита кормовой базы соболь мигрировал в несвойственные для обитания угодья — из гольцов в низинные части хребтов. В 2011-2012 годах ситуация с кормовой базой — мышевидными, птицами, растительными кормами — заметно улучшилась, и численность соболя в 2014 году составила 32062 особи, а в 2015-м уже 42032.

Косуль в 2015 году насчитали 35839 особей. Судя по данным мониторинга, проведенного в зимний период 2014-2015, часть «витимской» популяции косули изменила направление сезонной миграции. На протяжении последних лет после прохождения масштабных пожаров часть животных мигрирует в Забайкальский край из Кижингинского и Еравнинского районов республики. В целом, по оценке специалистов, фактический показатель численности косули по Бурятии в последние годы варьирует в пределах 40-45 тысяч особей.

Промысловая численность дикого северного оленя сохраняется в Баунтовском, Курумканском, Прибайкальском, Северобайкальском и Муйском районах. Однако замечено, что олень совершает длительные миграции в настолько труднодоступные места, часто не ограничивающиеся пределами нашего региона, что в полной мере оценить состояние его численности очень непросто. Распространение имеет очаговый характер, и до 2014 года промысел был разрешен лишь в Северобайкальском и Муйском районах. Охота на оленя, обитающего в других районах республики, строго запрещалась, поскольку эти популяции были отнесены к редким и исчезающим видам животных. С 2014 года к таким видам относится только алтае-саянская популяция, распространенная в Тункинском, Окинском, Закаменском и Джидинском районах. Запрет на добычу иных популяций оленя отменен.

Численность бурого медведя, стабильно возраставшая с 2001 года (с 2000 особей до 4900), в последние три года установилась на уровне 4800-5000 особей. Их многочисленность и хищнический образ жизни говорит о необходимости интенсивной промысловой и спортивно-любительской охоты. Состояние численности барсука в республике также не вызывает опасений: их в лесах около 4 тысяч особей (по данным учета 2014 года), что в значительной мере превышает данные о численности за период 2006-2009 годов и практически вдвое превышает численность 2010 года.

Для определения проекта лимитов учитывается количество охотничьих животных в каждом угодье за последние 3 года и нормативы их допустимого изъятия. Основание для установления квот добычи в закрепленном охотничьем угодье — заявка охотпользователя. В общедоступных угодьях квоты устанавливаются Бурприроднадзором. Отслеживается и наличие неблагоприятной экологической обстановки с пожарами и рубками леса, особенно в весенне-летний период, нелегальная и браконьерская охота, хищничество волка. Все это нарушает естественную среду обитания, уничтожает воспроизводственные участки и кормовую базу, ухудшая состояние и размещение популяций диких животных и их способность к стабильному развитию.

Бурприроднадзором предложен проект лимитов добычи по основным видам охотничьих ресурсов: лось, благородный олень, косуля, кабарга, дикий северный олень, соболь, рысь, медведь и барсук. После согласования проекта в Министерстве природных ресурсов России и его утверждения главой республики будет открыт новый сезон охоты 2015-2016. **МБ**

№ п/п	Вид охотничьего ресурса	Лимит добычи					
		Особей	в том числе			до 1 года, особей	в целях осуществления научно-исследовательской, образовательной деятельности в сезоне охоты 2015-2016
			старше 1 года, особей				
			самцы с неокостеневшими рогами (пантами)	самцы во время гона	без подразделения по половому признаку		
1	Косуля	2135	0	453	917	758	7
2	Лось	262	0	44	177	40	1
3	Изюбрь	954	100	103	600	147	4
4	Олень северный	620	0	0	620	0	0
5	Кабарга	1697	1253 самцов		444 самки		0
6	Рысь	114	0	0	114	0	0
7	Соболь	14205	0	0	14205	0	0
8	Барсук	332	0	0	332	0	0
9	Медведь	458	0	0	458	0	0

↑ ЛИМИТЫ

↑ ИЗЮБРЬ

ЧИСЛЕННОСТЬ **СОБОЛЯ** В 2015 ГОДУ СОСТАВИЛА
42 032
ОСОБИ

КАБАРГИ В 2015 ГОДУ НАСЧИТАЛИ
35 626
ОСОБЕЙ

КОСУЛЬ В 2015 ГОДУ НАСЧИТАЛИ
35 839
ОСОБЕЙ

СПАСТИ СУХОНОСА

СОХРАНИТЬ РЕДКИЕ ВИДЫ ПТИЦ МОЖЕТ ЗАКАЗНИК МУНИЦИПАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ

В Бичурском районе Республики Бурятия находятся несколько соленых озер, имеющих для природы Восточной Сибири большое значение. Часто бывая на степных озёрах Бичуры, я понял, насколько этот небольшой участок в двадцать квадратных километров важен для жизни пернатых. И всему причина — соленая вода. В этой воде, кроме большого количества корма — личинок, червей, мух, есть все необходимые микроэлементы для жизнедеятельности птиц. Мы исследовали соленые озёра и выяснили, что там обитают, гнездятся или кормятся на пролете 23 вида птиц, занесённых в Красные книги. Численность одного из них, сухоносa, резко снижается.

Д. АНДРОНОВ,
член Союза журналистов России, член Союза охраны птиц России

ОХОТНИЧИЙ ПРОИЗВОЛ

С началом охотничьего сезона охотники получают так называемые «путёвки», где указывается разрешенный промысловый вид: «селезень», «гусь» и другие. Под понятием «гусь» имеется в виду промысловый вид гуся: гуменник, белолобый. Однако на степных озерах Бичурского района эти виды, увы, не садятся. Сухонос — как раз наоборот. Соленые озёра юга Бурятии — край ареала его распространения. Вот и получается, что сухонос попадает под уничтожение как бы на законных основаниях. Убийство птиц в весеннее время привело к тому, что популяция сухоноса стала стремительно уменьшаться. Одна из моих фотосессий совпала с выездом на охоту одной представительной компании. Приехали из Кяхты, хорошо экипированные, с дорогими ружьями. На охоту выехали в выходные дни, готовились загодя, как на праздник, с ночевкой. Солидная мужская компания, где все хорошо знают друг друга. И оружие разрешенное, и путевки на руках. Но вот о том, что гуся стрелять нельзя, никто из охотников и не знал, для них не было разницы, в кого стрелять. К счастью, в этот раз добыть сухоноса им не удалось.

Активны и браконьеры: вот компания оставила после себя гору бутылок, мусор и… крылья птиц. Птиц щипали на ужин в спешке, просто отрубая крылья. А вот и останки большой белой птицы… Лебедь! По какой причине не забрали птицу, не понятно, скорее всего, это был подранок. Ни за что попал под выстрелы и мохноногий курганник — гордая и полезная птица. Произвол во время весенней охоты преступен вдвойне, так как большинство редких птиц моногамны, они сохраняют верность друг другу на протяжении всей жизни. Даже если охотник убьет самца (селезня), то оставшаяся в живых самка в последующие годы будет бесплодна.

МЕРЫ ПО СОХРАНЕНИЮ ПОПУЛЯЦИИ

Еще в 2009 году на озере Тухум я фотографировал стайки, состоящие из 18-20 сухоносов. А в 2013 году на озере кормилась всего одна пара. Лишь на короткое время, в начале прошлого лета, появилась стая из 12 гусей. Птицы были чрезвычайно беспокойны, при появлении человека улетали.

Сухонос страдает от охоты не только у нас. Крупная колония гусей на Торейских озёрах в Забайкальском крае перестала существовать, ведь озера практически высохли. Оставшиеся особи разлетелись по рекам Шилке, Аргуни, где также находятся под прессом охоты. Пострадал сухонос и в Амурской области, где в Муравьёвском заповеднике в 2005 году была принята программа по искусственному сохранению популяции гуся. С большими трудностями из штата Висконсин был доставлен специальный инкубатор, в котором стали выводить птенцов из яиц сухоносов, доставляемых из различных зоопарков мира. Программа непростая и дорогостоящая, требует большого напряженного труда ученых и работников заповедника. На этом фоне вселяет надежду сообщение ведущего орнитолога Республики Бурятия Цыдыпжапа Заятуевича Доржиева о том, что сухоноса стало больше в Монголии.

НУЖЕН ЗАКАЗНИК

При содействии доктора биологических наук **В.В. Попова** (г. Иркутск) из Союза охраны птиц России я направил письмо главе Республики Бурятия **В.В. Наговицыну**, и уже сейчас вопрос с полной серьёзностью рассмотрен Министерством природных ресурсов РБ. Позицию по сохранению редких видов птиц поддержал заведующий кафедрой зоологии БГУ профессор **Ц.З. Цыдыпов**. Речь идет о создании на территории соленых озёр небольшого заказника — особо охраняемой природной территории (ООПТ) муниципального значения. Важность создания такой территории поддержали руководитель Бурприроднадзора **С.Г. Щепин**, глава Бичурского района **О.И. Фёдоров**, главный охотовед **В.И. Исаев**. Необходимо провести серьёзную подготовительную работу по претворению в жизнь этого важного и полезного дела. Юристы районной администрации подготовили пакет необходимых документов, который в данное время находится на рассмотрении в Министерстве природных ресурсов Республики Бурятия.

Сегодня судьба водоплавающих птиц особенно тяжела: число водоемов и их площади резко сокращаются. Птицам негде выводить потомство, негде останавливаться на отдых во время изнурительных перелетов, на них беспощадно охотятся. Остается надеяться, что создание небольшого, но очень важного для животного мира Бурятии заказника осуществится. **МБ**

Гусь-сухонос *(Cygnopsis Cygnoides)* внесен в международную российскую, японскую Красные книги как вид, находящийся под угрозой исчезновения. Сухонос стал прародителем китайской породы гусей. От всех остальных гусей его можно отличить по черному клюву и двухцветной шее: белесой спереди и с боков и темно-коричневой сзади; у молодых птиц лапы черного цвета, у взрослых — желто-розовые.

ЗНОЙНЫЙ СУРХАРБАН-2015

Тэрлиг, малгай, гутул — национальная одежда — обязательное условие всеми любимого праздника. Да еще в жару 40 градусов! Но зной людей не пугал — желающие показать удаль и силу выстраивались в очередь. Мужчины состязались в национальной борьбе (бухэ барилдаан), конных скачках, разбивании костей (hээр шаалган). Все от мала до велика — игре в лодыжки (шагай наадан), бурятских шахматах (шатар), перетягивании плетки (ташуур таталга), стрельбе из лука.

На другой площадке выступали музыкальные коллективы Улан-Удэ и районов республики. И русские и буряты дружно кружились в ёхоре, подпевая каждый по-своему. Пристроены были и дети: ими занимались воспитатели, проводили мастер-классы и пели с ними песни. Всем было хорошо и весело.

МЭРГЭН
РЕСТОРАН

НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ

200-300 Борсоева, 19Б

мэргэн.рф
vk.com/mergenbator
facebook.com/mergenbator
ул. Борсоева, 19 «Б», 2 этаж