18+

Павел Пашков

ЗАМЕТКИ РУССКОЙ ТАЙГИ



Павел Алексеевич Пашков

Заметки Русской Тайги

Издательские решения
По лицензии Ridero
2025

УДК 57
ББК 28
П22

Шрифты предоставлены компанией «ПараТайп»

Пашков Павел Алексеевич
П22 Заметки Русской Тайги / Павел Алексеевич Пашков. —
[б. м.] : Издательские решения, 2025. — 216 с.
ISBN 978-5-0067-5413-3

Безжалостное уничтожение лесов России — огромная проблема, но к сожалению о реальных масштабах мало кто знает. А все потому, что люди живут в городах, далеко от настоящей дикой природы. Я много лет подряд проводил крупные экспедиции по самым отдаленным уголкам России, изучая экологические проблемы и в своих исследованиях вел путевые заметки об уничтожении природы. Книга «Заметки Русской Тайги» — это одна из первых больших работ в которых я рассказываю о нашей борьбе за дикую природу.

УДК 57
ББК 28

18+ В соответствии с ФЗ от 29.12.2010 №436-ФЗ

ISBN 978-5-0067-5413-3 © Павел Алексеевич Пашков, 2025

ВВЕДЕНИЕ

Русская Тайга — она восстановится. Или нет. Уйдет, станет прошлой геологической эпохой. Как леса гигантских папоротников и динозавры. В масштабах жизни нашей планеты такое случалось, и не раз. Гибло 90% всего живого, и жизнь потом начинала прокладывать новые дорожки, искать новые пути эволюции. А человек? Что же, через тысячелетия какое-нибудь существо достанет из археологического раскопа сохранившийся череп человека. Посмотрит в его пустые глазницы и скажет: «Эти уродливые древние были поразительно тупыми! Не метеорит и не природный катаклизм уничтожили сложившиеся биогеоценозы тех лет, выкосив 90% видов! Вот эта лысая обезьяна так много жрала и так обильно испражнялась, что захлебнулась в собственных экскрементах. Самоубийца, уничтожившая себя вместе с породившим ее миром, слава ее тупости! Это позволило биосфере планеты воссоздаваться заново, по новому пути. Который привел к появлению нашего разума. Давайте поставим череп человека на полочку, чтобы помнить: так тупо, как люди, поступать нельзя!»

Русская Тайга — она для нас, для людей. Задача сохранения Русской Тайги — это задача сохранения самих себя. Сохранения людей и человеческой цивилизации. Это нужно нам и ради нас самих, а не ради абстрактной

экологии. Переход к экономике управляемых человеком биоценозов. Изучение и эксплуатация затем самоподдерживающихся биологических систем. Даров Русской Тайги множество, и отказываться от них не нужно! Русская Тайга щедра! Нужно отказаться от хищнической экономики захватчика, уничтожающего все на своем пути. Или пойдем по пути создания живых систем и управления ими, или сдохнем. Все. И потомков не останется. Только черепа на полочках у совершенно иных существ! Которые уже своим детям будут рассказывать: Никогда не поступайте так, как эта обезьяна, называвшая себя человеком!

ГЛАВА 1. ВЫБОР СВОБОДЫ

Надо мной иногда посмеиваются. Нет, чтобы в клуб или на концерт сходить, раз уж дома не сидится, а ты все в тайгу. И в холода, и в дожди, туда, где нет никакой цивилизации и никакого комфорта. Птичек кормить или скворечники развешивать, так это, вообще, разве что для школьников занятие. Несерьезно.

Я знаю, что такое клубы или концерты. Еще иногда бываю на интересных мне выставках и в музеях. Но мне там тесно. Вообще в городах тесно, хотя я и люблю бывать в новых для меня городах, которые еще не видел. Слишком много людей. Слишком много правил и условностей, за которыми ты даже этих людей и не замечаешь. И постоянно придумывают новые законы, правила, инструкции... Тоска-а!

Последний раз, когда был в лесу, я разулся и долго гулял босиком. Уже подморозило. Бывшая влажной, палая листва стала хрусткой. Шорох под ногами, но не такой, как от вороха сухих листьев. И запах мороза. А вы знаете, что мороз пахнет?! У него свой, особенный запах! И воздух чистый и прозрачный. Дышится совершенно по-особенному в первые морозцы, выбившие осеннюю сырость. Свобода! Ты чувствуешь окружающий мир каждой клеточкой. Ты напитываешься жизнью.

Буквально вчера переписывался с администратором среднего уровня из Минприроды. Мужчина пишет: «Работать некому. Старики еще остались, а молодежи почти нет. Никто не хочет в тайге жить. Все, кто в силах, хотя бы в райцентры уезжают. Кто может, всеми правдами-неправдами в городах устраиваются. Я их понимаю. Зарплаты копеечные, а условий для жизни никаких. Я даже, наоборот, тех молодых, кто не уезжает, не понимаю. Почему остаются, пока силы есть где-то еще устроиться?»

Спрашиваю: «И почему, по-вашему, остаются?»

«Боятся, наверное», — отвечает, — «Слабые остаются. Как бы сказать... не самые умные остаются. Кто учиться дальше, а потом в городе остаться, не может».

«И что», — пишу, — «по-вашему, естественный отбор идиотов такой?! А что, нет таких, кто учится, а потом в тайгу возвращается? Есть! Я даже несколько человек знаю, кто в городе родились, а жить потом в таежные села переехали».

«Ну», — отвечает, — «таких и я встречал. Совсем единицы. Их вообще не понимаю. И люди интересные, умные. Сами прекрасно понимают, что у таежных сел не просто перспектив нет, но и не будет никогда. А это жить надо. Не в турпоход один раз съездить, а постоянно жить. С сортиром на улице».

Действительно, не понимает! Это выбор свободы. Это выбор вольных людей, сильных людей. Для кого легче терпеть холодный туалет и отсутствие удобств, чем

ограничения, постоянное социальное давление. Таких людей действительно немного. Но это не слабые и не глупые люди. Это сильные люди. С большой потребностью в независимости, внутренней свободе. Люди, не разучившиеся свободно дышать, не потерявшие живого контакта с окружающим миром «всей кожей».

ГЛАВА 2. ЖИВОЙ ОРГАНИЗМ НАШЕГО ОБЩЕСТВА

Я писал не раз о живом и разумном лесе. И даже об интеллекте отдельного дерева. Многие считают это преувеличением, художественной метафорой, но это не так! Это высказывание, «разумный лес», имеет прямой смысл. Это — факт. Вполне обоснованный и научный.

Исторически такое понимание не новость. Наши далекие предки до шкурно-экономически-капиталистически отношений взгляд на окружающий мир имели целостный. Для них семья, род были целостным организмом, живой, думающей системой в целом. Для них лес, тайга русская, были мыслящими, живыми. С ними выстраивали отношения, так же, как и с отдельным человеком. Боялись поссориться, ненароком обидеть: очень уж партнер сильный, мощный. Лучше не сердить! Озлится — беды не оберешься.

Сейчас нас учат с детства: лес, деревья — это просто дрова. Некоторое количество дров, выраженное в объеме, в кубометрах. И все. Я не преувеличиваю! «Пиломатериалы», «деловая древесина», «экономические показатели»... Все одно и то же — просто дрова. Я

уже приводил пример: такая логика, такой подход в переносе и на самого человека — человек, это просто рабочая сила. Мясо, по сути. Устаревший, живодерско-рабовладельческий подход. Но и он есть!

И такое рабовладение в головах властителей имеется. И прорывается наружу систематически. Где уж тайгу русскую живой считать, если и нас с вами личностью, живым человеком, не всегда считают! Слова «организм», «система», «интеллект» появились в научном лексиконе недавно. По-другому, другими словами, предки наши мысль свою выражали. «Дух леса» говорили. «Дух Рода». А смысл то тот же! Так же, сила живая да думающая. А нас сейчас по истории учат: варвары, де. Примитивный, устаревший взгляд на окружающий мир. Очеловечивание. А все как раз наоборот. Нам врут. Врут с детства. Врут сознательно, прекрасно понимая, что они делают. Врут те, кто у власти, в своих шкурных, коммерческих интересах. И целая система обязательного образования выстроена. Только это система упорядоченного вранья, с подтверждением верными научными фактами совершенно лживых, противоречащих этим самым фактам, фундаментальных, базовых принципов.

Многих я, наверное, удивлю. Сначала может показаться странным. Но задумайтесь! Ведь при этом, подлинный научный подход к пониманию сути русской тайги не прерывался никогда. Да, да! Это, как говорят, «очеловечивание леса», и было реальным научным, практичным подходом! В нем ничего идеалистичного, примитивно-религиозного, как нам сейчас внушают, и не было! Чистая практика! Экология в действии. Се-

годня ты не столько сожрал ягоды, сколько повытоптал. Завтра дух леса тебе отомстит. Ягодки, чадо, не будет. Загнешься ты, жрать тебе нечего будет больше. Все! Детишкам так объясняли неразумным, учили с малолетства. Это — дом наш, лес наш. В нем живем и им живем. И это и было началом научной биологии, науки о живых системах. И развитие таких научных, обоснованных, взглядов не прерывалось никогда. Точнее становилось, предметнее. Только знали и понимали это немногие. Масса людей отдалялась, «отжималась» от знаний сознательно. Потом придумали обязательное образование для всех. А, в действительности, конвейер вранья в интересах власти. Когда научные знания и факты извращаются до полной противоположности. Сколько лет теории этногенеза Гумилева, теории биосферы Вернадского, теории эволюции Дарвина? Мы о них не знаем? Знаем. Ничего не засекречено.

Базовые, фундаментальные принципы человеческих взаимоотношений, они простые. Что такое хорошо, а что такое плохо. Этика. Как прилично себя вести, а как неприлично. Мы об этом не задумываемся каждую минуту. Есть некоторый простой стереотип поведения, привычка. Но он обоснован, научно вполне оправдан. Нам просто подменяют понятия. Нам говорят: «А что ты хочешь, детка! Теория эволюции, естественный отбор — мы, власть, сильнейшие особи в человеческом стаде. Жрем, сколько хотим. Увы, детка, против тебя просто отбор, ты оказался слабейшим. Сдохни молча». Это вранье. Подмена смысла. И сэр Чарльз нигде такого не имел в виду и не писал, разрабатывая системную теорию эволюции. А в головах у людей почему-то ассоциа-

ции такие срабатывают: «Ну, да. Самая жирная свинья получает лучшее место возле кормушки, борьба за существование же...» Ничего подобного! Если говорить о простых аналогиях, то, что мы видим сегодня — это онкология. Раковая опухоль общества. Прямое соответствие, базирующееся на точных научных представления. Клетки — люди те же, но поведенческая программа на уровне организма — общества ущербная. Неконтролируемое деление и неограниченное сжирание всех ресурсов в ущерб остальным.

Я почему пишу об этом: русская тайга не что-то изолированное. Это действительно один, единый организм, куда включены и мы. Люди, семьи, род наш и весь народ. Судьба русской тайги зависит от того, как будет функционировать общественный организм. Пока он очень плох. Рак головного мозга у него. Может, выживет, справится. А может и сдохнет... Прогнозы то не самые благоприятные. Что мы видим сейчас? Серьезное нарушение интеллектуальных функций власти. Тайга — это воздух, регуляция водного режима, очистка, фильтрация тех же вод и воздуха. Легкие, печень и почки. И она передается под управление другим организмам, частным компаниям, в том числе с участием иностранного капитала. Это уже метастазы на жизненно важных органах. При этом питание собственных клеток ограничено («денег нет, но вы держитесь»). Собственная иммунная система и нервные пути (лесная охрана, система лесного хозяйства) нарушены.

Я преувеличиваю?

ГЛАВА 3. ЖИВОЙ ОРГАНИЗМ ЛЕСА

Теперь о лесе, о нашей Русской Тайге. Еще раз хочу сказать: ЖИВОЙ ОРГАНИЗМ ЛЕСА — ЭТО НЕ МЕТАФОРА! Это давно уже доказанный научными исследованиями факт — ЛЮБОЙ ОТДЕЛЬНЫЙ УЧАСТОК ЛЕСА ФУНКЦИОНИРУЕТ КАК ЦЕЛОСТНЫЙ ОРГАНИЗМ. Для меня к лесу применимо понятие «разумный». Нет вопросов, понятие «разума» относительно. В основном, относительно разумности и понимания человека, это понятие использующего. Сколько лет назад европейские колонизаторы считали, что у негра — индейца — индийца разума нет, это «абориген — туземец», интеллект которого разве что способен подняться до уровня ребенка? Я вам скажу, что это не просто было на письменной исторической памяти человечества, нет! Такой подход не изжит до конца даже сейчас! И, что самое печальное, его часто исповедуют люди у власти...

Возвращаясь к нашей тайге. Что есть понятие «разума» и «разумного поведения»? Давайте по-простому, без словарей и справочников. Осознание себя. Вот «Я», у меня есть Имя. Есть «Я» и не-Я, окружающий мир. «Я» поддерживаю связь с окружающим, выбираю, что для меня хорошо, а что плохо. Признаю или нет другие «Я». Признаю другие «Я» разумными или нет в соответствии

со своими критериями. С разумными «Я» поддерживаю коммуникацию, договариваюсь, используя язык, письменность и т. п. средства. Все так? И вот тут человек вполне разумный, но с высокомерно-презрительным отношением к окружающим, попадает в ловушку своей ограниченности. Все же вокруг варвары, языка моего они не понимают, говорят какое-то непонятное: «Варвар-вар...» Не больше, чем рычание зверя. Значит, они не люди, не разумны, и этим я оправдываю возможность делать с ними что захочется. Вместо того чтобы попытаться понять их. И, вполне возможно, в варвары-полуживотные я только что записал индийца, который предлагал мне сыграть с ним партеечку в шахматы и обсудить интересную математическую теорему... Просто я вот, колонизатор английский, его наречие мне учить без надобности... Как-то так...

Сейчас такую же ошибку человечество, в первую очередь власть, люди, принимающие решения, повторяют снова. На другом, более глобальном уровне. Но ошибка та же. Мы имеем дело не с разумным организмом, ограниченным видимым телом. Мы имеем дело с разумной системой, у которой нет визуально видимого нам «тела». Но есть качества, свойства, говорящие о разумности. Пора говорить о необходимости изучения языка этой системы и налаживании коммуникации с ней. «Дух леса» может с нами говорить, об этом знали наши далекие предки еще! И это не «очеловечивание неживой природы», как нам объясняют сейчас.

Приведу некоторые факты. Такая мини-научная мозаика.

1966 год, Клив Бакстер, разработчик детекторов лжи для ЦРУ. Эксперимент: к одному растению подключаются датчики, другое растение рядом уничтожают физически. Прибор показывает график, похожий на страх на графике высшего млекопитающего, то есть, человека. Позже Бакстер написал книгу «Тайная жизнь растений».

2012 год, доктор Галиано. Исследования, показывающие, что звуковые волны, издаваемые растениями, передают информацию другим растениям. (Что растения издают звуки, известно давно. Я не шучу! Ей только удалось показать, что информация имеет смысл!) Это Западноавстралийский университет. Монике Галиано, кстати, удалось показать в эксперименте и наличие долговременной памяти у растений.

Я не буду приводить все и вся, чтобы не перегружать статью. Массово такие исследования начались в 90-е годы 20 века. Сейчас их все больше и больше. Технические средства, датчики стали такими, что позволяют фиксировать слабые сигналы, которые раньше просто не фиксировались. Все эти исследования очень похожи на эксперимент с лягушачьей лапкой. Током электрическим воздействуем — есть реакция, лапка сокращается. Реакция, нервная проводимость, сигнальная система... Как будто мы имеем дело с частью некоторого организма. И это так. Еще интереснее микология, наука о грибах.

2000 год, японский биолог и физик Тошиюки Никагаки. Показана экспериментально избирательность действий грибницы, наличие запоминания, научения.

И формирование распределенной сети коммуникации, соотносимой по свойствам с нашим интернетом еще с 90-х лет другим микологом, Полом Стемецем.

О микоризе, связи грибницы с деревьями леса, вообще известно очень давно. Масса работ есть, найти и прочитать не проблема. То есть, на сегодняшний день научный факт, что любой участок леса объединен в систему. Деревья обмениваются информацией друг с другом, используя грибницу, запахи и звук. Лес регулирует численность насекомых и животных внутри себя. По сравнению с нашей, человеческой физиологией, эти процессы очень медленные. И система представляет из себя распределенную, а не централизованную сеть. В организме леса нет «вертикали власти» от мозга к органам, как у нас. (У нас, кстати, такая «властная вертикаль» продублирована гуморальной, тканевой регуляцией.) У организма леса есть равнозначные «нервные узлы», связанные друг с другом сетью каналов связи.

Вопрос сегодня стоит в том, чтобы осваивать язык такой распределенной сети. И, если мы сделаем еще один шаг дальше в соответствии с логикой построения общебиологической системы, включить туда человека. Наши далекие предки, до технологической эпохи, человека, самих себя, всегда в эту систему включали. С внедрением «техногенного» типа осмысления, человека противопоставили лесу, в котором он жил. Человеку сказали: «Это просто дрова, ничего больше! Жри, жги, делай, что хочешь!» И такой вариант в теории развития биологических систем есть. Это раковая опухоль. Она живет внутри организма, питается ресурсами этого

организма. Басня «Свинья и дуб», короче. Хотя настоящее место человека в Русской Тайге (так же как и в Амазонской Сельве) — это мозг.

СЕЙЧАС СТОИТ ГЛОБАЛЬНЫЙ ВОПРОС САМООПРЕДЕЛЕНИЯ: КТО МЫ, МОЗГ ИЛИ РАКОВАЯ ОПУХОЛЬ ВМЕСТО МОЗГА?

Пока среди властных структур на планете (а это не только более сотни разных государств, но и не меньше транснациональных компаний, «государств без территорий»), я не вижу ни одной, которая вела бы себя не как раковая опухоль.

ГЛАВА 4. ЭКСПЕДИЦИИ К РУССКОЙ ТАЙГЕ

Проект «Русская тайга» — это моя частная инициатива для защиты лесов России. Сегодня проблема уничтожения лесов актуальна как никогда: от границы с Финляндией до удивительного Дальнего Востока. Хищническое отношение к лесам стало нормой не только для региональных властей, но и для местных жителей. Попросту говоря, уничтожение лесов — лишь возможность заработать большие деньги. Миллионы гектаров девственной тайги, что с древних времен была домом для наших Предков, продают Китаю под вырубки. Региональные власти не видят в лесах ничего иного, кроме прибыли, и эта реальность порождает печальный факт: всем вокруг искренне неинтересно то, что происходит с лесами. Кто-то поставит лайк, кто-то сделает репост, но лишь единицы пойдут и действительно выступят в защиту лесов.

Но так нельзя. Многие спрашивают меня, в чем мой интерес защищать тайгу? Я не размещаю рекламу, несмотря на свою известность. Не продаю методические пособия, которые пишу в рамках проекта «Русская тайга». Не планирую стать политиком и не хочу власти. Тайга для меня — это храм моих Богов. Очень многие люди из моего окружения ведают меня таким, какой я есть.

Знают, что живу я древней верой наших Предков, а леса для меня — мой храм. И никогда не было, нет и не будет никаких интересов. За всю деятельность, пока я выступаю в защиту лесов России, мне пришлось столкнуться с масштабными вбросами против проекта, агрессией со стороны властей, настоящей ненавистью и завистью со стороны тех, кто не понимает моей борьбы. Но, несмотря на это, в рамках проекта «Русская тайга» мне удалось со своими соратниками объехать всю Россию, убедиться в том, что действительно практически все леса Сибири и Дальнего Востока попусту продали Китаю. Понять, что сегодня храм Богов, наши с вами леса, — в глобальной опасности.

Люди начинают путать мою общественную деятельность с чем-то официальным, политическим или даже с неким фондом. Но это не так! Проект «Русская тайга» — это исключительно мой труд, труд одного человека в рамках защиты лесов. То, что может сделать один воин, чтобы защитить храм Богов от уничтожения. Проект «Русская тайга» — это идея, и быть со мной в одном ряду может любой безумец, поддерживающий ее. Прежде всего, поддерживающий мои методы борьбы за леса России. Мы — не организация и даже не объединение. Это исключительно идеологический принцип, который гласит: каждый из нас сегодня должен изменить свое отношение к лесам. В один прекрасный момент будет поздно. В один прекрасный момент мы с сожалением посмотрим на уничтоженный нами мир. Но даже тогда миром будут править деньги, вот только право говорить отнимут насовсем. И никто не услышит нас. Не услышат нас

и наши Боги. Боги наших Предков. Ведь их храм будет уничтожен.

Так давайте покажем всем, что значит ЛЮБИТЬ СВОЮ ЗЕМЛЮ! Давайте сделаем так, чтобы наши дети крепчали с годами и вырастали с иным пониманием мира. Для того чтобы сделать шаг вперед, порою нужно отступить назад. Там опыт. Там великое дело наших Предков. И именно там... из глубины веков на нас смотрят древние Боги, чей храм мы сегодня уничтожаем. Я не знаю, смогу ли я довести начатое. Не ведаю, хватит ли у меня сил противостоять тем, кто пытается остановить меня на этом пути. Но каким бы сложным ни был мой путь, я продолжу его. И окружать меня будут лучшие люди, настоящие воины, безумцы. За прошлый год я объехал всю Россию, свыше 50 миллионов человек только в социальных сетях смогли узнать через мой проект о том, что творится с нашими лесами. Я смог дойти до высшей централизованной власти в Москве и рассказать о проблемах там... но всего этого мало. Это лишь часть моей битвы! Вступление перед боевой сагой, что однажды станет легендой на устах наших детей. Оберегать храм Богов должны мы с вами! Тысячи лет наши отцы и матери кормили леса. Пришло время отдать свой долг!

ГЛАВА 5. ЧТО СЛУЧИТСЯ, ЕСЛИ НА ЗЕМЛЕ НЕ ОСТАНЕТСЯ ЛЕСОВ?

На сегодняшний день определить реальное количество вырубок по всему миру крайне сложно, потому что нет соответствующих организаций, которые бы четко вели подсчет лесных запасов планеты. Единственная международная организация при ООН «FAO» ведет учет исключительно по данным от министерств, которые ведут учет в своем государстве. В России это Министерство природных ресурсов. Но тут стоит отметить, что лишь единицы стран имеют возможность предоставлять достоверные данные о вырубках и восстановлении лесов на своих территориях, что влечет за собой крайне недостоверную информацию организации «FAO». Можно твердо сказать, что на сегодняшний день весь мир в потрясающих объемах уничтожает леса, но при этом совершенно не отдает себе отчет в том, какие последствия это за собой повлечет. И нет ни единой организации, которая бы четко и ясно предоставляла общественности статистику по ситуации с лесами в мире. Организация при ООН «FAO» руководствуется информацией от соответствующих министерств всех стран Земли, при этом сами министерства не могут дать верных данных, так как министерства природных хозяйств прежде всего ведут глобальный бизнес в сторону государств, и заниматься под-

счетом важнейшего элемента на планете, лесов, им невыгодно.

Очень многие в наше время не представляют себе реальной проблемы от масштабного уничтожения лесов. Более того, большинство людей не видят и не хотят видеть эти проблемы, уверенно пытаясь переубедить общество в том, что вырубка лесов — процесс естественный и ничего страшного в этом нет. В наше время на территории России пришелся сильный удар по лесам Сибири и Дальнего Востока: иностранные компании, преимущественно из КНР, стали полноценными хозяевами крупных деревозаготовительных предприятий, что повлияло на резкое изменение в лесных запасах России. Первым делом пострадали деловые леса — это те деревья, которые представляют особую ценность: реликтовые деревья, ценные породы древесины.

По данным общественного портала ВИКИПЕДИЯ, на данный момент деловые леса Сибири и Дальнего Востока уже не восстановятся, по крайней мере, в обозримом будущем. Нарушена уникальная экосистема многих регионов. Уничтожив ценные породы древесины, заготовительные предприятия принялись вырубать любые леса, которые можно перепродать деревообрабатывающим предприятиям. Прежде всего, это, опять же, предприятия со стороны КНР, которые обеспечивают общемировой рынок продукцией из древесины. И вот, вырубки видно со спутников, леса вырубаются в больших объемах и, соответственно, это уже нанесло серьезный удар для уникальной экосистемы России. Многие «умные критики» любят сетовать, мол, «в советское время вырубок бы-

ло больше и ничего не случилось». Тут стоит отметить, что такие люди, прежде всего, сравнивают два совершенно разных мира: Советский Союз и Российскую Федерацию. В СССР леса действительно вырубали в огромных объемах, но в гораздо больших объемах их восстанавливали.

Сейчас же главная проблема не в том, что вырубают леса, а в том, что, отдав лесозаготовительные предприятия в руки иностранных владельцев, пропал какой-либо контроль за восстановлением лесов. Вырубки совершаются, но леса никто не восстанавливает. В некоторых регионах в особо видных местах могут для «галочки» восстановить очередную просеку или даже большой участок леса, но, как правило, основные вырубки проходят вдали от населенных пунктов, и там никто не контролирует процесс уничтожения и восстановления лесов. В СССР был развит егерский труд, было множество лесников, велся внятный учет заготовок леса и их восстановления, сегодня же нет ни того, ни другого. Кроме того, нет профессии лесника, а егерские хозяйства занимаются скорее бизнесом по продаже охотничьих билетов, нежели отслеживанием и защитой природы. На основе вышесказанного можно подвести итог, что сравнивать вырубки в СССР и современной РФ бессмысленно, и главная проблема не в вырубках, а в том, что нет должного контроля за восстановлением лесов после их уничтожения.

Хочу задеть единственную известную статистику по лесозаготовкам и лесовосстановлению в России. Это подтвержденная официальная информация, но, как правило, официальная информация от реальной отли-

чается гораздо более печальными показателями. И все же, официально в период с 2004 по 2011 годы на территории России произошло сокращение лесов на площади 41 миллион гектаров. Восстановлено было 16,2 миллиона. Чистая потеря лесов почти 24 миллиона гектаров. После распада СССР в отношении лесозаготовок начались очень плотные отношения между Россией и Китаем, что повлекло за собой критические изменения в экологической обстановке Сибири и Дальнего Востока (информация, подтвержденная порталом ВИКИПЕДИЯ). Объемы вырубок не контролируются и многократно превышают разрешенные. Лесовосстановление отсутствует. Лесопилки и лесные склады, принадлежащие китайским бизнесменам, играют ключевую роль в распространении незаконных рубок. Как бы ни хотели «критики» кричать о том, что все это бред, информация была многократно подтверждена не только общественностью, но и международными природозащитными организациями. Много информации раскрывает портал ВИКИПЕДИЯ, ориентируясь исключительно на реальные показатели, материалы и данные.

Что же будет, если на нашей планете исчезнут леса? Думаю, этот вопрос волнует многих, особенно тех, кто по-особенному переживает за леса. Обезлесивание на планете способствует в первую очередь глобальному потеплению. Об этом множество раз говорили ученые! Именно вырубки лесов ускоряют процесс потепления и приближают катастрофические последствия. В атмосфере нашей планеты находится около 800 гт углекислого газа в виде углерода, а в наземных растениях содержится около 550 гт углерода. По данным

межправительственной группы экспертов по изменению климата, уничтожение лесов привносит до трети антропогенных выбросов диоксида углерода в атмосферу. Кроме того, при уничтожении лесов на Земле будет полностью нарушен круговорот воды в природе, будут нарушены гидрологические режимы рек и, самое главное, будет остановлен процесс транспирации подземных вод через растения, что сделает климат планеты сухим. Земля станет сухой, воздух начнет прогреваться до максимальных температур и жизнь на Земле начнет погибать. Первым делом погибнет до 80% биологического разнообразия лесов. Умрут животные, насекомые, птицы и флора.

Россия — обладательница самых больших лесных запасов в мире, но, передав эти запасы с правом тотальных вырубок Китаю и отказавшись от контроля над лесовосстановлением, мы убиваем прежде всего не планету... нет, совсем нет! Наша планета переживала и более серьезные катаклизмы. Мы убиваем себя! А вместе с нами и все земные виды животных, удивительную флору и фауну. Я надеюсь, что общество одумается и единым фронтом встанет на защиту лесов. Однажды будет поздно.

ГЛАВА 6. О ЛЕСОЗАГОТОВКАХ И ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИИ В СССР

Сейчас, когда проблема с вырубками лесов наконец-то задела общественность, люди разделились на два фронта. Так на самом деле было всегда!

С одной стороны (и благо — это всё-таки основное большинство людей) понимают, что бесконтрольные вырубки здорового леса приведут к экологическим бедствиям. С другой стороны — это те люди, которые любят громко сравнивать лесозаготовки сегодня с лесозаготовительными работами в СССР. Хочу сегодня этот вопрос задеть особо! На сегодняшний день проблема не в том, что леса вырубают. Всё-таки бумажной продукцией пользуемся мы с вами постоянно, и древесина в быту необходима. Проблема в том, что лесные запасы Сибири и Дальнего Востока (прежде всего) не восстанавливаются. Любителям сравнивать РФ с СССР хочу обратить внимание, что наши советские предки имели совесть и восстанавливали леса, да не столько, сколько вырубили, а гораздо больше. Специально для вас я ниже опубликую статью 70-х годов, когда вырубки были очень важны для Советского Союза. В СССР было развито лесничество, работали эколо-

ги, и очень много было специалистов в области лесного хозяйства.

Помнится, кто-то из читателей даже приводил цифры, мол, в СССР вырубали больше лесов, чем сейчас. И тут вопрос напрашивается сам собой: а кто знает, каковы объемы лесозаготовок сейчас? В СССР вели учет, сейчас его нет. Нет ни единой организации, которая бы достоверно сообщала точные данные о вырубках. Мы видим картину со спутника, видим съемку с воздуха — и ориентируемся на факты. Да и восстановление лесов в наше время не происходит, его нет и не планируется. Как правило, сейчас леса могут «для вида» восстановить в парке, возле тракта, возле значимых объектов, а вот тем великим делом (я сейчас говорю о восстановлении лесов), которым действительно славился советский народ, не занимается никто. Никто не восстанавливает леса там, где их погубили. Площадь лесов в России в СССР составляла 55%, постоянно проходили научные и общественные собрания по вопросам лесозаготовок и лесовосстановления.

Ну и напоследок. Нельзя сравнивать время сейчас и время СССР, потому что тогда лесозаготовки принадлежали нам. Сейчас лес на нашей земле заготавливают китайские соседи. Вот если бы они не владели предприятиями по лесозаготовкам, а покупали бы у нас древесину, при этом наши компании занимались лесовосстановлением после вырубок — тогда мы могли бы равняться на советский народ! А сейчас любые попытки сравнивать два совершенно разных мира — это не больше, чем упорное желание «сказать хоть-бы что».

Теперь пример для иллюстрации моих мыслей.

Статья о вырубке леса в СССР. Время: 70-е годы.

«По научно обоснованным нормам без всякого ущерба для судьбы наших лесов можно сегодня увеличить рубку с 400 до 625 миллионов кубометров. Пока мы не воспользовались этой возможностью по той причине, что многие зеленые массивы расположены в отдалённых районах, к ним нет дорог. Но большие работы по освоению богатств Сибири и Дальнего Востока не прекращаются. И это позволило за последние десять лет сократить объем лесозаготовок в малолесных районах европейской части страны.

Теперь вернёмся к приведенным вами выдержкам из зарубежной прессы. Я бы мог к ним прибавить немало высказываний крупных иностранных специалистов, услышанных при встречах с ними у нас в Москве, да и за границей. Тут, думаю, уместно будет сказать и о симпозиуме, проведенном в Москве по просьбе продовольственной и сельскохозяйственной организации ООН. В нём участвовали учёные двадцати четырёх стран. Речь там шла о влиянии леса на внешнюю среду. Гости отмечали, что многому здесь можно поучиться у Советского Союза. Совсем недавно, беседуя со шведскими специалистами, я рассказал им о создании у нас Центрального института генетики и селекции древесных растений. И надо было видеть, с каким изумлением выслушали они это сообщение. Дело в том, что до нынешнего времени подобными проблемами занимались лишь отдельные лаборатории. Вы, конечно, слышали о «Без-

остой-1» академика П. П. Лукьяненко. Сейчас и у нас, в лесном хозяйстве, ведётся громадная селекционная работа. Создаётся сеть питомников, которые дадут высококачественные посадочные материалы, а с плантаций в ближайшие 15—20 лет мы получим прекрасные семена. Думается, что и в нашей отрасли хозяйства появятся свои Лукьяненко, свои «Безостые-1».

И вот что интересно, на упомянутом симпозиуме выступил представитель США и заявил: «Мы должны учитывать, что частная собственность на землю также мешает в этом вопросе (имелись в виду защита природы, обработка земли). Мы должны помнить, что успешно эта проблема может быть решена только в большом масштабе».

Конечно, очень приятно, что прогрессивные люди всего мира, обеспокоенные судьбой биосферы, цитируют Антона Павловича Чехова, советских учёных, писателей. Десятки тысяч наших лесничих, лесников, рабочих, служащих, которые изо дня в день заботятся о расширении зеленых массивов, могут с ещё большим основанием, чем чеховские герои, сказать о посаженных их руками деревьях, могут с полным основанием заявить, что улучшение климата не просто «немножко», а в громадной степени — в их власти. Леса будущего на наших глазах поднимают свои вершины к небу. Кто не знает, сколько бед претерпели в последнюю войну леса Белоруссии. Они горели, там шли бои... И вот сейчас в километрах ста пятидесяти от Минска, по дороге на Брест, поднявшись на мост, можно увидеть на полях былых сражений обширнейшие лесные массивы, привлекаю-

щие внимание своей стройностью, ухоженностью. А ведь все они ровесники Дня Победы. Им едва исполнилось 26 лет. Их площадь за послевоенное время только в одной Белоруссии достигла миллиона трёхсот тысяч гектаров.

О судьбе вырубок. Не образуется ли разрыва между ними и восстановлением порушенных богатств? Что ж, тревога вполне понятная. Нам, работникам Государственного комитета, не раз приходилось выслушивать подобные вопросы. Вся наша деятельность подчинена именно тому, чтобы лесные массивы не только не уменьшались, а всемерно увеличивались. Тут словами ничего не докажешь, возразите вы. Вполне согласен, так вот, знакомьтесь — цифры! За восьмую пятилетку было вырублено 10,2 миллиона, а восстановлено 11,2 миллиона гектаров. И не только восстановили, но и создали леса там, где их прежде вовсе не было. Всё более широкое развитие получает реконструкция малоценных насаждений. Ежегодно на десятках тысяч гектаров вместо низкопродуктивных осинников и ольшаников выращиваются культуры дуба, сосны, ели, лиственницы. И в новой пятилетке восстановление леса превысит вырубку на два миллиона гектаров. Думаю, что эти цифры способны убедить людей, которые иногда не прочь, чаще всего без всякого основания, сетовать, что вот-де, мол, губят леса...

Значение леса в нашей жизни

Значение нашего зеленого друга трудно переоценить. Многомиллионные тиражи наших газет, журна-

лов, книг — это бумага, полученная после переработки древесины. Без помощи зеленого друга не обходится ни одна отрасль индустрии, строительства, сельского хозяйства. Не говоря уже о медицине, отдыхе трудящихся. Взять, например, оздоровительные зоны вокруг городов. Для них установлен особый режим, обеспечивающий наиболее благоприятные санитарно-гигиенические условия. Генеральным планом развития Москвы предполагается расширить площадь этой зоны до 275 тысяч гектаров. Вокруг Ленинграда создаётся зеленый пояс площадью более 100 тысяч гектаров. Такие же зоны появятся вокруг многих других городов.

На полях лес защищает почву от эрозий, посевы — от засух и суховеев. Наука и практика убеждают нас на конкретных примерах, что на землях колхозов и совхозов с полезащитными полосами урожаи зерновых повышаются в среднем на 2—2,5 центнера с гектара. Зеленый друг — это и деревья в полупустынных, степных районах страны, защита истоков рек, водного режима, охрана гор и дорог. Всюду мы ощущаем присутствие зеленого друга.

В заключение хотелось бы рассказать о тех, кто посвятил жизнь лесу: о лесничих, лесниках, техниках, рабочих и служащих, инженерах, учёных, об их семьях. Человека в форменной фуражке с золотой дубовой веткой на околыше (таков наш герб) не часто встретишь на улицах, в поезде, самолёте. И он, и его семья проводят всю жизнь в лесу. Он не только занят посадкой новых деревьев, уходом за старыми, не только оберегает зеленые богатства от вредителей, браконьеров,

но на его долю выпадают более трудные задачи. Этот человек героически борется со стихийными бедствиями, с пожарами. Труженики лесного хозяйства вооружены самой совершенной техникой, авиацией, вертолётами. При необходимости на помощь им приходят парашютные отряды. Но всё равно, как правило, первые удары принимают на себя лесничий, лесник, техник, рабочие, служащие. Не случайно День работника леса стал у нас большим народным праздником, и мне хочется поздравить армию людей, посвятивших свою жизнь охране природы, созданию лесов будущего, пожелать им больших успехов в их нелёгком труде».

ГЛАВА 7. ЧТО МОЖЕТ СДЕЛАТЬ КАЖДЫЙ, ЧТОБЫ СПАСТИ ЛЕС?

Во-первых: это возможно.

Во-вторых: сегодня уже стало понятно, что для этого можно сделать.

ГЛАВНОЕ!

Крайне необходимо поддерживать постоянный интерес общества к вопросу сохранения русской тайги.

Сейчас мир изменился. Изменились средства связи и коммуникации людей. И крайне важна активность всех, в том числе в социальных сетях и мессенджерах.

Дело в том, что и государственные органы управления, и законодатели — депутаты, и крупный бизнес все больше и больше отслеживают социальные активности в интернете.

Значение централизованной передачи снижается, и увеличивается значение общего охвата аудитории, часто процессов стихийных, принимать участие в формировании которых может каждый.

Уже сегодня блогеры приравнены к СМИ. И процесс будет и дальше идти в том же направлении!

ДЕЛАЙТЕ РЕПОСТЫ НОВОСТЕЙ О СОСТОЯНИИ РУССКОЙ ТАЙГИ!

СОЗДАВАЙТЕ СВОИ МАТЕРИАЛЫ ПО ТЕМЕ!

ПОСТОЯННО ИНТЕРЕСУЙТЕСЬ СОСТОЯНИЕМ ВОПРОСА!

Поймите простую истину формирующегося на наших глазах информационного мира:

НА КАКОЙ ТЕМЕ ФИКСИРУЕТСЯ ВНИМАНИЕ, ТАМ И ПРОИСХОДЯТ ИЗМЕНЕНИЯ!

Большую работу до сих пор по защите природы проводили международные гигантские природоохранные организации. Они оказывали давление на законодателя в целях принятия природоохранных регламентов. Они действуют и имеют значение и сейчас.

НО!

Задумайтесь! ГИГАНТЫ И ПРИРОДООХРАННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ТОМ ЧИСЛЕ — ЭТО ДИНОЗАВРЫ СОВРЕМЕННОСТИ!

Как снизилась роль бумажных СМИ, бумажных книг, так и снижается их степень влияния на правительства. А только государственные органы способны глобально

регулировать правила игры так, чтобы глобальный бизнес занимался восстановлением леса.

Потому что бизнес без внешнего давления не станет заниматься восстановлением нарушенных экосистем. Нужно сформировать общественный запрос и, как следствие, систему государственного принуждения в восстановлении вырубленных лесов.

Давайте поверхностно еще раз посмотрим на гигантов лесозаготовок. Не на всех, так, «навскидку».

АО «Архангельский ЦБК». 100% принадлежит компании Pulp Mill Holding. (Из Википедии.)

Pulp Mill Holding GmbH — австрийско-германская группа (штаб-квартира г. Вена, Австрия), осуществляющая деятельность по производству бумаги, картона и упаковки с производственными предприятиями в России и Украине. (С сайта самой компании непосредственно.)

АО «Группа „Илим“» — крупнейшая российская целлюлозно-бумажная компания.

Владелец «Илима» — швейцарская компания Ilim Holding, равными долями которой владеют, с одной стороны, американская International Paper и, с другой, российские акционеры.

В соответствии с уставом, местонахождение АО «Группа „Илим“»: Санкт-Петербург, Россия.

Общество имеет филиалы:

Филиал АО «Группа „Илим“» в городе Коряжме

Филиал АО «Группа „Илим“» в городе Братске

Филиал АО «Группа „Илим“» в городе Усть-Илимске

Филиал АО «Группа „Илим“» в Братском районе Иркутской области (посёлок Озёрный)

Филиал АО «Группа „Илим“» в Усть-Илимском районе Иркутской области (посёлок Невон)

Лесной филиал АО «Группа „Илим“» в городе Коряжме

Общество имеет представительства:

Пекинское представительство АО «Группа „Илим“» в Китае

Представительство АО «Группа „Илим“» в городе Архангельске

Представительство АО «Группа „Илим“» в городе Москве

Представительство АО «Группа „Илим“» в городе Иркутске

На предприятиях «Илима» производится 75% всей российской товарной целлюлозы, 20% картона и 10% всей российской бумаги.

Еще один пример.

Лесозаготовительный холдинг — ГК «УЛК» с объемом заготовки древесины в 3 млн м3 в год.

Почти вся продукция компании идет на экспорт, 80% — в Китай, а также в Европу.

Даже поверхностный взгляд позволяет понять многое.

Крупный бизнес не имеет Родины — это все НАДНАЦИОНАЛЬНЫЕ СТРУКТУРЫ.

ЕДИНСТВЕННАЯ ВОЗМОЖНОСТЬ СОХРАНИТЬ РУССКУЮ ТАЙГУ — ПРИНУДИТЬ К ПОЛНОМУ ВОССТАНОВЛЕНИЮ ТЕРРИТОРИЙ ЛЕСОЗАГОТОВИТЕЛЯ ЗАКОНОДАТЕЛЬНО.

А ДОБИТЬСЯ ЭТОГО МОЖНО ТОЛЬКО ШИРОКИМ ОБЩЕСТВЕННЫМ ИНТЕРЕСОМ К СОХРАНЕНИЮ ЛЕСОВ РОССИИ.

Кому-то может казаться, что это не столь существенно для него лично. Это не так.

Рассмотрим такой пример. Житель южных районов центральной России и в глаза не видел Сибирской или Северной тайги. Но районы-то сельскохозяйственные. Наверняка, даже горожанин, видел лесополосы. Понимает, что это такое. Без лесополос очень быстро происходит выветривание верхнего плодородного слоя

почвы. Эрозия, образование оврагов. Нарушается сток рек.

Так вот, ТАЙГА РУССКАЯ — ЭТО И ЕСТЬ ГЛОБАЛЬНЫЕ ЛЕСОПОЛОСЫ В МАСШТАБАХ ВСЕЙ ПЛАНЕТЫ.

Сегодня есть четкое научное понимание того, что массовые вырубки лесов ведут к:

— ухудшению состава воздуха
— ухудшению стока рек и пресных вод
— ухудшению локальных климатических условий

И изменения эти нарастают. Все происходит быстрее, чем прогнозировалось.

ГЛАВА 8. ЧТО ТАКОЕ ПРОМЫШЛЕННАЯ ЛЕСОЗАГОТОВКА?

Это очевидно, когда сам прошёл гектары и гектары рубок.

Попробую объяснить понятно и для человека, своими глазами вырубов не видевшего.

Представьте себе гигантскую танковую битву. Такая «Курская дуга». Тяжёлая лесозаготовительная техника только тем от танков отличается, что нет пушек, не слышно выстрелов и взрывов. И бой идёт не танков с танками, а война человека против леса. С грохотом рушатся тела убитых лесных великанов. Валятся столетние ели. Рушатся на землю двухсотлетние сосны, как подрубленные... ах, да! Они и есть — ПОДРУБЛЕННЫЕ. Внизу стоит человечишко, как муравей в сравнении с рухнувшим телом исполина. Гордо стоит. С бензопилой в руках: во, как я смог! План на сегодня выполнен, но сила есть, время до заката ещё осталось. Поработаю ещё: оплата сдельная, лишний куб — лишний рубль!

Так пересекается экономика современного мира с экологией древнего таёжного биома. Я понимаю важность и экономического развития страны. Я понимаю, что

у лесоруба семья, и он тяжёлой (действительно, тяжёлой!) работой зарабатывает на жизнь. Я всё больше разбираюсь в вопросах лесохозяйственных, и ясно, что принципиально лесам обновление нужно, и изымать часть древесины можно без вреда таёжному массиву в целом.

Но, ВИДЯ ЭТО «ВЖИВУЮ», Я ПЛАЧУ.

Каждый раз. И мне не стыдно моих слёз.

Каждый раз представляю себе экономическую эффективность человеческой деятельности: на сколько рулонов туалетной бумаги хватит трупа этого таёжного исполина. Сколько раз цивилизованный человек, извиняюсь, подтереться сможет. Можно же подсчитать и такое соотношение? Нельзя же, как в мультике про «Мадагаскар»: «...листом...»?

Не нужно «листом». В современном мире есть все технические средства решить проблему уничтожения лесов. Больше того, даже есть реальная возможность увеличивать лесные территории! Во многом дело в инертности существующих социальных структур, бизнеса, государства. А в основе всего инертность человеческого мышления.

Проблема-то не новая.

Я много читаю про освоение Сибири. Не первый раз встречаю негодование авторов — современников 18, 19 веков по поводу варварского уничтожения тайги. Рубится кедр, ради того, чтобы достать шишки. И много подобного.

Про советское время, посмотрите фильм 1980 года «Гражданин Лешка». Там все те же проблемы, в сущности. Лесное хозяйство у нас в стране налаживалось... и затем разваливалось несколько раз. До революции были прекрасные наработки российских лесоводов и реальные достижения. Потом СССР, и новый развал созданного с развалом страны.

Сейчас, благодаря и нашим с вами усилиям, вниманию общества, государство обратило, наконец, внимание на проблемы русской тайги.

Реформируется Лесной кодекс.

Теперь, ПО ЗАКОНУ, ЕСТЬ ЧЁТКАЯ ОБЯЗАННОСТЬ ПОЛНОСТЬЮ ВОССТАНАВЛИВАТЬ ЛЕС ПОСЛЕ ВЫРУБКИ.

НО! Обратить внимание стоит вот на что:

Первое: «...лесовосстановление ИЛИ (!) лесоразведение...».

Второе: осуществляться эти мероприятия будут по ВНУТРЕННИМ ИНСТРУКЦИЯМ ведомства лесного, и контролироваться исполнение будет госчиновник этой же госструктуры.

Об этом уже упоминал я неоднократно и раньше. На примере Архангельской области. Лесовосстановление там и сейчас фактически полное. НО 93% — ЭТО СОДЕЙСТВИЕ ЕСТЕСТВЕННОМУ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЮ.

Я сейчас не стану углубляться в детали. Что и как будет высажено (и будет ли) на месте вырубок? Кто и как это будет контролировать? Инспектор лесной охраны? А что ему ответят на вопрос: а почему вместо вырубленной пихты и лиственницы у вас на участке выросла осина да берёза? Скажут: «Лесничок, давай договоримся, сколь денег-то дать?» Или просто: «Лесничок, а ты знаешь, это лесоповал, шибко умному, мож, и ствол на бошку упасть?»

Я нарисую картинку лучше, как это может быть реализовано в современном мире, с использованием современных возможностей.

!Причём, это будет стоить дешевле, чем инертный, морально устаревший подход!

Утром квадрокоптер Таёжного лесничества облетает лесоучастки. Снимки обрабатывает специальная программа. На мониторе инспектора лесной охраны загорается предупреждающий сигнал: не всё в порядке. Инспектор (а он, кстати, инвалид-колясочник и живёт в городе за тысячу километров от лесничества) проверяет запись лично. Да, действительно, работы проведены некачественно. Электронное письмо с рекламацией отправлено арендатору лесоучастка, копия — в региональное управление лесного фонда. Делянка взята на особый контроль.

Все технические возможности для такой работы есть.

И именно такой способ и будет реализован. Он решает проблемы с давлением на инспекторов или взятками. Он дешевле: вместо десяти или двадцати лесников на УАЗах ту же работу выполняет один человек за компьютером и один квадрокоптер. Конечно, есть ещё программист и техник по обслуживанию авиатехники, но они обслуживают всю систему с десятками летательных аппаратов.

Понятно, что все это требует изменения всей социальной системы. Но это будет, именно в этом направлении идёт развитие. И мы с вами сейчас в начале пути.

Но, добровольно, этого не станет делать ни транснациональная компания — лесозаготовитель, ни государственные органы. Хотя, и те, и другие возможностями для этого обладают в полной мере.

Это реальный, практический опыт: изменения происходят ТОЛЬКО ПОД ДАВЛЕНИЕМ ОБЩЕСТВЕННОСТИ.

И в наших с вами силах способствовать скорейшим изменениям, просто постоянно обращая внимание на состояние русской тайги. Не давая гигантам лесного бизнеса и контролирующим их госорганам «уходить в тень» и привычными методами, по старинке, договариваться между собой.

ГЛАВА 9. СВЯЩЕННОЕ ДЕРЕВО РУСИ: КЕДР

Я специально ехал в древний русский город Устюжну, к расположенной рядом с ним роще с посадками кедра.

Я начал проект «Русская Тайга», просто видя в своих путешествиях ужасающие вырубки, понимая, что молчать я об этом не могу. То, что происходит с русскими лесами, неправильно. И только в экспедиции в Сибирь осознал действительные масштабы и сложность проблемы. Заинтересовался лесовосстановлением, как и что делается сейчас, и какой существует опыт. Оказалось, что в прошлом были замечательные практические образцы такой работы. А то, что делается сейчас, зачастую просто имитация и отписки.

Я запоем перечитал книги русского, советского ученого и журналиста Леонарда Федоровича Ипатова. Оказывается, в условиях Севера Руси давно и успешно был интродуцирован (введен в культуру восстановления лесов) сибирский кедр. Еще один замечательный человек, устюженский лесовод, Александр Адрианович Васильев, закладывал крупные посадки кедра в 1957 году. У Ипатова глава, посвященная кедрам Устюжны, заканчивалась словами: «В каком состоянии сейчас находятся устюженские кедры, я не знаю. А так хотелось бы на старости лет

еще раз заглянуть в эти уникальные сады, созданные для благодарных потомков неутомимым вологодским лесоводом Александром Адриановичем Васильевым!» И я загорелся желанием оценить, в каком состоянии эта кедровая роща сейчас, и рассказать о таком действительно положительном опыте.

Жива роща кедров! И есть данные технологические: как сажать, как ухаживать. И, главное, живой образец живых деревьев. В 1957—1988 годах была целая волна посадок кедра по разным областям СССР. К сожалению, не знали особенностей дерева. А самое главное, многочисленные реформы лесной отрасли, а затем и исчезновение государства, которое начинало заниматься государственной программой восстановления лесов, включая в нее и интродукцию кедра. Мало что где осталось. Дерево требует не только посадки, но и ухода затем. Срок жизни того же кедра сотни лет. И уход, наблюдение требуются десятки лет. Устюженская роща самая сохранившаяся, самая успешная. Но и в ней видно, что уход остановился в какой-то момент. Загущенные кедры. Вероятно, планировалось через несколько лет их проредить, а сделано это не было. Тем не менее во втором квартале Залесского лесничества, в урочище Соколово, что под древним русским городом Устюжной, любой человек и сегодня может пройти меж кедров, прикоснуться к их стволам, ощутить их запах. И это плодные кедры! Их плодоношение началось в 1981 году. В возрасте 22 года их урожай составлял 8—9 кг с гектара. Даже маленькое чудо случилось: появились птицы-кедровки, которых раньше здесь, за 850 км от ареала кедра сибирского, никто

и не замечал. Что еще раз говорит о том, что лес — это целостный живой организм, саморегулирующийся, с множеством связей.

Что сейчас происходит при лесозаготовках? Подчищается (если подчищается!) делянка после вырубки, подписывается акт: все, «мероприятия по содействию естественному лесовосстановлению» проведены, прощайте. И все зарастает осиной и березой. Деревья эти быстрорастущие, они заглушают даже имеющуюся «самосевку» сосны или ели.

А должны затем, 10 лет, 20 лет проводиться «прополки». Вырубаться подрост лиственный. В той же устюженской роще был советский опыт, когда к этому привлекали местное население. Людям разрешали косить траву в лесоучастке, заготавливать подрост на дрова и хозяйственные нужды. Их силами и проводились необходимые прореживания участков. А сейчас нет такого опыта, нет методик. Нужно сознательно формировать лесной биогеоценоз под контролем человека. Раз уж мы вмешиваемся в экосистему столь жестко, уничтожая масштабно на свои нужды «позвоночный столб» живого организма леса. Сам он полноценно восстановиться не может потом.

Есть такое понятие: «градообразующее предприятие». Так вот, есть и такие «лесообразующие деревья». Самое фантастичное из них — это наш, русский, сибирский кедр. И растет он успешно не только в регионах Сибири, но и в условиях Северной Русской тайги. Проверено. Доказано опытом. Я в ходе последней экспеди-

ции на Русский Север все увидел сам, потрогал руками. И этот опыт нельзя забывать, его необходимо использовать на благо лесов русских.

Самое интересное, что опыт интродукции сибирского кедра в условиях северо-европейской тайги еще более длительный. Кедры высаживали монахи при монастырях. Они его считали священным деревом. Известна Коряжемская кедровая монастырская роща в Архангельской области. Одной из старейших, по мнению ученых, является роща кедров Толгского монастыря, в 8 км от Ярославля. Посажена она была еще в 16 веке. Разведением кедра в 18 веке в южной Карелии занимались так же монахи: есть кедры на Валааме.

Вот так, друзья. Это наше с вами, русское священное дерево, кедр. По современным научным понятиям, лесообразующее дерево. Что ничем не отменяет, а только объясняет священность кедра.

Сегодня в России национальной программы восстановления лесов нет. В Советском Союзе такая программа начинала появляться. «Осколки» от нее еще можно потрогать руками. В Российской Империи был замечательный труд лесоводов тех лет, и от него еще есть живые «осколки». Еще пока остались. И, каждый раз, только осколки. Сейчас минимальное реформирование лесного законодательства началось. Получается так, что власть пытается наладить длительную аренду лесоучастков, переложив ответственность за восстановление лесов на плечи арендаторов, «оптимизировав» (то есть, тупо сократив) государственную лесную охрану. Я

не верю, что коммерсант станет добровольно вести качественное восстановление леса. Долго и дорого!

Сама Русская Тайга молчит. Умирает стоя под мощными пилами, как когда-то под топорами дровосеков. Масштабы только увеличились в сотни раз и продолжают расти. И если лоббировать интересы бизнеса во власти есть кому, то у Русской Тайги лоббистов в думах нет. Есть только мы с вами, простые люди. Нужно сейчас не дать замалчивать проблему с вырубками. Нужно не дать ей «уйти в тень». Собирать любой сохранившийся опыт по восстановлению лесов и новые наработки. Формировать, складывая все наши голоса в защиту Русской Тайги вместе, общественный запрос на создание национальной программы по сохранению лесов наших.

И не забывать о подлинном национальном дереве Руси — кедре. Сажали кедр еще монахи древних северных монастырей земли Русской. Вот он, жив и сегодня, опыт положительный лесоводов СССР. Неужели священному русскому дереву, кедру, не заложится продолжения и в дни будущие?!

ГЛАВА 10.
ЛЕСНАЯ РЕСПУБЛИКА

Мы все, даже в рамках современного светского общества, наследуем некоторые образы, мифы христианской культуры. Где-то и глубже, конечно. Жива память народа и более древних времен. Но уж христианские метафоры точно понятны почти любому. Помните легенду о сыне, продавшем право первородства за миску бобовой похлёбки? Сейчас у меня появилось сравнение.

После экспедиции по Сибирской тайге, я провел две экспедиции по Русской Тайге Северной Руси. И, если то, что я увидел на севере европейской части страны, это очень тяжёлые проблемы, то происходящее с Русской Тайгой в Сибири мне всё больше кажется последней гранью перед катастрофой. Если уже не за этой, последней, чертой. Всё больше напрашивается сравнение с человеком, продающим наследное право предков за миску похлёбки прямо сейчас.

Русская Тайга досталась нам от предков наших. Ей жили многие и многие поколения. Тайга и кормила, и поила, и обувала, и одевала нашего предка — таёжника. На полянах и по поречью пасли скота. Пасеки ставили. Поляны распахивали да засевали. По рекам ходили, и новые земли осваивали, и грузы везли — торговали.

Имперское освоение просторов таёжных связано с тонкой ниточкой железной дороги, связавшей Дальний Восток наш с Европой. Тогда и началось изначальное «освоение природных запасов». Тогда и стала Русская Тайга, бывшая матерью — кормилицей, источником разновидности полезных ископаемых: древесины. И, постепенно, разрывая на части живое тело леса, мы перестали воспринимать это живое тело, как живое. Отупели. Чувство настоящее, человеческое своё растеряли. Проблемы видят и сегодняшние администраторы. Только дальше «экономической целесообразности» мыслить не умеют.

Человек остаётся человеком, не важно, занимает ли он какой-то руководящий пост. Мы все продукт воспитания. Мы наследуем культуру, создававшуюся предками нашими. И сами потом культуру эту реформируем, привнося в неё современные элементы. Создаем сами, сейчас культуру будущего, по нормам которой станут жить наши дети. Руководители, «ответственные работники» в сегодняшнем обществе — продукт технологической, индустриальной культуры. Специально обученные, со сформировавшимся «экономическим мышлением руководителя». Продукт, увы, морально устаревший. Не только к живому телу Русской Тайги такое «экономическое» отношение. «Паства» — вот ещё термин из библейской образности. «Паства» и «пастыри». Стадо и пастухи, то есть, говоря языком современным. И отцов — матерей своих собственных кормить на старости лет, оказывается, «экономически не целесообразно». Так же? И это диктуется «экономическим мышлением руководителя», да?

Очень напрашивается сравнение «пастырей», курирующих Русскую Тайгу сегодня, с такими «временными управляющими». Задача которых, как можно скорее получить как можно больше денег. Не важно, что «пуская под нож» за бесценок не ими выкормленное стадо. Главное — скорее. И не тратясь на «лечить — кормить — выращивать».

Посмотрите на Русскую Тайгу в целом. Страна наша протянулась через весь Евразийский континент. Тайга сохранилась на Русском Севере европейской части, и полосой по югу Сибири. На севере Сибири лесов нет. Русская Тайга огромна до сих пор. Но ресурсы её не безграничны. То, что осталось, уже «погрызено» кусками порядочно. И современная техника намного мощнее, чем при царе — батюшке или при Советах. Темпы «обгрызания» кусков ускоряются.

Теперь посмотрите на Русскую Тайгу в исторической перспективе. И в перспективе стратегического будущего, хотя бы на десяток — другой лет вперёд. Сейчас год 2018. Двадцать лет назад был год 1998. Кто-то и помнит сам. Кто не помнит, может не только прочитать о том времени, но и спросить вживую у старших. Это не «как с фрицем воевали в 41» и не «как шведа били под Полтавой». Живые свидетельства имеются, а не только литературные. Каким сотовым пользовались тогда? Каким компьютером? На каком авто ездили? К будущему и Русской Тайги, и отдельного человека это имеет прямое отношение. Потому что всё взаимосвязано, всё — часть общих изменений и в нашем обществе, и в мире в целом.

Теперь посмотрим в будущее. Какая там «дозволенная» средняя продолжительность жизни у нас в стране сейчас, 71 год? То есть, касающейся лично человека перспектива на 20 лет вперёд будет для любого, кому сейчас нет 50 лет. Даже для «чайлдфри», считающего, что «разведение детей экономически не целесообразно». Для любого, даже исповедующего принцип «после меня хоть потоп». То, что технологии развиваются всё быстрее, понятно. И компьютерные, и информационные технологии будут и дальше развиваться ускоряющимися темпами. Полностью автоматическим производством и 3D принтерами никого сейчас не удивишь. Прогнозируемо снижение значения углеводородного топлива, которое сейчас, вроде как, является «золотым фондом» нашей страны. А ценность чего тогда будет расти? Ценность технологий современных и владение информацией, это раз. Даже войны, вон, идут «кибер». Дальше не столь очевидно, но если немного задуматься, то не так и сложно. Стратегическим ресурсом, цена на который растёт, становится что? То, чего мало, и на всех не хватает. То, что востребовано. То, что пользуется спросом.

Теперь откройте экологическую карту мира. Такие карты есть разные: общие, по воздуху, по воде. Но всё примерно одно. Европа, США там «грязненькие». Но по-настоящему «чёрной дырой» выглядит Китай. Чистая вода, чистый воздух и источники чистых продуктов питания станут ценнейшим стратегическим ресурсом быстрее, чем кажется. Русская Тайга, и есть это всё. Русская Тайга, и есть источник чистого воздуха, источник чистой воды и «месторождение» чистых продуктов. А не только «месторождение древесины».

А теперь ещё раз посмотрите на Сибирь и тайгу Сибирскую. С Китаем сейчас заключаются арендные контракты на лесоучастки на 49 лет. На очень большие участки, и на госуровне. Китайские капиталы участвуют в очень крупных проектах по строительству в Сибири предприятий. Целлюлозно — бумажных и т. д. Проекты только, почему-то, не продуманные. Убыточные. Даже и в регионе то под них и объёмов сырья не имеется. Зато, на перспективу сотрудничества, строятся новые транспортные артерии, соединяющие Китай и наши территории. А теперь оцените такие действия не на перспективу даже 20, а на перспективу 50 лет ускоряющегося технологического развития. Уже не кажется настолько не продуманным, скорее, наоборот.

Вернёмся к сегодняшней ситуации. Если копнуть чуть глубже, китайские капиталы в лесе из Сибирской тайги не так уж и заинтересованы. Точнее, Русская Тайга не является для них единственным и безальтернативным источником древесины. На таких же, бросовых, условиях они берут древесину и в странах Африки. Почему бы и нет, если жители Африки так с ними себя вести позволяют? Есть устоявшийся термин «банановая республика». С вполне конкретным значением. Сибирь для международных, в первую очередь китайских, капиталов сегодня — такая вот «лесная республика». По полной аналогии с понятием «банановой». Да, мы включены в мировой рынок. Да, мировой свободный рынок необходим. Необходим и нам. Вопрос в том, в каком качестве и на каких условиях участвовать в этом «свободном рынке». Древесина перерабатывается. Получаются какие-то конечные продукты переработки, которые и продаются в итоге. Когда,

вырубая Русскую Тайгу у себя масштабно, мы получаем какие-нибудь 10%, от силы, от цены конечного продукта, это что? Это «банановая лесная республика».

Причём это не единственная возможность «международного сотрудничества». Тот же китайский бизнес так же покупает древесину и у Новой Зеландии. Только на чётко регламентированных условиях, и за нормальные деньги. А по-другому нельзя, власти Новой Зеландии не позволяют.

Бизнес интересуется прибылью. В том числе и наш, российский. Крупный бизнес, бывший даже изначально российским, становится наднациональным. Понятия «устойчивого развития территорий» ему неведомы. Региональные администрации, зачастую, планировать на срок больше властных полномочий своих, на каких-нибудь пять лет, и не пытаются. Вяло кивают: «А вот, проблемы нам достались от предшественников ещё». И проблемы только накапливаются. Федеральная власть стратегические задачи ставить пытается. Медленно. С «моральным устареванием». Натыкаясь на сопротивление региональных элит, отстаивающих местнические интересы.

Но, самое главное, и наше общество в целом, так же как и Русская Тайга, тоже сложная система. Тоже большой суперорганизм. Если рецепторов боли у вас в руке не будет, то и мозг «не узнает», что вы, по дури, руку в костёр засунули. Отгорит рука-то. Мозг потом задумываться начнёт: «А откуда это шашлыком запахло?» Возможно из-за отдалённости Дальнего Востока и Сибири

от центра, возможно от малой численности населения в таёжных районах, но наше общество страдает таким «нарушением нервной проводимости». И задача всех сейчас, первым делом, эту «нервную проводимость» восстановить. То, что отчётливо пахнет горелым мясом, уже доходит и до власти.

Затем наладить и управление. Сейчас наши руководители похожи на командиров красной армии с опытом кавалериста в эпоху танковых боёв Великой Отечественной. Чёткое «экономическое мышление» периода «индустриализации и промышленного освоения». А существовать категориями пятидесятилетней давности нельзя. Сплошные глобальные вырубки и предприятия-гиганты устарели. Они не эффективны и экономически. Нужны и руководители, хотя бы понимающие, что такое биоценоз. Сами понятия «освоения лесов» и «ресурсы деловой древесины» должны смениться на «управление локальными биоценозами» и «комплексное использование ресурсов биоценоза».

Технологическое расслоение в сегодняшнем мире происходит всё ускоряющимися темпами. Если где-то печатают новые органы на 3D биопринтере и редактируют гены, то в таёжных регионах нашей страны деды пилят берёзу на дрова двуручной пилой, потому что бензопилы у них нет. Сам видел, не далее, чем неделю назад. Гектар тайги под вырубку продаётся за условную тысячу рублей (реально, намного дешевле!). Вырубается безвозвратно. Даже госорганы не устраивает естественное замещение ценной хвойной древесины малоценной лиственной при «меропри-

ятиях по содействию естественному лесовосстановлению».

В другом варианте, этот же гектар может приносить условных сто тысяч рублей ежегодно, не истощаясь и используясь человеком бесконечно долго. Когда там культивируется лесная плантация. Собираются травы, грибы, ягоды. Берёзовый и клёновый сок, живица хвойных. Размещается лесная пасека. Даже выборочные рубки дают некоторое количество древесины. И местное, малое предприятие по переработке, дающее реальные рабочие места в регионе. И это будет настоящая лесная республика, живая и ориентированная в будущее. А не позорная «банановая лесная республика», во что сейчас превращается Русская Тайга.

ГЛАВА 11. ИССЛЕДОВАНИЕ МИРА: ПУТЕШЕСТВИЕ, КОТОРОЕ НЕ ЗАКАНЧИВАЕТСЯ НИКОГДА

Очень многие люди убеждены, что мир уже исследован, изучен и время настоящих исследователей давно ушло. Говорят, что открывать больше нечего!

Эпоха географических открытий окончена.

На Земле больше нет неисследованных уголков.

Всё давно открыто и исследовано.

Я слышал это с раннего детства. От учителей в школе, от близких и друзей! Слышу это и сегодня в своем окружении. Еще в детстве мне гораздо интереснее было читать того же Джека Лондона, в рассказах которого была Воля к Жизни, большой и не исследованный мир и герои, этот мир осваивавшие.

Наверное, мне пора сказать: «исследованность мира» — это самый большой самообман, какой только возможен! И я не говорю про космос и другие звезды или хотя бы планеты, до которых мы, люди, и близко еще

не дотянулись! Я говорю про «здесь» и «сейчас», про тропинки и дороги Матери — Земли.

Наш мир кажется таким доступным и познанным: карты, GPS, спутниковые снимки, тысячи книг и научных статей о каждом уголке планеты. Но действительно ли мы знаем его настолько подробно, как нам кажется? Взглянем глубже на эту видимость, заглянув за приоткрытую дверь наших представлений о Земле.

Когда мы говорим о том, что мир исследован, мы часто подразумеваем, что все физические границы разграничены и описаны. И действительно, крупные контуры континентов, рек и гор уже давно обозначены на картах. Но даже с учетом всех технических возможностей, человечество до сих пор не обладает полной информацией о многих регионах. Появляются новые течения. Меняются природные и климатические условия. Одни пустыни увеличиваются, а другие уменьшаются, например. И многие из таких изменений происходят слишком быстро или наоборот, так медленно, что их трудно отследить год за годом. И, пожалуйста, мы видим, как нам врут самые свежие и точные карты!

Возьмем, как самый ярчайший пример, океаны. Они покрывают более 70% поверхности Земли, и при этом мы знаем о них меньше, чем о Луне. Подводные горы, впадины, экосистемы — большая часть их остается неисследованной. Загадочные существа, удивительные геологические образования и неразгаданные феномены ждут у терпеливого берега науки, которая пока еще не может добраться до всех глубин.

Даже на суше остаются зоны с минимальным человеческим вмешательством. В отдаленных уголках Амазонии живут племена, никогда не контактировавшие с цивилизацией. В высокогорьях Гималаев или густых лесах Сибири немало мест, куда, возможно, мало кто ступал. И если про Гималаи или Амазонию я это только предполагаю, то про Русскую тайгу могу говорить точно и определенно: Да, я лично был в таких местах, куда до меня не вступала нога человека! Дикие животные, живущие в таких регионах, могли бы рассказать нам много нового о природе и ее эволюции. Если бы мы только понимали их язык, конечно. И я лично встречал животных, которые не боялись человека. Что для меня было четким индикатором: видя меня, они впервые видят человека. К сожалению, это точный индикатор: мы, люди, несем за собой смерть и уничтожение. И первыми в последние убежища дикой природы прилетают, как правило, охотники с дальнобойным оружием на вертолетах.

Современные технологии, такие как дроны и спутниковая разведка, открывают перед исследователями новые возможности, но и они не лишены ограничений. Даже качественные изображения и снимки являются лишь верхушкой айсберга информации: они не могут поведать нам о животном или растительном мире, об экосистемах и их взаимодействиях, о воздействии на них изменяющихся климатических условий.

Еще один аспект неисследованности нашей планеты — культурное многообразие народов. Такое ли уж оно исследованное, это многообразие? Есть языки, ко-

торые умирают, так и не будучи записанными, обряды, которые исчезают, не оставив о себе свидетельств в истории. Мы лишь недавно начали более серьезно обращаться к изучению культур людей, чьи миры кажутся слишком отличными от нашего. Антропологи продолжают находить племена, которых еще никогда не видели, обнаруживают утерянные цивилизации, разведывают взаимодействия обществ в прошлом, о которых у нас было лишь смутное представление. И даже я сам встречал в глубинах Русской тайги людей, которые умоляли: Только, пожалуйста, не рассказывай никому про то, что мы здесь живем!

Далее давайте посмотрим на мир микробов и микроорганизмов. Это настоящий невидимый континент, заложенный в каждом клочке земли, во всех водоемах и даже на нашем собственном теле. С каждым следующим достижением в биологии мы узнаем, кто живет вокруг нас и какого рода взаимодействия идут внутри нас самих. Новые виды бактерий и вирусов продолжают открываться, рассказывая нам, как они взаимодействуют с другими формами жизни и адаптируются под современные изменения в окружающем мире. Представили? А теперь представьте, что отступающая вечная мерзлота Русского Севера оказалась никакой не «вечной», и ученые уже сейчас находят множество вообще не известных форм жизни, которые они не могут даже классифицировать!

Наука делает большие шаги в сторону понимания сложных взаимодействий между разными биологическими организмами в тех или иных экосистемах. Мы только

начинаем понимать, каким сложным и запутанным танцем является круговорот веществ и энергий на планете, рождённой миллиардами лет эволюции. Почти не охваченными остаются вопросы влияния человеческой деятельности на эту сложную сеть, как и возможность поправить причиненный нами вред. Вас это не пугает: мы уничтожаем множество живых организмов, даже не узнав об их существовании?!

Отдельно стоит задуматься об изменениях, происходящих не по нашей вине, о катаклизмах, на фоне которых даже современные технологии совершенно бессильны. Землетрясения, извержения вулканов, цунами, мистические изменения миграционных путей животных — во всем этом мы лишь ученики без полной уверенности в том, чего ожидать и как предотвратить или смягчить последствия.

Ошибочно полагать, будто исследованность мира заканчивается на физическом уровне. Исследования ведутся и на уровне человеческого опыта. Психология, философия, искусство постоянно исследуют и развиваются, открывая нам новые горизонты восприятия и понимания реальности. Как и в знакомстве с природой, здесь тоже есть области, где человеческие знания лишь слегка коснулись поверхностного слоя, не добравшись до глубинных пластов нашего сознания и межличностных связей.

Мир идей столь же загадочен и бескрайний, как мир материи. Он скрывает в себе безграничные перспективы для самопознания и осознания наших связей

с остальными аспектами вселенной. По мере того как мы расширяем границы понимания возможного, каждый новый ответ порождает десятки новых вопросов.

Так что же нас ждет? Будет ли миф о полном освоении Земли существовать и дальше, сковывая наш исследовательский дух, или мы решимся признать необъятность и многогранность нашей планеты?

Человечество всегда искало и будет искать новые открытые горизонты. И в этом стремлении к знанию и открытиям ключевое — не только открывать неизведанное, но и учиться испытывать уважение к неведомому, всегда готовому явить нам что-то новое и удивительное. Мир богат знаниями и тайнами, как каждая капля воды, которая, падая на поверхность, рождает вокруг себя вихри волн, расходящихся по океану времени.

И если вам очередной человек скажет: Мир исследован, эпоха великих открытий миновала!

— добавьте к его фразе про себя: Миновала для тебя, а не для меня, потому что ты сам создал для себя иллюзорные границы! —

...и отправляйтесь в путешествие в неизведанное, которое не заканчивается никогда! Становитесь исследователем и посвящайте свою жизнь чему-то великому.

ГЛАВА 12. «НЕСИСТЕМНОЕ МНЕНИЕ» ИЛИ ВИДЕНИЕ ГОРИЗОНТА БУДУЩЕГО?

Что есть у правозащитников? Слово. Именно слово — то немногое, что вообще доступно для общественности в борьбе за свои права. Я не поддерживаю законы, которые вводятся сегодня в попытках заглушить общественный запрос против экологических проблем в первую очередь. Именно свалки, уничтожение лесов, рассмотрение экологии — как объект возможной прибыли — нарушают связь между Человеком и Природой. Мы давно перешли границу разумного. Но нас продолжают убеждать в обратном. Мне указывают на «несистемный бред» моих материалов. Когда я говорю о том, что лес — это прежде всего Лесная Экологическая Система. Когда говорю о том, что вместо того чтобы увозить мусор из перенаселенного Московского региона в девственные леса Архангельской области, нужно строить предприятия по переработке мусора. Не возить мусор туда-сюда, а перерабатывать его! Используя научный, современный подход. Да — это дорого. Да — это не принесет прибыли в ближайшие годы и более того, нет соответствующего опыта в нашей стране. Но этот опыт есть в других странах! У нас же вариант был выбран самый простой: собрать мусор из региона, где слишком много людей (митинги против

свалок в Московской области показали, что ситуация дестабилизируется моментально) и вывезти в один из самых малочисленных регионов. В 2016 году в Архангельской области было свыше 1 700 000 человек (население). Данные Росстата на 2019 год: менее 1 200 000 человек. То есть на полмиллиона меньше! Теперь статистика населения Московской области: на 2019 год по данным Росстата население региона 7 503 385 человек (это только официально!).

Ситуация с мусорными полигонами дестабилизирует общество в одном из самых густонаселенных регионов страны. Я помню, когда мусор пытались пристроить в различные регионы. В том числе в Тверской области! Люди поднялись и там. Отбивали как могли. Пусть в Тверской области тоже население невысокое, но все-таки слишком близко к центру и есть риск все той же дестабилизации. Выход был найден: Архангельская область. Нет ничего проще, чем собрать мусор в вагоны и просто перевезти туда! Есть технологии, позволяющие относительно безопасно перерабатывать мусор. Более того, эти технологии давно опробованы высокоразвитыми странами и имеют успешный опыт. Правительство могло бы создать специальную группу из специалистов, которые смогли бы договориться с властями Швеции — приехать к ним, изучить их опыт «мусорной реформы», когда в стране мусора вообще практически не осталось. Они просто перерабатывают его! Более того, страна добилась практически 100% переработки мусора. Швеция перерабатывает вторично 50,6% всех отходов; сжигает для производства энергии 48,6% энергии, а на полигоны отправляют лишь 0,8% отходов. Если наше правитель-

ство не знает, как они этого добились, власти Швеции давно предлагают всему миру поделиться таким опытом. Перенять опыт и использовать его во благо своей земли — вот правильный шаг, а не возить мусор туда-сюда.

Мои последние материалы очень обширно комментируются до сих пор со стороны общественности и правительства. Есть мнение, что это (повторюсь) «несистемный бред». Что я могу сказать? Конечно же, мое мнение несистемно. Потому что система сегодняшняя вообще направлена исключительно на заработок денег. Система сегодня — это 90% всех финансовых активов в руках 3% людей (статистика Высшей Школы Экономики и Внешэкономбанка) и отсутствие тормозов. И любой человек, указывающий этим 3% на недостатки, становится тем, кто несет «несистемный бред» без какого-либо смысла и адекватных предложений.

Одной из самых больших трудностей на пути сохранения Русской Тайги является то, что проблемы никто не видит. Таежные регионы страны и так всегда были малонаселены. Население России в целом уменьшается. Но сокращение населения еще и идет быстрее в таежных, почти безлюдных и так уже, районах.

Площадь Сибири около 77% от общей территории России. При этом население около 25% от общей численности по стране. Порядка 36 миллионов человек (по данным Википедии). И с двухтысячных, за 21 век, население Сибири сократилось на 3 — 4 — 5 миллионов (по разным данным). При этом происходит еще мощная миграция из сел в города внутри регионов. Правитель-

ство разными методами пытается решить проблему. Это и программа «Дальневосточного гектара», и давно существующие программы «возвращения соотечественников». Даже «спецпроекты», приглашающие в Сибирь граждан России из республик Северного Кавказа, где высокая рождаемость, были. Ничего не работает. Люди как уезжали, так и уезжают.

А действительно ли пытаются решить проблему или только вид делают?!

Вот новый проект. Цитирую «Коммерсант» (№44 от 14.03.2019): «Кремль сформировал институциональную инфраструктуру, призванную обеспечить переселение в Россию как можно большего числа людей из сопредельных государств. Цель амбициозная: сделать новыми россиянами 5–10 млн. человек. В качестве доноров рассматриваются страны с высокой концентрацией русскоязычного населения — Украина, Казахстан, Узбекистан, Молдавия.»

Мне непонятно: как они собираются «сделать новыми россиянами 5–10 млн. человек» при существующем сегодня отношении к людям? Принудительно, что ли? Купить на мировом невольничьем рынке?! Наверное, единственный реалистичный вариант. За исключением того, что работорговля, вроде как, запрещена. Нет невольничьих рынков. Официально, по крайней мере. А добровольно — как-то не ладится с «мерами господдержки». Официальная статистика говорит, что последние три года начался резкий рост количества уезжающих из России вообще. По 300 и более тысяч человек

за год. Миллион выехал за это время на постоянное место жительства в другие страны. Правда, почти столько же въехало из стран бывшего СССР. С двумя нюансами: въезжает все меньше, а выезжает все больше людей с каждым годом. И, как я понимаю, уезжают самые активные и образованные люди. А вот приезжают — я сомневаюсь, что самые лучшие.

Это все открытая статистика, Росстат. Не знать чего-то авторы «амбициозных проектов» не могут. Значит, просто громкие слова, имитация деятельности? Или, еще интереснее, подготовка законодательных обоснований для упрощения получения гражданства России гражданами любых стран, а не только обозначенных «профильных»? КНР, например? Сталину в свое время «хватало своих двести миллионов». А сейчас вот нехватка обозначилась? Актуальным стало предложение Мао «подарить миллионов двадцать»?

Странно это все выглядит, когда говорят о нехватке населения, а сами этому населению не прекращая осложняют жизнь. А «меры господдержки населения» выглядят просто какой-то клоунадой. Что за смехотворный «дальневосточный гектар», если даже при «столыпинской» программе переселения в Сибирь выдавали по 15 десятин на «мужскую душу»? По 15 гектар, в 15 раз больше! А для казаков, а их было немало, по 20–50 гектар. Жадные стали? Или, опять же, все — только имитация действий?

Наша земля, Русская Тайга — не независима от нас с вами. Тайга она для людей. Достояние народа нашего.

Только вот используется непонятно кем... Народ разбегается... Правда, «Уважаемые Господа» обещают новый народец прикупить?! Странные они только какие-то: чем им свой народ не угодил? Для чего сначала свой народ травить, а потом новый завозить?

ГЛАВА 13. СКОЛЬКО СТОИТ НАША РОДИНА?

Я задеваю политику напрямую, потому что есть вопросы — и я не могу найти ответов. Стремительно наше правительство распродает все природные ресурсы, которые прежде всего принадлежат нашим детям, в частные руки. Но не просто в частные руки, а буквально всем, кто готов дать деньги за них прямо сейчас! Миллионы гектаров девственной тайги, вода из священного Байкала, нефть, газ и даже золото (вспоминаем Дмитрия Медведева и подписанные указы о том, что Китай имеет право добывать золото в РФ). В Сибири и на Дальнем Востоке леса еще есть (пусть и очень покалеченные), но несмотря на это китайские компании строят предприятия по лесозаготовкам уже в центральной России и готовы экспортировать лес отсюда к себе на Родину. То есть заведомо нацелены на очень долгую деятельность. Но здесь не Сибирь... До Китая далеко... и все же они готовы это делать. Правительство отдает право управления землей нашей КНР на 49 лет с правом (!) продления! Но инвестиций мы не видим... рабочих мест тоже... люди в регионах все так же голодают и пропадают. Как там? Денег нет, но вы держитесь? Нам запрещают оскорблять власть, при этом буквально каждый день мы слышим, как очередной депутат издевается над народом. Как говорят, «вас не просили рожать» или «учителя,

вы никому не нужны — идите бизнес открывайте». Это создает шум... но под этот шум кто-то гребет миллиарды в карманы капиталистов. Ведь Китай платит. Платит кому-то, но точно не нам!

А теперь вопрос к моим читателям: куда кто бежать собрался из наших многоуважаемых господ? Мы видим, что ресурсы страны распродали. Я практически уверен, что президент у власти последний срок... У всех монополистов и депутатов при администрации президента — второе гражданство (то есть они уже заведомо не наши). Сейчас кто-то усердно меняет Россию вместе с ее жителями на китайский капитал... причем не размеренно, а очень и очень быстро. Я, защищая леса, даже не успеваю опомниться, как в только что пройденном регионе появляются китайские деревообрабатывающие компании. Наших на работу не берут (разве что на небольшие локальные пилорамы). Сообщения приходят со всей страны! У меня почта завалена, модераторы не успевают все разгребать. Это говорит о том, что люди знают и все видят.

Давайте подумаем над этим вопросом!

Хочу конкретных и ясных изменений в обществе. Сегодня как никогда люди начинают просыпаться и оглядываться по сторонам! По большому счету, глубокий сон, во время которого нас тупо обворовали, был хорошо спланированной стратегией на волне развития технологического прогресса: ТВ, интернет, социальные сети и прочее. Это как дать человеку две реальности, рано или поздно, каждый начнет путать события. Здесь то же са-

мое! И вот именно сегодня приходят перемены. Люди просыпаются и начинают задавать вопросы (в связи с чем власти вводят закон о «фейках» и «оскорблении властей» — здесь все связано). Еще не поздно все исправить, но если сделаем шаг назад — утопят конкретно!

Так что же произошло? Просто и внятно!

— Уничтожены предприятия по всей стране. Все то, что строилось в советское время, ныне разрушено: колхозы, производства. Были монополизированы природные ресурсы частными лицами, и началось тупое выкачивание всех недр! При этом мы практически ничего не экспортируем, в страну идет только импорт. То есть в прямом смысле слова Россию превратили в сырьевую колониальную империю. Выражусь на примере моего региона, где я родился и вырос! В горах Алтая раньше по населенным пунктам работали колхозы, выращивали продукцию, работали машиностроительные заводы, производства, существовали школы, детские сады, больницы. Сейчас все уничтожено и разрушено! Тупо подавили любую самостоятельность и автономию людей в регионах, тем самым поставив в зависимость от государственных подачек.

— Был создан искусственный враг в виде «Америки». Но поверьте, вся борьба (санкции и прочая ересь) — это всего лишь игра мускулами частных собственников компаний по добыче нефти/газа/леса в России (причем практически все они НЕ граждане России) с частными собственниками монополистов западных. Вот и все! Нас их разборки никак не касаются. Совершенно! Но вбива-

ют нам в головы упорно обратное. Создавая врага, смещают внимание людей от реальных проблем на вымышленные.

— Под шум и гам с лаем на «западную агрессию» уничтожается уникальная экосистема регионов. И нет тут никаких секретов и тайн: просто деньги! Монополизируют лес, водные ресурсы, продают земли под сельское хозяйство тем же китайцам, которые землю травят мощной химией. О чем множество свидетельств, репортажей, материала. Мало того что идет масштабное уничтожение лесов России, так еще и экологическая обстановка такова, что критичность зашкаливает. Вспоминаем митинги по всей стране против мусорных свалок, которыми завалили сначала Подмосковье, а теперь везут по регионам. Кроме того, девственный лес Русского севера планируют завалить этим мусором.

— Сейчас на волне мусорных волнений в стране создана мусорная реформа. На практике это все очень просто: раз вы поднимаетесь против размещения мусора, значит каждый будет платить дополнительный оброк за вывоз и утилизацию ТКО и ТБО! И мусорная реформа сейчас — это элементарная монополия для того, чтобы заткнуть людей (это раз!) и заставить всех платить деньги (это два!). Теперь подробнее! Все вы знаете меня как защитника лесов России. Знаете, что осенью 2018 года я провел экспедицию по лесам Республики Карелия, когда местные власти (включая губернатора) стали подниматься против «выскочки Павла Пашкова, который занимается провокацией». Благо все местные СМИ и жители поддержали меня. Я ис-

ключительно случайно в лесах прямо на болоте, в непосредственной близи от Ладожского озера (куда и уходят отравленные воды из-под свалки) обнаружил и снял на видео просто ужасную свалку. После публикации видео, власти региона сорвались на меня, сообщив, что «мы сами знаем про наши 256 таких же свалок, и эта свалка легальна». Я был в шоке! Потому что эта легальная свалка нарушает все законы о размещении ТКО! Вообще все. Статью и видео можно найти на моем официальном сайте, с точными разъяснениями (в поиске забивайте). И вот я стал подробнее изучать тему свалок, учитывая, что до этого защищал исключительно леса и не лез в «мусорный бизнес». Обнаружил, что именно в Карелии с приходом нового губернатора (год как у власти, поставил его президент Владимир Путин) были уничтожены все компании по вывозу мусора и создан единый «мусорный монополист». Тогда же я писал, что вскоре такое же, по шаблону, произойдет по всей стране! Что мы сейчас и наблюдаем. Свалки остаются, мусором завалено все, нарушения за нарушениями... а все действия и забота — чистая фикция. Теперь аналогичное потрясает всю Россию! Именно поэтому мусорная реформа — это ничто иное, как дополнительная монополия на оброк с населения. Просто деньги и ничего личного.

— В потрясающих масштабах уничтожается Русская Тайга. По всем регионам идет уничтожение лесов. Многие годы правительство не признавало проблемы, и только после нашего с вами общественного давления, под конец 2018 года вся высшая власть признала, что уничтожение лесов — это глобальная проблема страны.

Но признание проблемы не значит, что она будет решена. К сожалению! И если мы сейчас отступим, то ничего не изменится. Вообще ничего!

Я хочу изменений. И продолжу свою деятельность в защиту лесов России! Сейчас готовлю международный манифест, дальше планирую новые проекты, которые позволят привлекать внимание общественности к реальным проблемам. Выбор ведь за каждым из нас! В древнем Египте рабы строили пирамиды для «великих» фараонов, боясь наказания... насилие и жестокость, безумство и идиотизм держали людей в страхе. Так что же мы, будем строить пирамиды, таская кирпичики для монополистов-фараонов, или построим Родину для наших Великих Детей? Говорите о проблемах. Предпринимайте собственные усилия для восстановления лесов! Одно посаженное дерево не решит проблему уничтожения лесов, но станет вашим шагом к будущему и, кроме того, станет примером остальным. И если вашему примеру последуют миллион человек — у нас будет новый лес из миллиона деревьев.

ГЛАВА 14. ЕСТЬ ТОЛЬКО ОДНА ПРОБЛЕМА — ВЛАСТЬ НЕ СЛЫШИТ ЛЮДЕЙ

Есть только одна проблема в нашей стране — власть совершенно не слышит людей. Да, и не только в нашей, во всём мире так. Все экологические проблемы на сегодняшний день решаемы. Есть новые технологии, не вредящие окружающей среде. Есть понимание учёных, исследователей, что наша цивилизация действительно подошла к критической черте. Именно за последние, буквально, десятилетия воздействие человека на природу стало нарастать ускоряющимися темпами. Ещё чуть-чуть, и процесс уничтожения окружающего мира (а, значит, и самоуничтожения!!!) будет не остановить. Но пока (пока!) есть возможность изменить своё отношение к среде обитания. И новые технологии для этого есть!

Один «затык» только по всему миру: КУЧКА СВЕРХБОГАЧЕЙ, НАЖИВАЮЩИХСЯ НА СТАРЫХ ТЕХНОЛОГИЯХ, НЕ ЖЕЛАЕТ НИЧЕГО МЕНЯТЬ!

ВДУМАЙТЕСЬ!

У нас в стране таких по статистике 3%.

ТРИ ПРОЦЕНТА тех, кто не просто контролирует правительство, а сам, лично, это правительство и есть. И эта небольшая часть населения получает доходы от устаревших, вредящих природе технологий. От коммерческих предприятий, где всё подчинено заработку денег, а вред природе не учитывается. И кучка людей уничтожает наш общий мир в погоне за прибылью!

Один вопрос надо решить: как заставить эти 3% слышать нас с вами?! Нас же большинство — 97%!

Тут меня спросили: «Павел, неужели у нас действительно китайцы выпиливают всю тайгу? Так это же война, по сути, захватили нас!». Вот хочу сразу всем разъяснить этот вопрос. Дело в том, что сегодня жёлтая пресса очень грамотно играет людьми, пытаясь привлечь внимание, или напротив, лица, заинтересованные в том, чтобы люди не поднимали «панику», вкидывают хорошие деньги, создавая так называемый обратный эффект проблемам. Я об этом в своей книге «Храм богов» подробно рассказал и даже показал поисковые выдачи (аж 85 миллионов результатов). С криками: «Павел Пашков создаёт фейк про вырубки или как китайцы захватили Сибирь» на всевозможных ресурсах начинают публиковать опровержения. Мол, вырубок нет, китайцев нет и никаких проблем тоже нет (даже несмотря на то, что вся власть признала проблемы — такие вбросы до сих пор распространяются и даже находят свою аудиторию).

Именно поэтому я хочу, чтобы у каждого было чёткое понимание того, что происходит. Действительно, в лесах китайских «уничтожителей деревьев» практически нет.

Зачем их привозить, если наши вынуждены и готовы буквально за миску похлёбки работать, срывая спины на лесоповалах? Вся правда в том, что китайские бизнесмены (монополисты, акционеры, учредители — как хотите) — не валят лес, они им заправляют. И этот факт был неоднократно подтверждён ТВ, СМИ, общественными деятелями. Да что там, для тех, кто не особо ленив, можно открыть список компаний по заготовке древесины в той же Иркутской области и просто посмотреть имена руководителей и соучредителей фирм. Там повсюду китайские имена. А где китайских имен мы не находили, разрывая глубже, оказывалось, что фирмы зарегистрированы на подставных лиц. Опять же принадлежат они китайцам. И проблема не в том, что китайцы это такие злые пришли и принялись вырубать наши леса. Проблема в том, кто им это разрешил? Это наше правительство. Именно власти выдумали закон о «Территориях опережающего развития», который практически дарит китайским «союзникам» нашу землю. Именно власти забросили регионы Сибири и Дальнего Востока, практически уничтожив успешно работающие с советских времён заводы, предприятия, сельское хозяйство... по сути, оставив людей на «самовыживание». Именно они, по сути, ликвидировали лесное законодательство (его сегодняшний формат — я никак признавать не хочу). Как хотите — так и справляйтесь! Но при том не забывайте платить налоги и соблюдать молчание. Как там в былинах-то «высокоправительственных»? Денег нет — но вы держитесь. Вот по этому принципу сегодня и выживают наши регионы. И мне искренне жаль людей, которые являются заложниками сложившейся ситуации.

Только представьте. Вы — успешный китайский бизнесмен. У вас есть миллион долларов, и вы хотите непременно вложить эти средства в прибыльное дело! А тут российское правительство, пуская слюни на большие деньги, заявляет:

— Миллион долларов? Ништяк! Давай ты нам этот миллион, а мы тебе возможность леса рубить сколько захочешь! Круто же?

Вы почесываете голову и задаётесь вопросом:

— Гым! Но нужно же восстанавливать лес после рубок? А это затраты, и возиться не хочется. А ещё налоги там всякие, пошлины, сборы... документы нужно делать!

— Нет! — улыбается власть. — Налоги — это для наших. А вы нам миллион и делайте, что захотите!

— Серьёзно? — удивляетесь вы. — Но могу я получить гарантии? Страшно-таки, не доверяю.

И тут правительство вводит закон о «ТОР» — никаких пошлин, никаких патентов на работу, никакого надзора. По сути, давая бумажку: «Вы тут хозяева! Только дайте нам лям и творите, что хотите!». Всё. Держите гарантию! Вот так вкратце выглядит ситуация сегодня в регионах. Правительство не хочет заморачиваться и поднимать разруху в «депрессивных областях». Это ведь труд и огромные средства! Им проще сбросить всё на кого-нибудь другого. Вы, наверное, слышали, как сравнивают побережье Амура? По одну сторону высоко-

развитый Китай, а по другую — разрушенная русская деревня, где люди выживают еле-еле. По всему видимо правительство решило, что отдай Сибирь с Дальним Востоком под «попечительство» КНР — они тут же построят города, восстановят предприятия, наведут идеальный порядок. Бонусом будет политическое покровительство Китая на международной арене! Не слабо, да?

Только есть один нюанс. Китайским бизнесменам поднимать нашу землю незачем. Их интересуют ресурсы! Приехать — вывезти, вырубить, уничтожить. Забрать наследие наших детей. И нет вины в том, что они из другого государства, другой нации и верования. Я не вижу разницы между нашими монополистами с их жаждой к деньгам и монополистами любых других стран мира. А когда наступит тот момент, когда жителей КНР в регионах станет больше, чем коренного населения — ничто не помешает им выйти на улицу и объявить о независимости. Тогда не нужно будет платить миллион долларов Москве. Зачем? Земля будет их по праву. И вот тогда, возможно, они построят там свои высокоразвитые города. И, возможно, по обе стороны Амура будут мегаполисы.

ГЛАВА 15. ЧУЖИЕ БЕРЕГА: КИТАЙСКАЯ ИМПЕРИЯ

Или как правительство Китая осуществило геноцид 30 миллионов китайцев, используя экологическое оружие.

Расскажу я вам, друзья, историю. Она даже смешная. Вполне на «исторический анекдот» тянула бы, если бы не была грустной. А если взглянуть еще глубже, то это драма. С возможностью задуматься и о будущем. Серьезные вопросы перед собой поставить.

В 1958 году Советская власть была крепка, как броня легендарного танка Т-34 и у нас, в СССР, и в Китае. И так же непрошибаема, если уж она что вознамерилась осуществить. В Китае тогда правил император Мао. (Извиняюсь, конечно, не император: путаюсь. Правители вечно вводят в заблуждение своей скромностью: «Царь, просто царь!» Забываешь невольно, как титул правильно называется!) Так вот, этот достопочтенный Мао Цзэдун 18 марта 1958 на VIII съезде Коммунистической партии Китая призвал уничтожить в ноль «врагов трудового китайского народа». В списке оказались, наряду с крысами и мухами, и воробьи. Можно подумать, воробьи туда попали только из-за названия. Вора бей! Зерно клюют-воруют, воры?! Значит, и «ату» их! Такой тупостью это

выглядит. Но не уверен: по-китайски-то их как-то иначе зовут. И «серьезная научная база» под такими действиями имелась! Их инициатором выступил биолог Чжоу Цзянь, являвшийся в то время заместителем министра образования страны. Так что, еще и вечная слава имперской науке всех времен и народов! Ура — ура — ура! Вот с такими победными криками и кинулся весь китайский народ уничтожать пернатых. И гнезда разоряли, и отстреливали, и детям рогатки раздавали да грамоты-награды самым эффективным убийцам. Понятно, что «под раздачу» попали не только воробьи, но и все пташки малые. Сначала не заладилось. Но ученые помогли, подсказали. Опять слава имперской науке! Пташка малая летать долго не может, устает. Выявили, что предел для них — минут 15. Стали китайцы их просто гонять, не давая садиться. В кастрюли стучали, в дудки гудели да флагами размахивали целыми селениями. Это, конечно, видеть надо. Словами не опишешь, как они потом бедолаг ослабевших руками давили, да трупики грузовиками вывозили! Видео тех лет много до сих дней есть в социальных сетях и на YouTube.

Короче, с крысами и мухами не справились. А пташек перебили поголовно. И Китай на следующий год получил небывалый урожай зерновых. Случайность, вероятно. Потому, что еще через год начался жуткий голод. Расплодились насекомые-вредители, никем не склевываемые. И сожрали все сельхозкультуры на корню. От голода умерло от 10 до 30 миллионов китайцев, по разным оценкам. Как обычно, оценки в 10 миллионов — это правительственные. А в 30 и более — независимых организаций. (Для ориентирования в порядке

числа: потери СССР во Второй Мировой, и на фронтах, и демографические, сейчас оценивают в 25 — 27 миллионов.) Правительство спохватилось. Пишут, что закупали даже массово птиц «на развод» в СССР и Канаде.

Но кто знает этот «сумрачный китайский гений»? Другая культура — потемки. Тем более, иероглифическая. Возможно, целью и было уничтожение «босяков»?! Китай и тогда уже боролся с перенаселенностью. Не слишком фантастично и предположение, что в 1958 году Китай успешно испытал экологическое оружие для сокращения численности населения страны. Почему нет? Предположение, что и власти и наука банально беспросветно тупые, не менее нереалистично.

И, возвращаясь к родным берегам. Мне до сих пор пишут: что за дуростью детсадовской занимается Павел Пашков, развешивая скворечники? Есть и такое мнение, увы, что это что-то несерьезное. Посмотрите на реальный, историчный прецедент! Материалов в сети много, есть статьи и в Википедии! Хоть на китайском, если нужно!

ЭКОЛОГИЯ — ЭТО СЕРЬЕЗНО! ЭТО СИСТЕМА! ЖИВОЙ ОРГАНИЗМ! УСТРАНЕНИЕ ОДНОГО ЭЛЕМЕНТА (!!!) ПРИВОДИТ К НЕПРЕДСКАЗУЕМЫМ ПОСЛЕДСТВИЯМ!

(P. s. А скажите, в понятийном аппарате китайского языка есть аналог русского понятия «совесть»? Или у них там что-то конфуцианское, типа «общественного блага», вместо?)

На 70-летнем юбилее Сталина в СССР присутствовал и товарищ Мао Цзэдун. Историческая встреча лидеров Китая и СССР, исторический договор между странами и исторические беседы «великих товарищей».

Сталин спросил:

— Товарищ Мао, по одним данным в Китае 500 миллионов человек, по другим — 550 миллионов. Каково население Китая в действительности?

Мао Цзэдун ответил:

— Да, товарищ Сталин, по одним данным в Китае 500 миллионов. Но есть данные, что и 550 миллионов. Но это же китайцы, кто действительно мог считать население Китая? Считали разве что в центральном Китае. Поэтому, я думаю, в Китае может быть и в два раза больше людей.

И Мао обратился, в свою очередь, к Сталину с вопросом:

— Почему бы миллионов двадцать не послать в Советский Союз?

Сталин спокойно ответил:

— У меня своих двести миллионов. Хватает.

Того не ведаю, правда ли это историческая. Или только исторический анекдот. Но задуматься заставляет, не находите? И о исторических перспективах на буду-

щее... Какое сейчас «соотношение сторон» стало? Менее 150 миллионов к 1,5 миллиарда почти?!

ГЛАВА 16. СИБИРСКИЕ РЕКИ ПОВЕРНУТ В КИТАЙ?

Думаете, фантастика? Нет, мои друзья. К сожалению, не фантастика, а вполне реальные новости. Еще несколько лет назад Министерство сельского хозяйства РФ предложило идею перебрасывать в Китай 70 миллионов кубометров воды в год из Алтайского края. Долгие годы КНР предлагает хорошие инвестиции взамен переброса воды в Поднебесную. Там ситуация с пресной водой катастрофическая. После того как не получилось построить завод по добыче пресной воды на Байкале для Китая, снова вернулись к старому варианту: повернуть сибирские реки в сторону Китая и осуществлять переброс воды через Казахстан.

Перебрасывать воду планируют через Алтай! Это моя родная земля, где я родился и вырос. Алтай называют «колыбелью мира» за девственную природу и уникальную экосистему. Любые попытки изменить «артерии» рек — это все равно что оторвать вену, подходящую к сердцу, и перенаправить ее в задницу. Кровь-то идти будет, только человек долго не проживет! То же самое с природой: НЕЛЬЗЯ МЕНЯТЬ НАПРАВЛЕНИЕ РЕК.

Приведу уже печальный опыт, который в Советском Союзе практиковали и практически уничтожили Аральское море. С 1960-х годов правительство решило, что для орошения земли Средней Азии (а тогда был еще СССР, и республики были едиными) нужно срочно строить оросительные каналы. Аральское море когда-то было четвертым по величине в мире! Сегодня одна соль, пустынное дно и отравленная земля. Коллекторно-дренажные воды, поступающие с полей в русло рек, понесли сельскохозяйственные химикаты в воды Аральского моря (точнее, в то, что от него осталось). Пустынные бури разносят ядовитую химию на расстояние свыше 500 км, отравляя все вокруг. Кроме того, в 2001 году из-за падения уровня воды с материком соединился остров «Возрождения», на котором были лаборатории по разработке и испытаниям бактериологического оружия. Возбудители сибирской язвы, бруцеллеза, туляремии, чумы, тифа и прочее. Сейчас есть реальная опасность, что смертельно опасные для человечества микроорганизмы сохранились в почве на острове. Элементарно зараженные грызуны могут разнести все это по Средней Азии и остановить последствия будет крайне сложно.

Сейчас мало того, что в колоссальных объемах уничтожаются леса России, на Дальнем Востоке и в Сибири китайские «фермеры» выжигают землю мощнейшей химией, выращивая сельхозпродукцию... а Россию захлестнули митинги против мусорной катастрофы, так еще и идеи поступают от правительства вида «давайте окончательно уничтожим экосистему страны». У нас действительно экологическая ситуация в стране ужасная. Вы просто осмотритесь по сторо-

нам! Худшее, что мог натворить человек, — уже на пороге нашей Родины.

В Китае проблемы с водой будут усиливаться с каждым годом, а наши власти за «иностранные инвестиции» будут готовы сделать что угодно. И Байкал продать, и реки повернуть. Пока подробной информации нет, проект на стадии «обдумываний», мнения расходятся. Китайская компания АКВАСИБ еще борется за завод на берегу Байкала по добыче пресной воды. Вцепились мертвой хваткой. Сегодня буквально прислали на почту материал о ситуации непосредственно из региона! Ждем новостей. Пока информации нет.

ГЛАВА 17. Я ПРОТИВ ОХОТЫ В СОВРЕМЕННОМ МИРЕ

Тут меня спросили: «Павел, а к охоте вы как относитесь?». Причём вопрос от самих охотников. Давайте отвечу публично, ведь вопрос действительно важный.

Я ПРОТИВ ОХОТЫ В СОВРЕМЕННОМ МИРЕ. Вообще. Полностью. А есть ли смысл? Да, ради пропитания наши предки убивали дикого зверя. Но сегодня охота — это всего лишь убийство ради развлечения. Уток убивают десятками за раз, медведя, спящего в берлоге, волков рубят да после хвастливо показывают на фото, мол «Поглядите, мы герои, пулю в лоб вогнали серому». Нет в этом чести, и правды тоже нет. Тепловизоры цепляют. На внедорожниках по тайге! Я не вижу смысла сегодня в охоте, кроме желания убивать. Просто отобрать жизнь у дикого зверя, который и так на грани вымирания. Нам врут постоянно, мол зверья ещё много (читаем предыдущую статью), а по факту последний зверь буквально выживает в эпоху человека. За последние 50 лет мы уничтожили 60% всех животных на планете! Это ненормально.

Я всю Россию проехал и везде одно и то же: там, где есть кусочек леса, обязательно висит баннер «Охота только по путевкам!». То есть вместо того чтобы дать

дикому зверю возможность жить и повышать свою популяцию, животных РАЗВОДЯТ для дальнейшего убийства. Для бизнеса, проще говоря! Людям — возможность убивать, а охотхозяйствам — прибыль в чистом виде. Ничего личного, как говорится. Деньги. Просто деньги. Поэтому я против охоты. Для меня тайга — храм моих Богов, и нахожу я в ней гораздо большее, чем где-либо ещё. Больно понимать, что насилуют её со всех сторон: деревья под вырубки, участки живого леса — под охоту. Если бы не охотхозяйства, где разводят дикого зверя на убой, боюсь, у нас бы уже давно не осталось дикого зверя вообще...

Есть в России госструктуры, занимающиеся охотой и охотничьим хозяйством. Есть и статистика. Официальная. Неофициальной и нет: сложно для учёта. Разве что мнения и мнения оценочные отдельных специалистов. И статистика говорит, что численность зверя и птицы в Русской Тайге не просто не уменьшается, но и медленно растёт. Численность «дичи», то есть животных и птиц, как объекта для охоты. Это радует! Ну, должно радовать — количество животных и птиц, это некоторый показатель и здоровья Русской Тайги. Живая, здоровая тайга — и население её прибывает, есть чем питаться и где жить.

Вопрос первый и главный: а насколько объективна такая радужная статистика?

Цитирую ФГУП «Центрохотконтроль», материал «Состояние охотничьих ресурсов в Российской Федерации в 2008—2013 гг.»

«По данным государственного мониторинга 2012—2013 гг. численность выдры в России составила более 100 тыс. особей. По сравнению со среднемноголетним показателем численность выдры „увеличилась“ более чем на 20 тыс. особей. Резкое увеличение особей этого вида связано с недостоверной информацией, направленной в уполномоченный орган Томской области от охотпользователя, определившего предельно завышенную численность. Без учёта этих ошибочных данных численность выдры в России находится на стабильном уровне и составляет 80,0—85,0 тыс. особей».

«Общая численность волка в России, по данным государственного мониторинга, в 2013 г. оценивалась в 44,4 тыс. особей, что ниже прошлогоднего показателя более чем на 13 тыс. особей. Снижение численности волка произошло в первую очередь из-за произведённой в 2013 г. по отношению к оценке за 2012 г. уполномоченным органом Республики Саха (Якутия) коррекции оценки численности волка (численность была скорректирована с 10,7 тыс. особей до 2,6 тыс. особей)».

В двух регионах данные оказались враньём! Выдру «преумножили» на 20%, а волка — на 25%!

То, что само государственное ведомство разбирается и признаёт, что им передают завышенные оценки численности, это хорошо. Плохо, что это характеризует общий подход к делу в стране в госорганах. Что произошло в данных случаях? Я предполагаю, что в центре заметили нереально завышенную численность животных. Типа, вы что, совсем нас за идиотов держите? Как

у вас стало 10 тысяч зверей, если в прошлом году не было и тысячи? Их из Америки завезли или с Луны свалились?! Тех же, кто не завышает численность в погоне за хорошими отчётами и премиями за работу так нагло, просто не заметили. Вот и «растёт» численность зверя и птицы в Русской Тайге... по статистике! А местное население, старики, говорят: «Мало зверя в тайге стало!» Только их частное мнение разве что-то значит против государственной статистики?!

Сам же я сказать одно могу: дедам в селе я верю больше, чем чиновникам в конторах. К сожалению...

Вопрос второй: не только численность.

С конца прошлого века, лет с 90-х, изменился и характер популяции животных и птиц Русской Тайги. Резко выросло число охотбаз, охотхозяйств. И продолжает расти. Коммерческий сектор спортивной охоты. От ситуации, когда такой деятельности коммерческой фактически не было, до существенного, вполне «денежного», сегмента рынка. Конечно, доходы здесь не такие, как в промышленной лесозаготовке. Но так же весьма высокие. И часть животных разводится, выращивается искусственно. То есть, это уже не совсем «дикие» звери. Примерно, как утки в московских прудах или белочки в московских парках. Человека не боятся, кормятся человеком. Хотя и живут, вроде, свободно. Но, всё одно, уже изрядно «очеловечились». Существенный нюанс, что в отчёты они попадают, но живут на территории отдельных охотхозяйств. В природную среду включены не полностью.

Вообще, разведение, пусть и для охоты, момент скорее положительный. Вроде...

Но не могу тут не упомянуть и следующее. В современном мире такая «спортивная охота» становится всё больше и больше «спортивным убийством» в чистом виде. Егеря отбивают, например, быка от стада и подгоняют его охотнику под выстрел. Вся разница в том, что это не привычная «бурёнка из Простоквашино», а лось или благородный олень. Выслеживания реального дикого зверя там нет. Как и в помине нет давно необходимости в шкуре или мясе. Одно желание убийства осталось. Одну собственную страсть к убийству и удовлетворяет такой современный «охотник».

В итоге, картина не столь радужная, как «по бумажкам». Статистике официальной доверять можно разве что с бо-о-ольшой осторожностью! И сама структура высших организмов в Русской Тайге не однозначная. Разведение нескольких, удобных для охоты, видов финансируется даже. Не только в частных, чисто работающих на прибыль, охотхозяйствах. И в государственных тоже. Только исследованием «некоммерческих» видов толком и не занимается никто. А вопрос исследования связей живых организмов в отдельном участке тайги, изучения системы живой организма леса — даже не ставится! За убийство платят, а за исследования жизни — нет. Хорошо, что хоть заповедники есть. Мало только таких территорий, и исследований ещё меньше...

Мои размышления о русской охоте регулярно вызывают непонимание у совсем разных людей. Даже него-

дование у кого-то. Темы я этой не касался раньше. И на истину в последней инстанции никак не претендую. Это именно размышление. Кто он, охотник в современном мире. И как менялась русская охота, и, вместе с ней, человек — охотник. Всё, что мы говорим и делаем для сохранения Русской Тайги, на самом деле не о тайге. Это всё о нас, людях. О нашей связи с лесом, которая сохранилась и сегодня. Хотя многие и не отдают себе в этом отчёта совершенно. Простейший пример: воздух, которым мы все дышим. Пусть ты живёшь в самом центре огромного города и не задумываешься об этом, но воздух для твоего дыхания тайга и производит. Собирая, как губка, пыль и углекислоту, выделяя живительный кислород. И этот обмен происходит в масштабах всей планеты. Наполняя пригодным для дыхания воздухом и города. Пока происходит. Прогнозы учёных на этот счёт не однозначные. Есть и очень мрачные, учитывая нарастающие темпы промышленного потребления и вырубки лесов.

Вопрос охоты и охотников вторичен. Но он показателен, касаясь, так скажем, психологии человека. Отношения человека с лесом. Личного отношения. В древности человек от леса себя не отделял. И охотник был уважаем. Лучшие, самые сильные только и могли таким промыслом заниматься. А как иначе? Охота-то шла, считай, на равных. С рогатиной, луком со стрелами или самострелом. Риск не шуточный. И в тайге от рассвета до заката, и повадки зверя знать нужно, выследить. И ума, хитрости да смекалки охотнику требовалось много.

Времена менялись, появились ружейные охотники. И произошло разделение. Кроме охотника — промысловика, для кого охота, это промысел, способ обеспечить свою жизнь, появились и охотники — спортсмены. Спортивная охота, не ради шкур или мяса, она же тоже не вчера появилась. Давняя уже история. Несколько столетий. У нас, на землях Русской Тайги, это были цари да бояре первыми. И заповедное дело с тех времён пошло. Первые заповедники были как раз охотничьими заказниками в современном понимании. Для царя и бояр дичь берегли. А простому человеку туда соваться — нини! Дальше помещики. Увлечение охотой было модным, признанным в обществе. Самый яркий пример литературный, это «Записки ружейного охотника оренбургской губернии» Сергея Тимофеевича Аксакова. Настоящие записки естествоиспытателя, внимательный взгляд подмечающего мельчайшие детали наблюдателя. Человека, по-настоящему любящего природу.

В современном мире охотник — промысловик рудимент. Остались, но очень мало. Не больше, чем сапожников, например, вручную забивающих гвозди в подметки сапог. И, по-моему, спортивных охотников в понимании прошлых веков, с помещиками и балами, так же немного. Тех, кто со знанием родных лесов и с любовью к ним. Тех, для кого важно знание окружающего мира. Тех, для кого процесс выслеживания добычи интереснее и важнее, чем просто убийство.

Много вижу какого-то осовремененного варианта «царской охоты». Приезжают в тайгу обеспеченные люди. Им охоту организуют. Часто с техникой, квадроцик-

лами, джипами — вплоть до охоты с вертолётов. Тайги эти люди не знают, важно убить зверя поматерей. Кабана поклыкастей или оленя порогатей. Трофей! Так, трофейной охотой, и называют часто. Тайгу, зверя, да и окружающих людей из «низших сословий» такие охотники просто презирают. Егеря, кстати, им часто отвечают тем же. Понимают, что такие «охотнички» выследить зверя сами и не способны. Посмеиваются над ними. Убийство ради убийства и подтверждения «социального статуса убийцы». И, судя по всему, в современном мире именно таких охотников уже большинство. И возникает мысль: а нужно ли в обществе вообще потакать таким психопатическим наклонностям, по сути, отдельных людей при власти и деньгах?

ГЛАВА 18. УВАЖЕНИЕ К ПРИРОДЕ — ЗАКЛАДЫВАЕТСЯ В ДЕТСТВЕ

Постоянно задаюсь вопросом, что может сделать один человек в масштабах величественных лесов? И верным ли я иду курсом? Во многом, несомненно, мне не хватает опыта, временами не хватает и уверенности. Но буквально сегодня я нашел ответ на свой вопрос. Человек может начать уважать природу. Именно уважение — станет первым верным ориентиром в сторону спасения лесов. В наше время отношение к природе со стороны человека — пользовательское. Это как считать себя рабовладельцем, где рабом выступает именно природа. Все эти свалки в лесах, варварские вырубки ради денег или даже в меньших размерах: уничтожил муравейник, оставил горящий костер, изувечил дерево метанием ножа — все это унизительное пользовательское отношение к природе. По сути, попытки самоутвердиться: я главный. Для монополистов же природа — источник дохода. Не больше, чем просто сырье. Но всех людей, проявляющих невежество к природе, объединяет одно: отсутствие какого-либо уважения.

А зря. Природа — это сложнейший организм. Каждое дерево — живет, дышит и растет. Каждый муравей-

ник — это целый мегаполис живых существ. Все, что мы видим в лесах, — и есть природа, которая за миллионы лет, несомненно, заслуживает уважения. И человек не исключение. Напротив, именно человек обязан проявлять наибольшее уважение и заботу о природе, как организм, обладающий разумом.

Мужчина уступает место женщине в транспорте: это проявление уважения. Женщина говорит в ответ спасибо: это тоже уважение. Уважение — как плод правильного воспитания в детстве. Если сегодня мы сами начнем проявлять уважение к природе, с заботой и ответственностью подходить к лесам — каждый раз напоминая себе мысленно: «Природа заслуживает уважения», — тогда и наши дети, вырастая, будут помнить об этом. Правильный ритм в обществе задается один раз, но продолжает жить очень долго. Наша задача, задача общественности, — в корне изменить свое отношение к природе, научиться уважать её и своих детей воспитывать правильно.

Подобное было в советское время. Особенно в послевоенные годы была очень грамотная пропаганда: здоровый образ жизни, поднимать Родину и любить природу. В почете были и инженеры на заводе, и лесники в тайге. Я сейчас зачитываюсь материалами тех лет, когда шли масштабные лесовосстановительные работы, когда привлекали молодежь к посадкам лесов, и знаете: берет гордость за советских предков. Перечитывая статьи, я понимаю, что было развито именно уважение к природе. Достигалось это проведением грамотной пропаганды. Пропаганды в обществе на благо страны, народа и природы!

Давайте сегодня начнем проявлять уважение к природе. Это ведь в наших силах! И, быть может, завтра всё изменится. В корне поменяется мышление большинства, человек сделает шаг в сторону природы, а леса получат шанс на жизнь.

Наше время тяжелое. Не в том смысле, что где-то война или очередные санкции США. Дело в семье! В настоящей, светлой и большой семье, которой в наши дни мало кто дорожит. Я хочу вернуться к истокам Руси, к нашим далеким предкам, у которых семья была не просто залогом единства, но и большого счастья. Семья — это, прежде всего, очаг, традиции и залог правильного будущего, когда члены семьи стоят друг за друга, оберегают и помогают молодому поколению правильно войти в мир взросления и ответственности. И чем больше семья, тем она крепче, по сути, являясь малым обществом внутри большого мира таких же семей.

В современном мире я всё чаще слышу от людей фразы, мол, «жениться не хочу, зачем мне оно вообще нужно!», да и семьи маленькие, не крепкие совсем. Путешествуя по регионам нынешней России, особенно задевая деревни и небольшие села, больно видеть, как молодые мамы тянут детишек в полном одиночестве, я бы сказал, из последних сил. Обусловлено это, прежде всего, мышлением людей: пока девушки мечтают «выйти замуж», очарованные романтическими книжками, мужчин интересует скорее просто сексуальная связь. Молодежь клянется в любви, чтобы заполучить свое, и каждый по-своему прав, так как это идет, конечно же,

от природы. Именно природа сообщает девушкам о том, что пора стать матерью, а мужчинам следует продлить род и взять на себя важную миссию отцовства! В данном случае природа свое дело выполняет в полном объеме, а вот правильно мыслить и брать на себя ответственность за семью — современные пары не хотят. Девчата рожают детей, а мужчины идут искать свободных девушек, которые еще не обременены детьми и заботами о том, как поднять своих чад.

По регионам России считаю, что проблема безотцовщины крайне распространена и очень сильно влияет на наше общество. Те семьи, где мужчина все-таки остается и пытается поднять ребенка, как правило, остаются маленькими и крайне некрепкими! Сам же глава семейства уже осторожничает и боится, как бы его супруга не понесла еще одного ребенка. Часто встречается такое, когда мужчина остался, а жена подарила ему еще двух маленьких ребятишек! И вот в этот момент происходит самое страшное: оставляя её одну, он собирает вещи под видом работы/дел/других забот — и просто уезжает. Это проблема! Если в крупных городах ситуация не так распространена, то в сельских поселениях, деревнях и поселках это реально катастрофичная проблема и крайне опасная для нашей Родины.

Мужчины, главное обращение у меня будет именно к вам! Мы сильные и гораздо крепче духом, чем наши девчата. Им природа отвела крайне сложную роль: став матерью, девушка становится ангелом-хранителем для наших с вами детей, которым предстоит вырасти, набраться опыта и получить правильное мировоззрение!

Именно наши детишки однажды смогут изменить всё. Может быть, пройдет неправильная эпоха, и новое поколение снова станет ценить семью, возродятся родовые поселения и будут большие счастливые семьи собираться дружно у камина, чтобы пообщаться, утонуть в любви, радости и искренности. Но не случится этого, пока мы не станем брать ответственность за любимых жен и наших детей. Бросил семью — всё равно что предал Родину! Потому что мы и есть Родина! Те, кто ушел от своих детей, лишили молодое поколение правильного мышления, и шанс, что, когда наши дети подрастут, они поступят так же, очень велик. Мы несем ответственность за семью, за общество и нашу Родину!

ГЛАВА 19. ДРЕВО НОВОГОДНЕЕ

НУЖНА ЛИ ЁЛКА НА НОВЫЙ ГОД?

Радикальный подход — живых деревьев не рубить и не покупать к новогодним праздникам. Если и ставить ёлку, то искусственную. Как минимум, тут не всё однозначно. С точки зрения экологии, пластиковая ёлка — это вредное производство и вредные, трудно разлагаемые материалы. В «безвредность» сертифицированных для использования пластиков я не верю. Из-за того, что новая пластиковая ёлка ощутимо пахнет пластиком. С другой стороны, продающиеся на ёлочных базарах деревья, как минимум существенная часть, из специальных посадок в лесхозах. То есть, возобновляемы, выращены людьми. Поэтому однозначно, «что такое хорошо, а что такое плохо», я сказать не могу. Просто расскажу, как поступаю я. И немного о традиции Новогоднего Древа вообще.

Какой бы вариант ни выбрали вы, помните: ПРАЗДНИК НУЖЕН!

Я ёлку не ставлю вообще. Каждый год, в декабре, нарезаю в лесу ветки еловые или пихтовые. Если долго ещё до праздника, то они спокойно в холоде лежат

неделю — другую. Вреда лесу никакого. Это ветви или с бурелома, или нижние, которые и так отсыхают. А дома, как только они попадают в тепло, сразу запах волшебства новогоднего: хвои и мандаринов. А не пластика от ёлки искусственной.

И в разгар зимы, не обязательно именно 31 декабря, я совершаю паломничество в лес. Хожу, разговариваю с деревьями. Нахожу самое древнее, большое дерево. Зачем? А зачем люди ходят в храм, в церковь? Вот и я так же: Русская Тайга, это моя вера, объект поклонения. Я напоминаю себе таким паломничеством, кто я. Откуда пошёл род мой. Чем жили мои предки. Это важно. Иначе в суете, в каких-то бестолковых социальных движениях начинают забываться важные, глобальные вещи.

Это не рекомендация. Просто мой опыт, моё отношение к вопросу. Я думаю, важнее всего, чтобы человек выбирал сам. Сам, осознавая, что и почему он делает.

А теперь маленький экскурс в историю Новогоднего Древа.

Не всё, что я вам расскажу, будет обычным. Рождественская (новогодняя, святочная) ёлка — это традиция европейская. Её соотносят со средневековой традицией германской. В России же она только с века 19 прижилась! Прижилась, конечно, не на пустом месте. Вообще символ Мирового Древа — общий для всех древних культур. Это Древо опирается корнями о Нижний мир, ствол его в нашем мире, мире людей, а ветви уходят в Высший мир, связывая нас с богами. Зимние праздне-

ства связаны с зимним солнцестоянием. Всё просто: самая длинная ночь и самый короткий день. Дальше день будет увеличиваться, всё идёт к теплу и лету, год новый народился.

Наши далекие предки, если что, жили в лесу. Им дерево рубить, да в дом тащить без надобности было. И все праздники справляли прямо в лесу. Часто было какое-то одно, могучее да древнее Древо — покровитель рода в окрестностях поселения. Там и весну встречали, и осень славили. Там и старый год провожали с надеждами на год будущий. У славян такими почитаемыми деревьями были дубы. Берёзы и вербы почитались как обрядовые, но несколько иначе. По моим данным, у первопоселенцев Сибири главным деревом, сменившим дуб, стал кедр. Сосна кедровая, сибирская. Не уверен точно, но похоже, что на севере европейской Руси почитали сосны. Традиция Мирового Древа общая, но, в зависимости от условий, разные народы почитали разные деревья. В Сванетии на Новый год в доме обычно устанавливалась берёзка. В древней Греции почитали кипарис. В христианстве, к нам пришедшем, использовалась... пальма! Верба да ель в обрядовых целях — это уже наслоение традиций местных!

А вот теперь о традиции славянской прощания с годом и встречи года нового. Тут будет то, о чем вы, возможно, и не знали. Ель у славян — дерево, связанное с похоронно-поминальными ритуалами! Это «дерево мертвых». Отголоски тех обрядов сохранились в разбрасывании еловых веток по пути следования поминального кортежа и в венках из еловой лапки на моги-

лы. Приведу еще поговорку имеющуюся: «В сосновом лесу молиться, а в лесу еловом удавиться». Извиняюсь за несколько мрачные ассоциации в предновогоднем материале, но это так. И еловые ветки действительно приносили в дом перед новым годом: они провожали ушедший, «умерший», год! А потом, в ночь солнцестояния, шли к Родовому древу, разбрасывая еловые лапки по дороге. Разжигали возле Древа — покровителя костер и праздновали, встречали год новый. Загадывали желания, просили об удаче. И по одной обгоревшей палочке из этого костра забирали каждый в свой дом. Хранили до следующего года: это считалось приносящим удачу.

Ещё раз повторю: ПРАЗДНИК ОБЯЗАТЕЛЬНО НУЖЕН. Как бы вы его ни справляли, это день единения всей вашей семьи, рода. Обязательно нужно и вместе собраться, и год старый проводить. И большой смысл был в традиции наших далёких предков. Они «хоронили» старый год, вместе со всеми трудностями и проблемами, бывшими в нём. Всё в прошлом, давайте жить будущим и радоваться! Наступает Год Новый.

ГЛАВА 20. ПТИЦ НА ВОЛЮ ОТПУЩЕНЬЕ

Помните стихотворение Пушкина:
В чужбине свято наблюдаю,
Родной обычай старины;
На волю птичку выпускаю,
При светлом празднике весны.
Я стал доступен утешенью:
За что на Бога мне роптать,
Когда хоть одному творенью
Я мог свободу даровать!
(А. С. Пушкин. 1823 г.)

Обычай, о котором в стихах говорит Пушкин, сохранился у народа до XXI века. Где-то по селам и сейчас еще помнят! Был он связан с весенними праздниками. В одних местах России птиц выпускали на Пасху, в других местах — на праздник Благовещенья. У Даля поговорка приводится: «Благовещенье — птиц на волю отпущенье».

В книге «Быт русского народа» у этнографа Александра Власьевича Терещенко встретил я об обычае освобождения птиц из неволи следующее: «В Петербурге сохранился умилительный обычай, который, как говорят, существует также во многих местах России. В Страст-

ную неделю и в неделю Светлого Воскресения разносят птичек в клетках: жаворонков, синиц, подорожников и продают их, с условием на выпуск. Благотворительная и вместе трогательная мысль — и тех, которые ловят для продажи на выпуск, и тех, которые покупают, чтобы освободить из неволи. ...Я знаю много примеров, что русские девушки собирают складчину на то, чтобы откупить несколько клеток и выпустить птичек на волю. Какая должна быть радость для освободительниц!»

Трогательно, конечно... Но какая тупость, не находите?! Ловить птичек, ради того, чтобы потом их выпустить! Для птицеловов и торговцев все понятно. В духе вполне современного капиталистического общества: просто бизнес, ничего личного. Не важно, сколько птичек будет искалечено при отлове, сколько умрет в клетках, не дождавшись воли. Главное — заработок.

Но у простых людей, покупателей, обычай такой должен был существовать раньше, в традиции. Не могли его придумать торговцы ради заработка! Они его только использовали. И традиция эта не христианская, а более ранняя. Убедительно об этом говорит соотнесение освобождения птичек с разными датами (и разными христианскими праздниками) в разных местностях. Все древние обычаи известны не только одному народу, а многим или, во всяком случае, нескольким народам. В памяти одних обычаи сохранились лучше, у других — хуже. У одних народов сохранились древнейшие объяснения обычая, у других — более новые. Обычай освобождения птиц из клеток известен всем славянским народам — русским, украинцам, белорусам. Ста-

рое народное объяснение этого обычая гласит, что выпущенные на волю птицы ходатайствуют перед Богом за того человека, кто их выпустил.

В этом древний смысл обычая отпускать весной птиц на волю? Или, есть что-то еще?

Обратите внимание: древний русский обычай совершенно не связан с занятием охотой. Русские обычно выпускали в весенние праздники на волю лесных певчих птичек. В старой Москве, в Охотном ряду, на Птичьем рынке продавали лесных птичек в качестве певчих комнатных птиц. Обычай держать в доме, в клетках, лесных певчих птичек был издавна широко распространён у русских, как бытовая традиция, именно это способствовало сохранению древнего обычая.

Украинский этнограф Пётр Васильевич Иванов писал в 1907 году о том, что украинцы, живущие в Купянске в Благовещенье «выпускают из клеток певчих пташек: чижей, снегирей, щеглов, синиц, на волю, чтобы они благословляли Бога и просили у него счастья тому, кто выпустил их из неволи». Опять встречаем: «певчих пташек».

Я в своих странствиях по Русской Тайге до сих пор, нет-нет, да встречаю осколки разных древних обычаев. И по дальним селам ребятишки до сих пор ловят птиц, держат их дома зиму, а весной отпускают. И объяснения имеются. В среде потомков русских старожилов Сибири, в первую очередь.

В особо сильные морозы и тишина в тайге стоит особая. Мертвая тишина. Вымораживает при ясной погоде, когда и ветер стихает. Ни дуновения, ни даже малого движения воздуха. Только нарастающий мороз, убивающий все живое. Только треск лопающихся веток иногда, и мертвенная тишина. Среди народов Севера, в том числе и Русского Севера и их потомков, заселявших Тайгу Сибирскую, понятия смерти и гибели всего живого связано с холодом. Тесно перекликается и с Рагнареком у Североевропейцев.

Пение птичек считалось, и противостоит мертвенной тиши. И держали в домах пташек певчих зиму лютую всю, чтоб они холод от Рода отгоняли. А по весне, с благодарностью, отпускали.

Вот так...

А придет весна, птички пением своим холод и зиму и совсем прогонят!

ГЛАВА 21. ЛЕСНАЯ СТРАЖА

Впервые специализированная Лесная стража документально упоминается у нас в стране в Учреждении Лесного департамента в 1798 году. 220 лет назад, получается.

И, так получается, что без стражи-с никуда: растащат-с...

Печально, конечно. Но еще печальней, когда никакой стражи нет. Страна одна, Родина наша одна, а Лесное ведомство и Лесная стража переживают государство третье. Российская Империя, СССР, а вот теперь Россия сегодняшняя. И каждый раз история одна и та же... но уже по третьему кругу повторение! Прямо «день сурка» какой-то! Развал с трудом отлаженной системы с гибелью предыдущего государства, период отсутствия контроля за лесами и, затем, резкое спохватывание власти и восстановление стражи лесов наших. Ну да, и потеря больших участков лесов в период отсутствия охраны...

Я знакомился с опытом историческим лесоводов Российской Империи. В первую очередь меня интересовало, как тогда было поставлено восстановление лесов. Лесной стражей заинтересовался между делом. Организовано все было следующим образом. Имелись казен-

ные лесные надзиратели. Им подчинялись лесные объездчики. Собственно говоря, лесничие. Леса делились на объезды и обходы внутри объездов. Объездчик жил с семьей на своем участке. Ему подчинялись лесные сторожа пешие, обходчики. То есть, каждый свой участок знал отлично. Знал все ходы и выходы, четко представлял себе, кто, когда и где в принципе может леса рубить незаконно. Потом, в советское время, система охраны лесов была восстановлена подобным же образом.

Но что меня поразило, это как лесники были вооружены. Суровые ребята, однако! У объездчиков кавалеристские сабли, а у обходчиков саперные тесаки. И огнестрельное оружие, которое они имели право применять в следующих случаях: по приказу лесничего, при поимке разбойников, по просьбе полиции, при обороне.

Еще интереснее условия их жизни. Как я уже написал, жили они с семьями на своих участках. Им выделялись земельные наделы до 20 десятин, и по 1,5 десятины сверх того на дом и усадьбу. Если что, то десятина равна 2400 квадратным саженям, или 109,25 соток, или 1,09 га! То есть, до 20 гектаров земли и плюсом полтора гектара под дом! В те времена жили хозяйством своим. Земля ценностью была существенной. Добавлю еще, что Лесная стража была организована по принципу, сходному отчасти с казачеством. Должности лесничих предлагали опытным военным, и младшие члены семьи считались на службе и обучались лесному делу сызмальства. Лесничие освобождались от исполнения натуральных мирских и рекрутских повинностей. В случае увечья получали (в случае смерти — семьи) денежные пособия.

То есть, безналоговый статус и полное социальное страхование.

Получается, лесник был мужчина серьезный. Отлично вооруженный. И с существенными полномочиями. Далеко не бедный, 20 гектаров под свое хозяйство были плюсом к жалованию. При коне, сабле и самоуважении.

Вот как! А сейчас государство, зная о проблеме малой заселенности Дальнего Востока, предлагает 1 гектар земли, типа в дар!

Я так для себя прикинул примерно, это как должна выглядеть лесная охрана сегодня, чтобы по полномочиям и обеспеченности примерно соответствовать царской.

Зарплату я оставлю за скобками. Лесничему (сотруднику лесной охраны) полагается 1,5 гектара земли под дом и до 20 гектаров, по желанию, под ведение своего хозяйства. Внедорожник (конь раньше), карабин, «короткоствол» (вместо сабли). Право применять оружие при задержании преступника («при поимке разбойников») и обороне. Полный соцпакет, ему и членам семьи. В соответствии с изменениями в мире сегодняшнем, добавим связь. Спутниковый интернет дома и спутниковый телефон на обходе. Онлайн-программы для домашнего обучения детей. Телемедицинская программа, мобильные медицинские бригады, объезжающие кордоны лесников в целях диспансеризации, допустим, раз в год. Санитарная авиация для экстренных случаев. Освобождение от налогов и воинской повинности для сыновей, если

они решат вместо нее отработать 1,5 года младшим лесником под руководством отца.

Все просто: верните, это называется, царя и условия, соответствующие Российской Империи на современном уровне. И желающих будет достаточно лесниками служить, и браконьеры быстро переведутся. Перестреляют-с, за такие-то царские условия службы, браконьеров-с!

ГЛАВА 22. МЫ НЕ МОЖЕМ НРАВИТЬСЯ ВСЕМ

Моя деятельность по защите Русской Тайги не всем нравится. Это нормально. Если мне кто-то скажет, что у него нет врагов, то я не поверю, что у него есть друзья. У кого есть друзья и соратники, всегда есть и враги. По-другому просто не может быть. И есть еще те, кто пишет, что не понимает мою деятельность. Я уже писал не раз, что и почему я делаю. Наверное, это необходимо повторять. Приходят новые люди. Ради этого, чтобы о проблемах с лесами узнавало как можно больше людей, я вообще-то и тружусь! Извиняюсь перед постоянными читателями за короткие повторы.

Проект Русская Тайга существует для того в первую очередь, чтобы как можно больше людей знало об уничтожении больших участков лесов в нашей стране. Чтобы вопросы сохранения лесных территорий не «уходили в тень», не могли замалчиваться. Только так могут быть предприняты работоспособные государственные меры (а объем и сложность вопроса такие, я не раз уже писал об этом, что решить их можно только на федеральном уровне!), чтобы Тайгу Русскую сохранить и детям нашим, и внукам.

Систематически недоброжелатели, да и просто люди, возможно, просто не потрудившиеся подумать перед такими высказываниями, обвиняют меня в отсутствии реальных действий. «Одни слова». «Пустой пиар».

Друзья, обратите внимание на два очень простых момента.

Первое: чтобы решить любой вопрос, любую проблему, ее сначала нужно сформулировать. Сначала — Слово.

И второе: чтобы решить большую проблему, глобальный вопрос, нужны усилия многих и многих людей. Нужно Сотрудничество.

Сейчас, после долгого времени, многих усилий, проект Русская Тайга замечать стала и власть. Я даже не могу сказать, что налаживается диалог. Нет, еще только первый шаг к диалогу. Власть, официальные лица, стали говорить о проблемах вслух. Меня обрадовало, что власть впервые сказала: «Да, это действительно проблема и для государства. Государство своих граждан слышит и нуждается в участии общества в сохранении лесного фонда страны». И сразу в комментариях и сообщениях у меня появились высказывания, типа: «Да ты подмазываешься к власти». Честное слово, уже хочется начать... э... использовать ненормативную лексику!

Я понимаю все недостатки существующей системы государственного управления. Я понимаю, что меня интересует сохранение (а лучше, расширение!) Русской

Тайги. Точка. Можно ее никак при этом не использовать: от нее и так для нас, людей, пользы предостаточно. Госорганы же интересует эксплуатация лесов, и с браконьерством и коррупцией в лесной отрасли они готовы бороться, исходя из экономических интересов. Ни браконьер, ни коррупционер в госбюджет ничего не платят. В данном случае не важны причины. Интерес общий: контролируя вырубки ради собираемости налогов, государство пресекает и хищническое истребление тайги. И любые высказывания из разряда «никакого сотрудничества с властями» — это полный идиотизм.

Страна, Родина наша, и наших предков, не менялась. Это одна и та же страна, а государств было несколько. Сначала Российская Империя, потом СССР, а сейчас Российская Федерация. Я писал это не раз и буду, наверное, еще не раз повторять. Система восстановления лесов несколько раз налаживалась. Разрушалась. И несколько раз восстанавливалась потом. Есть огромные, подзабытые сейчас достижения и опыт советских лесных инженеров. Большие участки лесов, в том числе и вырубающиеся сейчас, это леса вторичные, посадки царских еще лесоводов. Сейчас, когда государственная власть опять озаботилась контролем за лесами страны, нужно ей содействовать, чем можно. Наше общество — это тоже живой организм. А управляющие органы рецепторы, нервные окончания на периферии утратили. Общество в целом может это решить, если мы сами не будем молчать. Если информация о проблемах в регионах будет становиться достоянием гласности, будет доходить до министерств.

Для интересующихся: свои политические предпочтения я могу сформулировать четко. Я не за «белых» и не за «красных». Я за сохранение Русской Тайги. Как для перелетных птиц нет государственных границ, так и тайга наша дает нам воздух, регулирует водный баланс, не важно, паспорт какого государства у нас в кармане. Я вообще не склонен оценивать «правильность» или «неправильность» чьих-то действий по защите лесов от уничтожения. Важно, что действия есть. Важны любые действия, а подходы могут быть разными. Важен любой союзник в борьбе.

Ну и последнее на сегодня. Из разряда юмора, наверное. Среди комментариев «умеренных оппонентов» встретил высказывание, что термин «вырубка» неграмотный. Правильно писать «выпилка». Официально заявляю от имени Павла Пашкова, то есть, от моего собственного:

Давайте помогать друг другу в борьбе за сохранение Русской Тайги от хищнических вырубок, выпилок и прочего выкашивания лесов нашей страны. А термины, обозначающие такие злодейские действия, обсудим потом.

Глава 23. Апокалипсис капитализма

Эпоха корпораций. Социальные сети подросли до того уровня, чтобы задуматься о конкуренции с традиционными территориальными государствами. А чем они хуже, все в наличии на первый взгляд, кроме куска землицы! Да и в истории это не новость. Вспомним всесилие Католической церкви или даже отдельных ее Орденов, типа Тамплиеров или Иезуитов. И исторически такие «государства без территорий» появились на закате эпохи. В тот момент, когда всесильное Время их снесло вместе с историческим моментом, их породившим. Пришла эпоха новая, которую чаще всего называют капитализмом. Время промышленности. Индустриализация. Захват земли. Города, разросшиеся в мегаполисы. Картельные сговоры начальных «баронов-разбойников» бизнеса, сливающиеся в коррупционных объятиях с госчиновниками в экстазе жадности. И одиночки, создающие корпорации, транснациональных монстров, вминающих экономики мелких стран под себя. Или подкупающие политиков в угоду своим целям, как происходит повсеместно.

Их время прошло, соратники! Мы живем на сломе эпох! Капитализм уже умер, и мы видим агонию тела государственно-монополистического монстра. А самое важное, сейчас процессы общественные, технологиче-

ские идут быстрее. Существенно, в сотни, в тысячи раз ускоренней, чем на этапе слома феодальных империй и замены их молодым капитализмом.

Бросьте взгляд назад. Давайте общим планом вспомним, каким был умерший капитализм в юности. Мечта в книгах Жюля Верна. Изобретатели, ученые, ставшие предпринимателями-созидателями. Форд, Тесла, Нобель и другие. Тогда это была экспансия, жажда свободы. А не те конвульсии упыря, сжирающего мир, губящего всю природную среду вокруг. Вот чем стали бизнес-империи, которые когда-то создавали мечтатели, творцы и созидатели. Его величество Время, неизбежный, вероятно, общественный цикл.

Но общество человеческое — живое. Часть Земли, часть природы. Отмирает в таких страданиях устаревшее, чтобы дать дорогу новому. Наш мир вот-вот возродится, как птица Феникс. И наша задача сейчас сделать так, чтобы это возрождение было не из пепла ядерной войны. Не из пучины ядов, заливших все вокруг. Уже сейчас простые люди, ощущающие дыхание наступающей, новой эпохи, меняют свою жизнь. В частном порядке, для себя. Чтобы уже сейчас жить в том будущем, которое они видят. Где Человек будет в гармонии с миром. Где человек будет создавать живые системы, регулировать биоценозы.

Не все мне, наверное, вот так сразу поверят. Но это мы с вами и есть, соратники! Мы с вами и есть зарождающаяся элита новой эпохи! Оглянитесь, уже есть отдельные очаги этого будущего мира. Есть люди, выкупающие

участки планеты и выращивающие леса. Создающие собственные биогеоценозы на локальных территориях. Есть люди, просто для себя создающие быт в стиле минимализма. Оптимизация своего дома, вещей. Это не малозаметная чушь, как может показаться! Это уже ростки нового!

И мы с вами, даже простым выбором в быту иных ценностей, не только немножко приближаем эпоху Жизни. Мы и сдерживаем тенденции прошлого одновременно. Увеличиваем шансы на то, что общество вновь будет возрождаться не из пепла ядерного апокалипсиса, а только из пепла лесных пожаров. Тоже больно. Тоже трудно. Но все равно легче и быстрее.

Сдерживать попытки отмирающей части общества убить и весь мир вместе с собой и создавать островки будущего: вот наша цель сегодня! Апокалипсис на древнегреческом не «смерть», а «новые знания», «раскрытие», «откровение», «снятие покрова». Смерть ждет только устаревшие, уродливые формы бездумного потребления.

Изменения неизбежны!

Я все время говорю, что изменения, переход к экологичному образу жизни, неизбежны! Мы своими активными действиями ускоряем этот переход. А значит, сохраняем больше живых лесов. А значит, противостоим бесконтрольному применению ядохимикатов, попадающих потом нам же в пищу с продуктами. И много чего еще! Видите, от Русской Тайги я понемногу перехожу

к тому, что расширяю круг вопросов. Потому, что все взаимосвязано. Не решив одно, мы не решим и другое. А в основе проблем устаревшие модели жизни общества. Устаревшие подходы власти, государственных органов, которые людей совершенно не слышат. Зато монополистов, уничтожающих природную среду обитания, они слышат очень хорошо! Но изменения все равно идут. Вот свежий пример.

Машины стали обузой. В Москве люди начали отказываться от личных автомобилей. Впервые это стало заметно в статистике! Жители пересаживаются на общественный транспорт, велосипеды, такси. Почему? Аналитики говорят, что просто содержание машины слишком дорого обходится. Я думаю, что они недооценивают и рост осознанности людьми, понимание экологических проблем молодежью.

Согласно результатам опроса агентства Roland Berger, 45% россиян готовы отказаться от личного автомобиля ради беспилотных такси. Уменьшить число поездок и реже садиться за руль согласны 20% россиян. Это тренд! Бурно развивается каршеринг: за прошлый год российский рынок аренды машин вырос в пять раз и достиг 7 млрд.

И этот процесс везде в мире! Тренд на отказ от личного авто, пересмотр своих бытовых привычек в пользу экологичной модели повседневного поведения.

Жить в гармонии с окружающей средой становится модно и современно!

ГЛАВА 24. «ВАРВАРСКОЕ ПРАВО»

Сила и слабость. Свобода и несвобода. Я не произношу слова «рабство» как противоположность свободе. Это, всё-таки, тема отдельного разговора. «Кто я, Человек, право имеющий, или тварь дрожащая»? Как-то так, цитата вольная, недословная.

Вы свободный человек? Вы цивилизованный человек? Какие ваши права и свободы? Вы сильный человек? Ну, или хотя бы, хотели бы быть человеком сильным, это положительное смысловое значение? Хотели бы вы ощущать себя свободным человеком или несвободным?

Я перечислил то, ответы на что, кажется, однозначны для подавляющего большинства. Вы хотите быть свободным цивилизованным человеком, права и свободы которого гарантируются. Конституцией, государством, обществом — не суть важно. Короче, обеспечены. Ну и да: в личном плане приятно чувствовать себя человеком сильным. Многие не могут сказать этого о себе, но хотели бы. Только понимают, что на что-то «силы воли», как выражаются, не хватает. Но многие над этим работают: стремятся к осознанному образу жизни, ходят на тренинги и т. д. Это же путь, правда? И они идут к тому, чтобы стать сильным человеком. Ре-

ализоваться. В общем, уровень реализованности, осознанности увеличивается, ведь правда? И общество в целом становится гуманнее, цивилизованнее и свободнее, так? Передовые люди начинают задумываться об экологии, природе, о более чистом и экологичном образе жизни, верно? Прогресс. Прогресс общества. Личный прогресс: тренинги личностного роста, школы осознанности, практики раскрытия женской силы и клубы традиционных мужских единоборств — всё к услугам цивилизованного человека.

Я не стану отвечать на вопросы. Я только задал эти вопросы. Мой ответ ничего не даст никому из вас. Потому что на такие вопросы нужен свой собственный ответ.

Цивилизация — это государство, гражданство государства. Цивилизованный человек — это человек, принадлежащий государству. Признающий правила и ценности конкретного государства, если чуть шире. Все «права и свободы человека» — это права и свободы гражданина государства. Пишут в законах и так, и так: и «права человека», и «права гражданина». Часто всё вместе: «права человека и гражданина». Но имеется в виду всегда одно: права и свободы цивилизованного человека, гражданина. Тонкая грань!

Такие тонкие, неразличимые границы свойственны понятиям важным, определяющим. От ненависти до любви — один шаг. И один шаг от жизни до смерти.

Один шаг, и исследование и освоение окружающего мира превратилось в уничтожение всего и вся вокруг

себя. Глядя на разрушительность деятельности сегодняшней общепланетной цивилизации, в это верится с трудом, но до гармоничного взаимодействия с природной средой всего лишь один шаг. Мы видим скорее «подростковую неуклюжесть» цивилизационной модели. Люди, давшие себе труд задуматься о таких глобальных вопросах, это понимают. У нашей цивилизации (а она общая, одна на всех в рамках планеты) есть всё. Есть все силы и средства для решения любых вопросов. Нет только опыта. Ровно как подросток: уже вырос, выучился, да только опыта маловато.

В личном плане также. Права и свободы человека, права и свободы сильного, вольного человека неотъемлемы от нас самих. Мы получаем их, взрослея, осознав себя. И ни дать их, ни отнять не может никакая конституция и никакое государство. Права человека, это «варварское право» — никакого отношения оно к цивилизации не имеет. Никакой учитель, сенсей, тренер или коуч и близко не способны вас научить свободе.

Русская Тайга способна. Поэтому я и бьюсь за то, чтобы оставались дикие территории, куда бы человек со своей цивилизацией даже не смел соваться! Обитель варварства и Старых Богов. Куда бы люди могли приходить, чтобы научиться свободе и человечности.

Мышление человека сейчас, это какой-то образ мысли «пещерного человека».

Сначала должно смениться оно. У некоторой небольшой части людей. У элиты общества. Не всегда это узко

научная, интеллектуальная элита. Но и они тоже. Элита общества, она шире. Все, кто способен предчувствовать будущее. Поэты, мистики, романтики, фантасты — они даже больше к этому способны, чем сугубо интеллектуалы, ученые. Это какой-то строй психики, звучащей на волне будущего. А есть и гиганты, кто способен смотреть далеко за горизонт. Их и определить сложно, кто они. Вернадский — не только ученый. Рерих, со своей Живой Этикой — не только художник. Академик Обручев со своей «Землей Санникова». Нашим отдаленным предкам в этом плане было проще. Они не пытались запихнуть Человека в узкое ложе социальной определенности. Не занимались расчленением «страдающих синдромом Леонардо да Винчи» на их ипостаси. Они просто верили, что иногда Боги спускаются на землю и ходят среди нас.

Предвестники эпохи Экосферы были десятки лет назад! Нам с вами предстоит жить в эту эпоху. Нам с вами уже нужно создавать оазисы будущего. Уже инжиниринг, а не мечты и предположения. Я смотрю вокруг, на родную землю, в своих скитаниях по Русской Тайге. Ну, что за «слоёный пирог»! Феодализм на окраинах, в глубинке. Дикие, хищнические формы крупного бизнеса, скупающие на корню региональные власти. Имперское «размахивание дубиной» «высших» под крики: «Ай-ай, нас окружают враги»! Это уже страшновато как-то: дубинка-то ядерная! Ну что за замашки пещерного человека!

Вот сейчас налицо явное изменение климата. Прогнозировалось, предсказывалось раньше. Не всё в точ-

ности так, как моделировалось. Но процесс в ходу, всё уже заметно на практике! Спорить можно, это 100% влияние человека или природные планетарные циклы. Но для практики это имеет малое значение: что происходит, видно. Не суть важно уже, почему! И влияние техногенки сильное! Как минимум, оно обостряет ситуацию точно. Власти всё учитывают! Изменения климата на сегодня стали вопросом международной политики. Только не в интересах Человека и цивилизации. Опять все крики про раздел сфер влияния и грызня за то, кто и что с этого поимеет. Война за Северный морской путь. Война за ресурсы, становящиеся доступными при таянии льда. Война за воду, перекупка территорий под влагоемкие культуры полеводства.

Война, война, война! Идеи пещерного человека с большой дубиной в головах властителей технологических империй. Даже мирное вроде дело, выращивание риса или люцерны. А в глобальном масштабе превращается в войну за ресурсы.

Смотришь на всё это и думаешь: да есть у нас все ресурсы! Единственное, чего не хватает — современного мышления. Ну, хоть уровня мышления древних Предков-Северян достигните! Ну, хоть сделайте шаг у себя в головах от Черного Властителя Мордора до Бога-Творца! Не захватывайте, а создавайте!

Один, сын Бера и Бестлы, внук Бури. Подражайте тогда ему! Мудрец и шаман, знаток Рун и сказаний, царь-жрец, колдун-воин — он и сегодня ходит по земле. Один одноглазый. Свой глаз он отдал Мимиру, чтобы испить

из источника мудрости. Самопожертвование во имя мудрости — вот что достойно подражания! Чтобы постичь силу Рун, он принёс самого себя в жертву снова. Девять дней и ночей провисел на стволе ясеня Иггдрасиль, прибитый к нему своим же собственным копьём.

Ищущий мудрости, жертвующий собой ради своего народа — вот достойный образ предводителя! А не шакал, рвущий тело Матери-Земли и дерущийся с другими такими же шакалами.

ГЛАВА 25. ЧТО ТАКОЕ «БИОЛОГИЧЕСКАЯ СИСТЕМА?»

Что такое «биоценоз», «организм леса» — те понятия, которые я постоянно использую в своих текстах. Сейчас, в вопросе понимания пожаров, охвативших Русскую Тайгу, опять это — самый важный вопрос! Потому что это — фундамент. Не все понимают, о чем вообще идет речь, что именно мы теряем! «Экономические показатели», о которых говорят администраторы, — так это вообще полное непонимание вопроса. Такую чушь несут!

При пожаре в библиотеке сгорело 8 тонн бумаги — вот что нам говорят! Ну, что это за оценка?! Книги — это источник знаний, информации. Бумага — только материал, на котором напечатан текст. Потери бумаги, конечно, есть. Но это не самая важная потеря! Русская Тайга — это не только кубометры древесины, точно так же, как книга — не только бумага! Вот пишу, а сам думаю: Это что, при таком уровне оценок, у нас крысы за библиотекарей, что ли? Кто еще может книгу по её весу в бумаге оценивать?! И уже вижу, как аудитория согласно кивает. А кто-то и аплодирует стоя. И это — в первую очередь реальные специалисты лесного хозяйства. Когда менялся Лесной кодекс на современный,

чуть больше десяти лет назад, первыми о развале системы ведения лесного хозяйства заговорили сами эти специалисты. Сразу сказали — проведем такие изменения, и ни пожары тушить, ни лесовосстановлением заниматься технически не сможем! Потом уже про это природоохранные организации стали говорить.

Так что мы теряем? При адекватной, соответствующей современным научным представлениям оценке — «деловая древесина», это даже от «экономического потенциала» леса процентов 10, не больше! Приведу пару примеров.

1. Власти Республики Палау, американских Виргинских и Гавайских островов законодательно запрещают солнцезащитные крема. Крема вредят местным экосистемам.

Введенные ограничения касаются солнцезащитных средств, содержащих 10 соединений, в том числе оксибензон, октокрилен, октиноксат и парабены — сейчас эти компоненты входят в большинство кремов и лосьонов для защиты от солнца. Эти соединения опасны для рифов, так как они подавляют рост молодых кораллов и способствуют обесцвечиванию. По данным BBC, ежегодно в воду возле коралловых рифов попадает от 6 до 14 тысяч тонн солнцезащитных средств. Утрата коралловых рифов чревата негативными последствиями для рыбных производств и промыслов, защиты прибрежных районов, экотуризма и других видов использования коралловых рифов. Согласно прогнозам, основанным на последних научных данных и результатах

моделирования, основная часть мировых тропических и субтропических коралловых рифов, особенно на мелководье, к 2050 году пострадает от ежегодного обесцвечивания и, в конечном итоге, может прекратить свое существование в качестве источников товаров и услуг. Экономика, не что то еще! Только, при адекватной оценке! Последствия не только для малых островных государств и рыбаков на мелких суденышках! В одних Соединенных Штатах рифы ежегодно приносят не менее 3,4 миллиарда долларов. И это не «откалывание кусочков рифов на сувениры»!

Как там, в «Левше», было? «Царь-батюшка, за границами ружья давно битым кирпичом не чистют»?!!

2. Второй пример взаимосвязей в природной экосистеме. И того, как это уже учитывается в современном мире. Цитирую маленькую заметку с gismeteo.ru полностью.

«Власти Канарского острова Тенерифе планируют ввести штрафы за строительство башенок из гальки, которой покрыты пляжи.

На такую кардинальную меру парламент острова решился из-за заявлений биологов, которые поддержала общественность. Оказывается, галька — основа местной экосистемы. На нижней части каждого камушка растут водоросли, которые служат пищей для моллюсков, рептилий и рачков. При постоянном передвижении камней количество водорослей уменьшается, следовательно, меньше становится пищи и для других участников пищевой цепи.

Биологи записали видео, в котором показано наглядно, как безобидные «башенки» вредят экосистеме. Волонтеры постоянно патрулируют галечные пляжи и разбирают конструкции, сооруженные отдыхающими. Но уже на следующее утро конструкции появляются вновь.

Активисты решили заручиться поддержкой местного парламента, они выступили с инициативой ввести систему штрафов для любителей строить башни из гальки. Местные жители инициативу поддержали, теперь вопрос решается в парламенте.»

Вот — два маленьких примера. Вот — каков уже уровень понимания связей в природных экосистемах. В мире, не у нас! И это — экономические оценки. Такие решения местные органы власти принимают, защищая природные экосистемы по экономическим соображениям.

А у нас говорят, что «тушить пожары в Русской Тайге экономически нецелесообразно» и «отдаленные районы вообще не имеют экономической ценности, так как вывоз леса оттуда не рентабелен»! На сколько лет такие администраторы «морально устарели»? На 50, на 100?! Они вообще, не «путешественники во времени» из какого-нибудь каменного века?!

ГЛАВА 26.
СОХРАНИТЬ БОЛЬШОЙ АЛТАЙ

НЕБОЛЬШАЯ ИЛЛЮСТРАЦИЯ НЕОБХОДИМОСТИ ГЛОБАЛЬНЫХ ЗАПОВЕДНЫХ ТЕРРИТОРИЙ.

Давайте разберемся с одной очень важной темой. Это ключевой вопрос для будущего нашей страны. Больше того, это ключевой вопрос экологии всего Евразийского континента и всей планеты!

Я считаю, что Саяно-Алтайская горная страна должна быть объявлена заповедником планетарного масштаба.

Такой вопрос не ставился. Но он должен быть поставлен и решен на глобальном уровне именно так: планетарная зона экологического покоя. Я по пунктам объясню, почему это так. И почему это так важно любому жителю нашей страны, пусть он живет в Москве или Владивостоке, еще и по политико-экономическим причинам.

Глобальная экологическая картина Центральной Азии.

Воздушные массы со стороны Северного Ледовитого океана проливаются дождями на стоящих на их пути

склонах Большого Алтая. Благодатная земля с сохранившимися уникальными природными экосистемами. «Живая», древняя кедровая тайга. И горные луга и болота. Все разделено множеством горных хребтов, и отдельные экосистемы эндемичны и исключительны. Здесь человек добывал и полезные ископаемые, но пока непоправимых разрушений не нанес. Здесь истоки Иртыша в Восточном Казахстане; Бия и Катунь, сливающиеся в Обь у нас в стране, в Республике Алтай. Истоки Енисея у нас же, в Республике Тыва и реки Ока (Аха) и Иркут, опять же у нас, в Республике Бурятия. Уникальная зона, где берут свои истоки величайшие реки.

Истоки рек — это определяющий фактор не только экологии, но и экономики и политики.

Алтай собирает дожди, и за его спиной встают засушливые районы Центральной Азии. Пустыня Гоби в Монголии. И Синьцзян-Уйгурский автономный район — самая большая по площади территориально-административная единица Китая. И место, где так же не хватает воды.

Глобальная политическая картина Центральной Азии.

Для нас определяющим будет Синьцзян-Уйгурский район КНР. Это огромная территория, освоенная политически и экономически современной Китайской империей совсем недавно. Здесь жило множество народов, существенная часть которых уйгуры. Для нас они похожи на взгляд, но это не китайцы (хань). Это другие наро-

ды, с совершенно не похожими языками и культурами. Сейчас Китайская империя проводит там политику ассимиляции, переселяет массово китайцев (хань), которые занимают все административные посты полностью. Как пример для понимания ситуации: представьте себе, что в Ваш населенный пункт переселили 10%, допустим, исландцев. Надеюсь, исландцы на меня не обидятся: использую только ради примера! Все должности, и чиновников, и полицейских, и учителей и врачей, занимают только исландцы. Говорить и писать — на исландском. Если Вы заключите брак с исландцем и выучите язык в совершенстве, то мелкие должности тоже сможете занять. Я понимаю это для себя однозначно, как геноцид культуры и уже реализованный вариант «технофашизма» из мрачных фантастических прогнозов. У меня нет желания играть с читателями в «политкорректность» высказываний. Прямо говорю: вот живой образец того, что станет с народами и культурами той территории, куда придут экономические интересы Китайской империи.

Район огромный и богатый. Если промышленность Китая в «старых» регионах уже все сожрала вокруг себя и превратила природную среду в помойку, то здесь такой «прогресс» только начался. Осваиваются богатые месторождения полезных ископаемых. Развивается сельское хозяйство. И очень не хватает воды. Иртыш и река Или берут начало на территории Синьцзяна, а потом протекают по территории Казахстана. Сейчас, с ростом промышленности и сельского хозяйства, ситуация такая, что Казахстан остается без воды. Вероятно, в очень близком будущем озеро Балхаш в Казахстане ждет судьба Арала. Развивающаяся экономика Китай-

ской империи в Синьцзяне уже выпивает всю доступную воду и хочет еще.

Короткая хронология «дружбы с китайскими товарищами».

2004 год. Между ОАО «Газпром» и китайской государственной нефтегазовой компанией CNPC было достигнуто соглашение о развитии стратегического сотрудничества.

2006 год. В ходе визита в КНР президент России Владимир Путин заявил, что в 2011 году в эту страну из России будет построен экспортный газопровод, по которому в перспективе будет транспортироваться до 80 млрд $м^3$ природного газа в год. По словам Путина, газ пойдёт в Китай по двум маршрутам — из Западной и Восточной Сибири.

Появляется проект газопровода «Сила Сибири-2» («Алтай») — между газовыми месторождениями Западной Сибири и Синьцзян-Уйгурским автономным районом на западе Китая. Газопровод планируется провести через территорию природного парка — уникальное высокогорное плоскогорье Укок в Республике Алтай, считающееся алтайцами сакральным местом.

Люди выступают против. И я с большим уважением отношусь к их мнению: по родной земле с могилами предков неизвестно кто ради наживы «левого» дяди на бульдозерах ездить не будет.

2008 год. СМИ стали распространять информацию, цитируя официальное сообщение, якобы распространённое Министерством энергетики РФ, что в силу неконкурентоспособности и экономической нецелесообразности проект газопровода «Алтай» выведен за генеральную схему развития газовой отрасли РФ до 2030 года. Минэнерго же заявило, что подобных официальных сообщений оно не распространяло.

Попытка дезинформацией «слить» недовольство защитников своей земли.

2014 год. В Пекине на саммите АТЭС 2014, наряду с подписанным договором в мае 2014 года о поставках газа Китаю через восточный маршрут «Сила Сибири», так же был подписан меморандум и рамочное соглашение об увеличении поставок газа КНР почти в два раза, за счет мощностей западного маршрута «Алтай».

2018 год. Китайское Общество обменов и сотрудничества между Россией, Восточной Европой, Центральной Азией и КНР обратилось к премьер-министру Дмитрию Медведеву с просьбой поддержать проект строительства водовода из Алтайского края в Китай. Предлагаемый России проект водовода включает два этапа. На первом, до 2026 года, предполагается построить первую очередь магистрального водовода Россия — Казахстан — Западный Китай мощностью 600–700 млн куб. м и сеть распределительных трубопроводов.

На втором этапе, до 2040 года, могут быть реализованы «современные агротехнические» и другие проекты,

направленные на «повышение эффективности водопользования на приграничных территориях Китая, Казахстана и России». Планируется также построить вторую очередь магистрального водовода, которая увеличит общую мощность до 1,8–2,4 млрд куб. м в год. Протяженность водовода из России в Китай составит, по оценкам экспертов, 1,2–1,5 тыс. км.

Сегодняшняя ситуация по взаимоотношениям с Китаем в районе Большого Алтая.

— Проекты газопровода через Республику Алтай никто не отменял. Их готовят, но по-тихому, боятся возмущения местного населения.

— Еще больше Китай интересует вода. И были, и никуда не исчезли слухи о кулуарных обсуждениях водовода непосредственно с территории Республики Алтай. Экономическая ценность газопровода здесь невелика. Власти нашей страны заявляли, что газопровод из Западной Сибири нельзя провести через Казахстан, например, по политическим соображениям. Со временем может сложиться ситуация, как с газопроводом через территорию Украины. Но, очень похоже, что газопровод по Республике Алтай настоятельно необходимо провести по другим причинам. Уже проведенная через Укок трасса газопровода лишит экологов и местное население аргументов против и водовода потом. Скажут: смотрите, газовая труба уже есть, хуже не станет и ещё от одной трубы рядом! «Политика мягкой силы», которую Китайская империя так любит и оглашает официально!

— Китаю настолько нужна вода, что, оказывается, и наши власти готовы прямо сейчас строить водовод с территории Алтайского края в обход «неудобной» Республики Алтай. И через Казахстан — можно! Ну, Казахстан тут понять легко: да берите воду хоть где, только не убивайте Иртыш и Или! Иначе вместе с ними умрет наша экономика, наша земля и высохнет наше озеро Балхаш.

«Потому что без воды — и ни туды и ни сюды!»

По данным ООН за 50 лет обеспечение водой населения Центральной Азии уменьшилось в 3,5 раза. По расчетам Global Water Initiative, к 2025 году оно может достичь критического показателя — 1,7 куб. м на человека в год.

Китай на шестом месте в мире по запасам воды. Но больше половины речных районов в семи крупнейших речных системах загрязнены. Вода из 40% источников не подходит для питья вообще. Причина — слив предприятиями неочищенных производственных вод, а также «чрезвычайно высокое загрязнение воздуха и повсеместное заражение земли». Запасы воды распределены неравномерно: самый большой дефицит — в Пекине, Шанхае, Синьцзян-Уйгурском автономном районе. И Синьцзян развивается самыми быстрыми темпами.

Дефицит воды ставит под угрозу развитие сельского хозяйства на севере Китая и может привести «к серьезным последствиям в виде нехватки продовольствия».

На севере страны общий дефицит пресной воды составляет 70 млрд куб. м, а в СУАР — не менее 12–15 млрд куб. м.

«Продавливание» идеи большого водопровода в КНР давнее. Еще в мае 2016 года занимавший пост главы Минсельхоза Александр Ткачев в Пекине предлагал проект по переброске воды в засушливый район Китая. Речь шла о поставке в СУАР 70 млн куб. м воды из Алтайского края: именно такой «излишек» образуется в результате весенних паводков. Наши власти аргументируют тем, что Алтайский край регулярно страдает от весенних паводков.

О планах Китая построить водопровод протяженностью 1 тыс. км, чтобы вода из Байкала поступала в северную китайскую провинцию Ганьсу, писала в 2017 году The Guardian.

Выводы: почему сохранение Большого Алтая жизненно важно всем людям нашей страны.

— Разворачивается реальная борьба за ресурсы, за воду, в первую очередь, прямо сейчас.

— Строительство газопроводов или водоводов подразумевает и обычные дороги рядом. Все это резко увеличивает риск и прямого военного конфликта. До степени неизбежности. Это уже не «сопредельная сторона» для соседа, а инфраструктура собственной промышленности и сельского хозяйства.

— Сейчас экологически чистые продукты с Алтая, мед, лекарственные травы — это уже бренд. И они действительно экологичны! И продаются в магазинах и Москвы, и Санкт-Петербурга, и других городов. Сейчас возможно дальнейшее развитие региона в этом направлении: эко-продукты и туризм. Магистрали трасс, газопроводов и водоводов приведут к развитию экономики и промышленности региона. Это действительно так. Что мгновенно убьет экологию. Как вам бренды: «Челябинский медок» или «Череповецкие травки»?

— Водовод будет забирать только паводковые воды, только весной, а остальное время просто простаивать. Ага! Главное построить — а там и «квоты водозабора отрегулируют».

— Нарушится вся глобальная система всей Центральной Азии. Все механизмы природной регуляции. В этой системе нет и быть не может «лишних» паводковых вод! Выбивая один кирпич из фундамента, мы развалим все здание! Арал, завтра — Балхаш: результат-то понятен! И Телецкое озеро, и Байкал, что, туда же? На прокорм «ханьскому дракону»?! Так он и их выпьет, и мало будет.

— И не забываем о «политике мягкой силы»!

Не забываем о том, что Синьцзян — по-китайски значит «новая граница» или «новые рубежи». Какие рубежи следующие, дорогой сосед?

Я считаю, что Саяно-Алтайская горная страна должна быть объявлена заповедником планетарного масштаба.

Таких регионов в мире почти не сохранилось. Нужен международный статус особо охраняемой территории на истоках рек. Сегодня местные люди не отстояли свой дом. Они только отложили проблему, но и это немало! Думаю, только особый международный статус может сохранить регион. Иначе — слишком много желающих что-нибудь продать с нашей стороны, и что-нибудь купить со стороны соседа.

ГЛАВА 27. ПРО ГИГАНТСКИЙ ПРОМ И МАЛЕНЬКИХ ЛЮДЕЙ

Опять и опять вижу, как муссируются СМИ новомодные словечки: «экотеррористы», «экофашисты». Вроде и в кавычки ставят. Только долго ли до того, как эти кавычки ставить перестанут? Понятие-то вот оно, уже введено в общественное обсуждение! Еще печальнее, что вижу описания конфликтов между людьми. Больше того, мое мнение такое, что конфликты такие искусственные. Их провоцируют. Стравливают разных простых людей друг с другом. Люди, просто люди, одинаково страдающие от загрязнения окружающей среды. Только кто-то понимает это, а кто-то — нет. И разными аргументами, манипулируя ими, усиленно стараются людей рассорить друг с другом.

Прошел какой-то этап в развитии общества. Достаточно большое количество людей стало понимать, в каких условиях мы живем. Загрязненный воздух, вода и пища впрямую сказываются на нас самих. Не вопрос даже будущего детей, вопрос собственной жизни! Зачем тебе куча модных вещичек, если просто сдохнешь от онкологии, которую конкретно провоцирует химическое производство у тебя за забором?! Есть интернет, есть средства связи, есть соцсети. И люди стали обсуждать

эти вопросы. Наше с вами мнение стало доходить до властей! В ответ на это и «Большой Бизнес» не сидит, сложа руки. У них и деньги, и опыт специалистов-рекламщиков. Вряд ли я ошибаюсь! Появились сознательные, спланированные пиар-акции по дискредитации природозащитных и экологических движений.

Основа в обществе для этого есть. Для понимания того, насколько большой вред наносят, допустим, выбросы предприятия, нужны и знания определенные, и время и силы о чем-то задуматься. Только небольшая часть людей это понимает. А 80% живет от зарплаты до зарплаты и на том же предприятии и работает. И им усиленно пропагандируют, что если предприятие закроется, то они же и останутся и без работы, и без денег. Если даже придется внедрять новые технологии очистки, то это дорого. Им же, рабочим, и зарплаты руководство компании вынужденно будет уменьшить. Вранье, конечно! Но не прибыль же хозяевам уменьшать, правда?! А тут, под предлогом допрасходов на экологию, еще и зарплаты срезал — прибыль только выросла!

Я в ходе экспедиции через всю Россию писал материал о Череповце. Ужасный воздух, просто физически нечем дышать. Это и описал. И впервые встретился с тем, что до десятка писем получил от людей, которые резко возражали против этого. «Да что ты такое говоришь?! Все у нас нормально!» Я, честно, в шоке был от такой реакции: как такое можно не замечать и считать нормой? А потом вдумался, обсудил с другими людьми. И стал понимать, почему так происходит. Не видели люди в своей жизни ничего другого, вот и считают

нормой. Работают каждый день, потом заботы по дому да по хозяйству. И задуматься о чем-то некогда. Да и знания специальные часто нужны для понимания.

Мне, уже в Кузбассе, помог это понять разговор с одним врачом. Доктор, с опытом, в возрасте уже. Говорит следующее.

— А люди не понимают, что из-за производства болеют. Не верят даже, когда им об этом говоришь. Это я медкарты перед собой вижу каждый день. Уже сказать могу, что если вот такая конкретно форма онкологии, то, значит, работает или работал на конкретном производстве. Иногда даже конкретный цех сказать могу.

— А Вы, — спрашиваю, — почему не уедете? Если это знаете, понимаете риски?

— Квартира тут, — отвечает, — да и супруга не хочет. Я ей предлагал несколько раз, но она против. У нас жилье здесь дешевое. Если продать, на эти деньги потом ничего не купишь. И работу еще на новом месте искать нужно.

Тут уже я снова ничего не понимаю: если сам осознаешь опасность, почему ничего не меняешь? А здоровье ты себе, что, купишь? Лень шевелиться? Или подсознательная тяга к медленному и мучительному самоубийству?

И так везде! Во многих местах видел своими глазами. Похожие мысли слышал от разных людей. И года-

ми так люди живут, ничего не изменяя. Приведу пример еще один. Красноярск. Промышленные гиганты еще со времен СССР. Из письма писателя Виктора Астафьева председателю крайисполкома тогдашнего, советского, Виктору Плисову: «В Красноярске творится преступление, ставшее для всех привычным, — это когда на рассвете, часов в пять, химические и прочие предприятия, содержащие вредные газы и примеси, „незаметно“ выпускают их наружу. Не знаю, как в крайисполкоме и окрестностях, но в Академгородке, когда дует „низовка“, газы эти и запах смесей химического свойства ощутимо слышны. Что же делается в тех домах и районах, которые расположены возле этих предприятий?!»

1987 год!

Прошло 32 года!!!

Люди, нельзя бесконечно молчать! Добровольно ни власти, ни «хозяева жизни», получающие прибыль с предприятий, на которых вы работаете, ничего делать не станут! Они повышают нормы ПДК. Препятствуют общественному контролю за выбросами. Уклоняются от установки датчиков загрязнения. И стравливают разные группы населения между собой.

Не ведитесь на провокации! И применяйте термины правильно, не давайте себя путать!

«Экоактивисты» — это те люди, которые защищают и ваши интересы. Даже если вы этого не понимаете.

Или, как страус, «прячете голову в песок» и не хотите задумываться о реальных проблемах!

А «экофашисты» и «экотеррористы» — это хозяева корпораций, загрязняющие среду обитания ради прибыли.

Глава 28. Размышления о сельском хозяйстве

Я то, что я ем — на сколько процентов тогда я уже гербицид?

В экспедиции, особенно на Дальнем Востоке, я столкнулся с сельскохозяйственным производством. Вообще, столкнулся с множеством тем, к которым не подходил раньше. Мусорки и свалки те же: бр-р, гадость! Начал «знакомство» со свалок в лесах наших, с размещением полигонов ТБО в Русской Тайге. Постепенно познакомился с «мусорной реформой», интересами «Большого Бизнеса» в ней. И, при подробном разборе, многое оказывается не тем, чем кажется сначала. «Большой Бизнес» — это не «бизнес» в смысле «дело». Большая гадость, если прямо говорить: монополия, обеспеченная властью. На технологиях устаревших, не соответствующих реальности и вызовам будущего. Инновационность — она имитация одна. Дальше, бытовой мусор, то, что мы видим, и то, что вызывает хоть какие-то протесты общества, — так это же надводная часть айсберга! Гораздо больше промышленных отходов. И они еще опаснее, а о них люди в целом и не информированы. Меняются ведомственные регламенты по ним, предельно допустимые концентрации в природной среде увеличиваются, и все дела. А широкая публика и знать про это не знает! Вообще!

И вопрос общий для всего: те же проблемы, что я видел и прочувствовал в Русской Тайге. Власть монополий, капиталов, помноженная на легитимную государственную власть. А обычный, простой человек отстранен даже от понимания проблем. Во всех сферах жизни — индустриальный, промышленный подход. Владелец виртуальной, умозрительной сущности — денег отделен от земли, от ресурсов, от людей. Часто он вообще из другой страны, транснациональная компания или офшор на Багамах. И все сверхдоходы получаются только за счет тотального уничтожения Русской Тайги, земли и человека, на ней живущего. Раковая опухоль прямо какая-то на теле общества!

Сельское хозяйство в основе своей это не «хозяйство», а все та же промышленность. Сельскохозяйственное производство. Столкнулся я с ним плотно впервые. Пригласили, показали, как и на чем все выращивается. Раньше я небольшие личные хозяйства у людей видел. А это принципиально другое! Вообще не то! И из того, чем мы питаемся, что можем купить в магазине — подавляющее большинство промышленное. Заведомо больше 90% — промышленное производство.

Вот и думаю теперь. Как-то аппетит пропадает, когда посмотришь, как производилось то, что называется «продуктами питания». Я уже раньше встречался с дарами Русской Тайги. Многих знаю, кто занимается заготовкой грибов, ягод или трав. Даже рынок такой продукции есть. У нас в стране — небольшой. В экспедиции и с этим столкнулся опять плотно. Знаете, что говорят? Объем заготовки, спрос — растут. Только еще быстрее

растет спрос за рубежом, и цены выше. Выгоднее продавать в тот же Китай, в Японию. Многие просто перестают работать на внутренний рынок внутри России. И даже такие дары Русской Тайги утекают из страны. Такая экономическая ситуация. Грызня недавняя между Минприроды и Минсельхозом по поводу того, кто будет сидеть на этом потоке дикоросов так же и проходила под крики именно про «экспортный потенциал». Наш внутренний рынок и не интересует никого.

Я сейчас делюсь с читателем своими размышлениями. Своим «шкурным» интересом. Раньше это всплывало: попробуешь у кого-нибудь в гостях, в дальней деревеньке хлебушка домашнего. Хочется еще! Только бы его и ел! Потом забывается. Опять магазин обычный, и возвращаешься к привычному. А сейчас посмотрел, как это делается на промышленной основе. И задумываюсь о кардинальном, долговременном решении. Как сделать так, чтобы ЭТИМ не питаться? У нас и бренды появились «эко» и «органик», и целые магазины под такими брендами. Только доверия у меня и к ним теперь нет. Посмотрел ферму молочную. Продажи как раз «эко», под заказ сети торговой. Содержание стойловое. Гормоны, стимуляторы, антибиотики «в профилактических целях» — все в наличии. Сено, силос, комбикорма — с обычных полей, весь тот же набор. Разговаривал как раз с ветеринаром. Он и пригласил, и показал все. И понимает все прекрасно! А что сделаешь, такова система, говорит. Иначе выход молока будет меньше, не будет доходов. «Эко» — чисто для рекламы, получается?! И это — система. Я видел случай один, но предположил бы, что в сходной ситуации все.

Есть небольшая часть мелких хозяйств, кто смотрит в сторону действительно чистых продуктов. Это люди, им же элементарно для себя самого хотелось бы нормальной еды! Но не все могут это организовать. Не осиливают сбыт: такая продукция получается дороже. Того же молока будет меньше, расходы на содержание, наоборот, вырастут. Я тут встретил интересный материал. Белоруссия. Но все тоже, человек говорит точно то, что мне говорили люди в Сибири и на Дальнем Востоке. Я процитирую интервью, чтобы вы могли услышать мнение человека, который полностью «в теме». Изнутри, так сказать, а не мой пересказ.

Говорит собственница фермерского хозяйства «Сид-Сад» Елена Сидорова, деревня Дашки Минского района Беларуси.

« — Что же касается органического производства, то сначала мы все сделали так, как говорит наука: по книжкам, пособиям для агрономов. Когда мы только сюда попали, то землю зачищали глифосатом. Я сама уважаю химию, как науку, и прекрасно понимаю, что из чего состоит. Но когда мы стали жить в центре своей земли, стало ясно, что использование химикатов невозможно. Мы видели, как происходит обработка, чувствовали все запахи, замечали, насколько безжизненной становится земля. Становилось страшно, когда после обработки какое-то облако уходило на лес, и потом на листьях деревьев отчетливо проглядывался ожог. Мы прочувствовали на себе всю вредность того, о чем не принято говорить.

Это как игра у агронома: справится он с поставленной задачей или нет. Дальше логика работает на расстоянии не более двух шагов. Например, есть сорняки, и этот вопрос нужно решать. Или у растений есть какое-то заболевание, и с ним нужно справиться. И все, дальше область задач ничего не затрагивает. Но мы, после того, как поместили свою жизнь в центр хозяйства, расширили свою область задач до максимальных масштабов. Нам нужно было организовать свою среду обитания. И оказалось, что жизнь среди химических полей очень неуютная и влечет за собой очень большие риски для здоровья.

Общемировая практика, когда для фермера его поля — это его среда обитания, земля, о которой нужно заботиться. А у нас где-то хозяин, где-то поле, на окраине которого люди живут. Эти люди никакого отношения к этой земле не имеют, но принимают на себя все 100% удара от всяких обработок. Я более чем уверена, если любого человека поместить в среду сельского хозяйства, то он откажется от химии. Не зря считается вредной работа на тракторах, по внесению ядохимикатов.»

« — Органическая продукция сейчас очень востребована. Везде, кроме нас. Потому что люди не готовы платить за это.»

Вот так! Мнение человека, который знает, о чем говорит.

И люди в целом — они тоже понимают! И, я надеюсь, осознающих это людей будет больше. Но хочется

вот здесь и сейчас решить этот вопрос, а не питаться чем попало. Так, издалека, читая об этом — выглядит далеким. Словно абстракция, не про тебя лично. А вот когда увидишь вживую, как она сказала, «...Становилось страшно, когда после обработки какое-то облако уходило на лес, и потом на листьях деревьев отчетливо проглядывался ожог...», действительно хочется решения прямо сейчас.

А вот как?!

ГЛАВА 29. СВЕРХПРИБЫЛИ И ЖИВАЯ ЗЕМЛЯ

Давно хотел написать материал, чтобы объяснить свою мысль, которую понимают не все. Дело в том, что Русскую Тайгу уничтожают, используя неэффективные, устаревшие технологии. Нам постоянно говорят представители власти, вещают в СМИ, что важна экономика. Ну, экономика же, экономика! Что сделаешь, рубим! И будем рубить и рубить: для вас же стараемся! Экономика же: что вы жрать будете, где зарплату получите, если остановим вырубки?! Так вот: это, наверное, самая большая и наглая ложь!

В действительности, условный гектар Русской Тайги, при ведении грамотного лесного хозяйства, способен приносить денег на порядок больше, чем приносит сейчас. Внимание! Это при сохранении и объемов заготовки древесины и, одновременно, без вреда для экосистем! Про это знают специалисты. Основа таких технологий заложена лет 50 назад. Есть современные методы и технологии, которые не применялись к лесному хозяйству, но гарантированно могут быть применены. Это я говорю об информационных технологиях, компьютерах, систематизации информации и т. п.

Так в чем дело? Если есть вариант, как получить на порядок больше денег без вреда, то почему его не используют?! Не верится, да, что такой идиотизм возможен?! Все просто: это не идиотизм управленцев, а сознательные действия. Весь вопрос в том, что и в чьих интересах делается.

Ведение грамотного, планового лесного хозяйства подразумевает интерес стратегический. На перспективу, на много лет вперед. Это возможно усилиями множества людей. Нужны специалисты, а значит, они должны знать свой участок тайги. Жить в тайге. И не только они, но и их семьи. По необходимости технологической это будет множество малых и средних предприятий. Не только лесозаготовка, но и сбор и переработка дикоросов, выращивание саженцев и т. д. Экосистема Русской Тайги производит множество всего полезного для человека! Это не только деловая древесина! Общая прибыль от такого, многопланового, ведения лесного хозяйства намного больше, чем от неэффективной хищнической вырубки, как сейчас! Один нюанс, то, что прибыль эта распределена по множеству мелких предприятий.

«Большие деньги» стремятся стать о-очень большими за кратчайший срок. Лесопромышленные гиганты заинтересованы в тактическом результате: как можно скорее получить максимальную прибыль. Берется как можно больший участок Русской Тайги. Чем больше, тем это дешевле в пересчете на единицу площади. Это разом огромная сумма и для властей. Даже если такая сделка оформляется легально, а не за миллионные

взятки, то власти готовы на огромные скидки ради сиюминутной большой суммы денег. И продают «кусочек родины» за бесценок под тотальную вырубку. Дальше загоняется тяжелая, мощная техника. Быстро все выкашивается, быстро продается. Рабочие нужны вахтой, на время. Не нужно заботиться о специалистах, обучать их, задумываться о жизни постоянной для их семей. Хапнули, бабла подняли и ушли. Много денег. И быстро! Следующий раз проворачивают ту же схему, но в другом месте. То, что деловая древесина, это только 20% от полезной биопродуктивности участка таежного — не волнует. То, что за копеечку сегодня уничтожили будущее всего района — не волнует. Сейчас ситуация такая, что повыкашивали уже все леса доступные. Те, к которым были дороги, те, что поближе. И с этой же хищнической, экстенсивной схемой налаженных действий рвутся в участки нетронутые, заповедные.

Вот так все устроено. Экономика экономике рознь! Я пишу книги о временах старых, о викингах. Приведу в пример иллюстрацию из древности.

Град стоит на берегу моря великого, на реке. Торг возле пристаней. И купцы тебе тороватые, и ремесленные мастерские в ряд. Люд живет во множестве, поля вокруг града распаханные. И скота изрядно, и добычу еще и из лесов несут: шкуры лисьи да собольи на торгу во множестве.

И вот, пришла банда большая набегом. Все пожгли, всех пограбили: не сдюжили дружинники городские.

Злата-серебра, мехов полные драккары накидали да отчалили. Что сделаешь, удача викингов!

И вот скажите, какую часть экономического потенциала региона захватчики присвоили? А какую часть экономики при этом просто уничтожили? И что стоило бы сделать с городским главой, который пустил этих ребят за мзду малую в родной град темной ночью, обеспечив их «концессией не разграбление»?

Как-то так. И нам втирают ценность для нас с вами хищнической, захватнической экономики! Типа вот: в казну поступит 100 золотых. Ну, что на драккарах увезут 10 тысяч золотых, это и так понятно. Нам-то только с этого что?

Я неоднократно в своих материалах писал, что существующая лесозаготовка экономически ущербна. Грамотное лесное хозяйство приносить способно денег на порядок больше. Вообще, не с точки зрения охраны окружающей среды, а чисто в денежном интересе! Но такого отлаженного типа хозяйства нет. Нечего привести как пример. Поэтому давайте посмотрим на точно такие же процессы, происходящие вне зоны Русской Тайги.

Воронежская область. Черноземье. Один из регионов, являющихся житницей нашей страны. Развитое сельское хозяйство. И продукты питания для всей страны, и заработок для всех жителей региона. С 2012 года местные жители здесь протестуют против добычи никеля.

В мае 2012 года в Федеральном агентстве по недропользованию состоялся конкурс на право пользования Еланским и Елкинским участками недр, содержащими медно-никелевые руды, находящимися в Новохоперском районе Воронежской области. Победило ООО «Медногорский медно-серный комбинат», принадлежащее ОАО «Уральская горно-металлургическая компания».

В июле 2012 года ООО получило лицензии на геологическое изучение, разведку и добычу медно-никелевых руд.

Еланское и Елкинское рудопроявления известны с 60-х годов прошлого века. Однако до настоящего времени решение об их разработке не принималось в силу агропромышленного профиля региона, сложности залегания полезных ископаемых и близости природоохранных объектов. Берегли землицу тогда!

С 2012 года, почти уже 10 лет, люд простой и объединяется в борьбе за свою малую родину. Вот отбиться только от захватчиков все никак не могут! А и как им за землю свою не стоять, если земля — кормилица? И их кормит, и дедов-прадедов кормила! И детишек прокормит, если не дать ее изгадить-изуродовать. Местные жители это хорошо понимают, потому что они местные.

А вот кто и почему рвется промпроизводство, для землицы небезопасное, строить?

«Разработка Еланского и Елкинского месторождений УДОВЛЕТВОРЯЕТ ИНТЕРЕСЫ ГРУППЫ ЛИЦ, ВЛАДЕЮЩИХ ФИРМАМИ, РАСПОЛОЖЕННЫМИ НА ТЕРРИТОРИИ КИПРА И БРИТАНСКИХ ВИРГИНСКИХ ОСТРОВОВ, которым принадлежит Уральская горно-металлургическая компания. Основной объем добываемого никеля в России идет на экспорт: внутри страны остается порядка 3—5% от добываемого в последние годы объема. ДОХОДЫ ОТ ПРОДАЖ МЕТАЛЛА ПОЛУЧАЮТ ЧАСТНЫЕ КОМПАНИИ, А УЩЕРБ ПРИРОДЕ ОТ ДОБЫЧИ ЛОЖИТСЯ НА ПЛЕЧИ ГОСУДАРСТВА НА МНОГИЕ ГОДЫ ВПЕРЕД». (С сайта Движения в защиту Хопра. Подробности — на их сайте. Люди работают, отстаивая свою землю, много лет. Множество научных экспертиз имеется, в том числе.)

Опять, то, что я писал про Русскую Тайгу: это экономика разбойничьего набега викингов! Все в точности то же самое!

Самым интересным мне показался один из комментариев на сайте движения. Приведу его почти полностью, хоть он и большой.

«Sem
12.06.2012
Хочу дать свой вариант ответа на извечный русский вопрос «Что делать?»

Для начала приведу несколько интересных цифр:

Согласно статотчету управления Администрации Воронежской области «Валовой сбор основных сельскохозяйственных культур в 2011 году составил: зерна — 3047,5 тыс. тонн в весе после доработки, сахарной свеклы — 6991,6 тыс. тонн; подсолнечника — 1001,6 тыс. тонн», а по животноводству «Производство мяса в реализации составило 300,1 тыс. тонн или 109,2% к уровню прошлого года и 100% к плану. Производство молока — 708,1 тыс. тонн или 103,6% по сравнению с прошлым годом (плановый целевой показатель — 711,0 тыс. тонн)». Заметьте, что я опустил не показал целый ряд с/х направлений, по которым просто не могу нигде найти инфы. Так вот, если посчитать годовой оборот воронежских земледельцев составляет около 3,5 млрд рублей по молоку, 39 млрд руб. по мясу, 11 млрд по подсолнечнику с растительным маслом, 20 млрд руб. по свекле (с учетом переработки ее на сахар) и около 15 млрд рублей по зерновым. В сумме годовой оборот с/х отрасли Воронежской области составил около 88 млрд рублей (с учетом перерабатывающих предприятий). Здесь нет данных по картофелю, овощам и многим другим культурам. Заметьте, что это в 100% случаев готовый отлаженный бизнес, дающий прибыли и налоги в бюджеты области и районов.

Что нам даст никель? Запасов никеля примерно на 1800 тыс. тонн. Добыча рассчитана на 30 лет. При нынешней стоимости никеля 17000 долларов за тонну, годовой оборот составил бы около 30 млрд рублей, при условии, что здесь бы находился полный цикл производства. Но у нас будет только добыча и обогащение. Значит, эта цифра будет меньше (насколько — не знаю).

Теперь давайте посчитаем, сколько налогов попадет с этой цифры в бюджет области, если добывающая компания де-факто зарегистрирована на Кипре?

Так что ж мы потеряем в деньгах или нет? Ведь ни у кого нет сомнений (а у кого они есть, готов доказать свою позицию), в том, что как минимум треть отлаженного с/х бизнеса просто рухнет после запуска никелевой шахты.»

Супер! Вот именно то, о чем говорю я, применительно к Русской Тайге. Но у меня нет примеров отлаженного лесного хозяйства. А здесь — четкий пример из реалий жизни. Быстрое получение разовой прибыли одним захватчиком — против интересов отлаженного сельского хозяйства целого региона. Только в сельском хозяйстве региона это десятки, сотни сельхозпроизводителей и сельхозпереработчиков. И сотни тысяч людей простых. Только срать на них всех хотел «Большой Бизнес» — деньги, и только деньги! Поскорее и побольше.

88 миллиардов рублей в год, гарантированно уже кормящих множество людей, — против, может быть, 30 миллиардов рублей в год, но «в одну харю».

Вот, объективная конкретная ситуация в конкретном месте. И четкая иллюстрация того, как и почему принимаются ЭКОНОМИЧЕСКИ НЕВЫГОДНЫЕ решения. Экономика просто у нас разная: мы, простые люди, имеем в виду экономику наших регионов. А нам ее подменяют экономикой захватнического набега «левых дядей».

ГЛАВА 30. ПРОКЛЯТИЕ БОГАТСТВА

«У нас нет земли, которую мы можем считать своей.»

Это цитата из обращения жителей Кузбасса.

«Мы, жители Российской Федерации, Кемеровской области города Киселевска, хотим открыто обратиться к достопочтенному премьер-министру Канады Джастину Трюдо и генеральному секретарю ООН Антониу Гутеррешу.

На сегодняшний день в России, в частности в Кузбассе, сложились невыносимые условия для жизни. Дело в том, что наш край богат углем...»

Другие, еще раз, по слогам! Иначе я сам плохо понимаю смысл высказывания.

...сложились невыносимые условия жизни... дело в том, что наш край богат...

Наш край богат, и из-за этого у нас невыносимые условия для жизни?!!

А ведь это действительно так! Во многих регионах нашей страны невыносимые условия для жизни людей складываются именно из-за природных богатств территорий. Множество районов страны становятся районами экологического бедствия. Не только жители Киселевска готовы объявить себя «экологическими беженцами». Множество таких мест в стране, откуда люди бежали бы, если бы могли. Кто может, уезжают. Но многим уехать не под силу. Нет денег, нет заработков. Недвижимость в таких неблагополучных местах стоит дешево. Но, при этом, ее там никто и покупать не хочет. Даже за бесценок продать почти нереально.

Кузбасс — кузнецкий угольный бассейн. Уголь из Новокузнецкой области в основном поставляется все в тот же Китай. Хотя КНР с 2014 года и изменила приоритеты, отказавшись от строительства новых угольных станций, спрос сохраняется, значит, и сохраняются гигантские прибыли. Корпорации выкачивают недра, не обращая внимания ни на что. Ни на уничтожение природы. Ни на высокую заболеваемость и смертность населения, вызванные экологическими проблемами. Да и ни на само это население: кому они нужны? Все как обычно: проблемы индейцев шерифа не волнуют! Местное население всегда недовольно. Думаете, население города-порта Находки, откуда кузбасский уголь отгружают в Японию, Корею и Китай, в восторге от экологической ситуации? Тоже недовольны! Только что они решают? Ничего.

«У нас нет земли, которую мы можем считать своей.»

Про многие регионы нашей страны можно это сказать. Наживаются на богатствах земли только корпорации. И власть усердно обслуживает интересы этих корпораций. А люди — так, такой же «отвал пустой породы», не более... Правительство Канады, разве что, услышит? До своего-то правительства, видимо, точно не достучаться?!

Так кто и зачем пытается представить Сибирь банкротом?

Я не знаю точного ответа на этот вопрос. Хотя, некоторые предположения имеются. Давайте, уважаемые читатели, вместе проследим логику некоторых событий.

Со школы помнится, еще Ломоносов говорил, что государство Российское прирастать будет Сибирью. Да и сейчас про неисчислимые богатства Сибири не забыли. Углеводороды, полезные ископаемые, леса Сибирской тайги, земли под сельхозпроизводство. Вгрызаются во все! Гигантские прибыли же получают, разве не так?! И, при этом, уменьшается население Сибири. Люди получают низкие зарплаты, разрушена социальная инфраструктура. Это муссируется в прессе, пережевывается. Рассказывается про тяжелые климатические условия, делающие нерентабельным производство. Сельское же хозяйство, типа, вообще катастрофически убыточно. Рассказывается, что из-за отдаленности, высокой стоимости перевозки, товары из Сибири неконкурентоспособны.

И знаете, на что это похоже? Так в перестройку захватывали предприятия. Документы на право собственности

на часть предприятия (ваучеры) выдавались государством всем работникам. Директора работу останавливали, сознательно разваливали производство. Не платили зарплаты людям годами. И скупали через посредников эти самые ваучеры. И, вуаля, в один прекрасный момент такой директор становился полноправным собственником предприятия, скупив доли-ваучеры у всех. И оказывалось, что предприятие никак не убыточное. Сразу, обретя такого захватчика-собственника, становилось очень даже прибыльным. Именно это, только в глобальных масштабах, похоже, происходит сейчас в Сибири.

Наличие природных богатств — факт. Никто и оспаривать не пытается. Принижают их ценность только, обесценивают. Типа, дорогая транспортировка. Транспортировка куда? Если взять стремительно развивающиеся страны Юго-Восточной Азии, так они рядом! Наоборот, это под боком, не в Европу везти: это дешевая транспортировка!

Уничтожаются местные предприятия. Уничтожается не только мелкий, но и средний бизнес. Посмотрите: на рынок на льготных условиях, без конкурсов, вводятся административными распоряжениями корпорации. Аргументируется это тем, что все равно эти ресурсы (земли, леса или месторождения полезных ископаемых) никому не нужны. Не востребованы. Никто не в силах их освоить, говорят. Это явное, прямое вранье. Зачем тогда раздавать без конкурса? Правда в том, что даже достаточно крупное местное предприятие не в силах противостоять корпорации. Особенно, когда эта корпорация действует в связке с властью, просто административными актами присваивая себе все, что захочет.

Это проклятие богатства территорий Сибири. Очень похоже на то, что жизнь у людей в Сибири трудная не из-за природно-климатических факторов. Похоже, что местное население сознательно «выдавливают», создавая им жизненные трудности.

Ужасный холод, невозможное сельхозпроизводство? Буквально мельком смотрим свежие новости.

8 июня 2019, BFM.RU, «Китайская компания станет одним из крупнейших землевладельцев на российском Дальнем Востоке.»

«JBA Holdings инвестирует почти 10 млрд рублей в сельское хозяйство региона. Стоит ли опасаться влияния Поднебесной и выгодно ли России это соглашение? JBA Holdings планирует засеять зерновыми и бобовыми 50 тысяч гектаров и построить свой завод по переработке.»

Земля, как обычно, в юридическом статусе «еще не собственность, но почти»: миллион лет аренды с правом выселения аборигенов. Но, волноваться не стоит! Аборигены, скорее всего, не пострадают! Сами разъедутся. Кто не поумирает...

Следующая новость.

10 июня 2019 года, ludidv.ru, «Два „мясных“ проекта признаны приоритетными в Хабаровском крае.»

«Два аграрных проекта были признаны приоритет-

ными на очередном заседании инвестиционного совета в Правительстве Хабаровского края, для их реализации компании СХП «Колос» и «Грин-Стар — 2» смогут получить земельные участки без проведения торгов.

...«Грин Стар-2» создаст свиноводческий и мясоперерабатывающий комплексы за 240 миллионов рублей.»

Смотрим реестр юрлиц. Он пока открытый. Учредитель «Грин Стар-2», одно физическое лицо, Хван Ин Сун. Генеральный директор — Гук Сун Чан.

Дальнейшие комментарии излишни.

Просто пара свежих новостей. Жуть какая «невыгодная» и «нерентабельная» землица, аж миллионами гектаров расхватывают! Это не за взятки. Это не коррупция. Это законные действия власти. Никакой дискриминации, кстати. Как гражданин России, любой из нас может и на свой 1 гектар заявку подать. Программа «Дальневосточного гектара» по-прежнему действует!

Глава 31. Китай мон амоур?

Маленькие этюды большой политики

Мое мнение. Никого к нему не принуждаю. Но кто не задумывался, стоит посмотреть.

26 апреля. Международный форум «Один пояс, один путь». Мероприятие посвящено китайским проектам «Экономический пояс Шёлкового пути» и «Морской путь XXI века». Президент России побывал в Китае с двухдневным рабочим визитом.

5 июня. Китайский лидер Си Цзиньпин со свитой из 1000 человек прибыл в Москву на целых три дня. Затем отправился на Международный экономический форум в Санкт-Петербург.

СМИ писали, что лидеры России и Китая «померились дружбой». СМИ писали, что «...Владимир Путин прилетел в Пекин президентом, а улетит из него доктором. Правда, не врачом, а ученым. А еще точнее — обладателем почетной научной степени. Торжественная церемония вручения диплома российскому лидеру прошла в столице Китая». А я вот сидел и вчитывался: «Прилетел Президентом Великой Страны, а улетит доктором...» ЧЁ?!!

Было дело, прилетал в Москву товарищ Мао. Сидел на какой-то правительственной даче, ждал, бедолага. Когда же его вызовет к себе товарищ Сталин. И не знал, а улетит ли он к себе в страну назад вообще. А сейчас СМИ пишут, что на встречу с Папой Римским Президент нашей страны опоздал на полчаса, а на встречи с руководством Китая никогда себе не позволяет опаздывать. «Детский сад, штаны на лямках», конечно. Но такая вот она, «Большая политика». Так демонстрируют друг другу позицию силы — позицию слабости.

И сейчас в российско-китайских отношениях позицию силы демонстрирует Китай. Это видят и обычные граждане страны. Про это пишут мировые СМИ. Почему так происходит?

Доля Китая в российской внешней торговле почти удвоилась за последние пять лет. Составляет сейчас пятую часть российского внешнеторгового оборота. Только за прошлый год товарооборот увеличился почти на четверть, до 108 миллиардов долларов. Еще раз: это — мое мнение! Эти отношения НЕ равные и НЕ партнерские. Условия, на которых договариваются — фактически кабальные для России. Китаю мы нужны только в качестве поставщика дешевого сырья, в китайском экспорте Россия не играет роли. Существенной, по крайней мере. Чего не скажешь про нас — ведь Китай для наших властей критически необходим в качестве инвестора. Все — сплошные «инвестпроекты» и ТОРы. Китай финансирует все. Ему нужны дороги, железные дороги, северный морской путь. И Европа станет для Китая ближе, транспорт — дешевле. Очевидная выгода

для Китая, и не очень-то очевидная выгода для нашей страны. И только этот трафик через наши территории, как я понимаю, служит предметом какого-то торга. В остальном Китай занимает заведомо жесткие переговорные позиции. Выжимает для себя максимум.

«За державу обидно!» И цитата из классики советского кинематографа, «Белого солнца пустыни», и мое мнение. Полностью и всецело эмоциональное мнение! А каким оно может быть еще?! То, что уничтожение Русской Тайги, деградацию территорий при их промышленном освоении оправдывают интересами экономического развития этих территорий, ведомо не только мне. Все это слышат. Во всех СМИ есть такие материалы. Это постоянно повторяют чиновники всех уровней. «Работа, зарплата для вас же, неблагодарные! Бла-бла-бла!» Только в существующей экономической модели общества все выгоды получают крупные компании. В случае с Китаем, это компании с единым контролем из одного центра — в то, что они независимые, я не верю ни на грош. «Развитие территорий» я только что увидел своими глазами. Оно, мягко говоря, не однозначное. Мелкий и средний бизнес наш закрывается, не выдерживая конкуренции с транснациональным «крупняком». Зарплаты остаются невысокими, работы не хватает, кто может — стараются уехать. Вот так.

«АиФ» 17 июля опубликовал большое интервью с Министром иностранных дел Лавровым. Прямой вопрос и ответ компетентного должностного лица нашей страны. Публикую полностью.

«Станут ли Сибирь и Дальний восток китайскими?

— В последнее время СМИ Китая стали называть Сибирь «китайской землей». Сейчас на Дальнем Востоке и Сибири проживает около 12 млн. китайцев. Может ли в недалеком будущем случиться так, что Сибирь и Дальний Восток действительно станут китайскими? (Георгий Городецкий)

— Российско-китайский пограничный вопрос давно и окончательно урегулирован. Отсутствие территориальных претензий зафиксировано в двустороннем Договоре о добрососедстве, дружбе и сотрудничестве от 2001 года. На этом фоне попытки раскручивать миф о «китайской угрозе» — дело рук тех, кому доставляет беспокойство конструктивное развитие российско-китайских связей.

Что касается якобы проживающих на Дальнем Востоке и в Сибири 12 млн. китайцев, то достоверность этой цифры вызывает большие сомнения. А связанные с ней страхи явно преувеличены. Взятый Россией и КНР курс на укрепление добрососедства имеет многоплановый и долгосрочный характер, не подвержен конъюнктурным колебаниям. Российско-китайское сотрудничество не направлено против кого бы то ни было. Его основное предназначение — содействие социально-экономическому развитию и процветанию наших стран и народов. Как отметили В. Путин и Си Цзиньпин по итогам состоявшихся 5 июня в Москве переговоров, всеобъемлющее партнерство и стратегическое взаимодействие между двумя государствами вступают в новую эпоху своего развития.

О позитивной динамике двустороннего диалога красноречиво свидетельствуют углубление взаимного доверия в военно-политической сфере, рекордный рост товарооборота, расширение культурно-гуманитарных контактов и укрепление координации с Пекином в международных делах.»

Свежайшее высказывание компетентнейшего госчиновника!

Вопрос первый:

Или я что-то не понимаю, или господин Лавров сказал: «Отсутствие территориальных претензий зафиксировано в двустороннем Договоре о добрососедстве, дружбе и сотрудничестве от 2001 года».

А в Википедии я читаю: «Демаркация российско-китайской границы состоялась в 2005 году. В результате проведения межгосударственной границы по центру реки Амур Китай получил ряд территорий общей площадью 337 км^2 — участок земли в районе острова Большой (верховья реки Аргунь в Читинской области) и два участка в районе островов Тарабаров и Большой Уссурийский в районе слияния рек Амур и Уссури».

В 2001 претензий не было, а в 2005 передали 337 квадратных километров? Я не о ничтожном участке в несколько сотен квадратных километров, я о сути.

Вопрос второй:

Если на территории одной страны созданы промышленные зоны другой страны. Если транспортные коридоры железных дорог, автомобильных трасс, морские пути контролируются другой страной. Если леса и сельхозугодья в аренде на 49 лет у другой страны. Тогда это что? Своя страна номинально, юридически? Вот мой дом. Кухня в аренде у Васи на 49 лет, и спальня тоже. Электрика и сантехника в доме принадлежат ООО «Вася», которое, в свою очередь, принадлежит Васе. Потому что ООО «Вася» провело все эти коммуникации. Денег у меня своих не было, чтобы это сделать. Так чей это дом, по совести, по-честному? Мой или Васин? Я так понимаю, что если я передал коммуникации левому дяде и сдал помещения в аренду ему, то себя и низвел из «собственников» в «жильцы», по сути. Или, опять я что-то не так понимаю? Что я понимаю точно, так это то, что на бытовом уровне у меня нет ни малейшего желания сдавать Васе помещения в моем доме в аренду на 49 лет и передавать ему в собственность инженерные коммуникации. Если жить, конечно, в своем доме собираюсь.

ГЛАВА 32. ПТИЦЫ И НАСЕКОМЫЕ РУССКОЙ ТАЙГИ

Птиц много. Все они лесу полезны, у каждой место есть своё в сложной биологической системе. И на сегодняшний день число всех птиц уменьшилось. Многие и под угрозой исчезновения уже. Адаптировались к обществу человеческому вороны да сороки разве. Хотите такой мир, где из птиц вороны и останутся одни? Смотришь утром в окно, а там стаи ворон над свалкой кружат. Ну да, а вместо зверька мелкого лесного одни серые крысы «очеловечились». К дому подходят: «Здравствуй, хозяин! А что у нас на завтрак?» — на мордочке прямо написано.

Это я преувеличиваю, конечно. Надеюсь, что такого грустного мира не будет никогда. Но очень уж стараются его создать представители крупного бизнеса, в первую очередь. И в государственной власти влияние у них огромное. Сдерживает этот процесс только общественное мнение. Один инструмент воздействия и есть у людей на власть: скандала, массового недовольства власти очень не хочется.

Так получается, что, начав разбираться с проблемами массовых вырубок в нашей стране, я натолкнулся

на связанные проблемы. Оказалось, что количество лесных птиц и их видовое разнообразие намного меньше, чем описывалось исследователями ещё в прошлом веке. Заметно даже при поверхностном наблюдении, на первый взгляд, не специалиста. И это показатель уменьшения (резкого уменьшения, причём!) способности всей Русской тайги приспосабливаться к человеческому воздействию. Это падение иммунных, защитных функций лесов. Всех лесов, и тех, что считаются «благополучными», где массовых вырубок нет! Если о массовых вырубках ещё заговорили много лет назад, проблема сформулирована. Хотя бы люди, общество об этом знает. Есть возможность искать пути решения. То о серьёзном значении птиц знают только отдельные специалисты. Люди обычные в неведении. Заходишь ты в лес, птички поют. Хорошо. Воздух свежий после города, все прекрасно. Сравнивать не с чем, кроме города. Да и там, нет-нет, да увидишь синичку или снегиря, кроме голубей. И я совсем недавно думал так же. Просто сравнивать не с чем было! По мере знакомства с письменными источниками прошлых лет стал замечать несоответствие. Количество птиц, посчитанных, чётко учтённых орнитологами на единице площади. Просто описания любителей природы. Всё иначе! Нет «больших стай», «перестука десятков дятлов» или «наполненного непрекращающимся гомоном леса» даже на первый взгляд.

Это очень серьёзно. Птицы, как форменные элементы нашей крови, переносят семена растений на большие расстояния и уничтожают вредителей леса там, где вспыхивает очаг распространения насекомых, повреждающих деревья. Тайга стоит на месте, а птицы мобильны,

как наша кровь. Они перелетают к поражённому участку, так же, как обеспечивается приток лимфоцитов к очагу воспаления у нас в организме. Уменьшение количества птиц — лимфоцитов говорит о том, что организм Русской тайги не справляется. Заболевание системное, хроническое. Внешне это не сильно заметно. А вот анализ крови, где резко упадёт количество иммунных тел, приведёт врача в ужас.

Я издаю методические пособия, чем мы можем помочь птицам лесов наших. И понимаю, что они не полные. Это только начало исследования проблемы. Но действовать нужно сейчас! Небольшими личными усилиями мы способны хотя бы сохранить видовое разнообразие лесных птиц на отдельных территориях. Это уже немало! Усилия одного человека могут сохранить уникальный целый вид лесных птиц! Или даже несколько видов.

Глава 33. Вымирание насекомых — еще один симптом больных экосистем

Массовую гибель пчёл встретил я на Алтае.

И не только на Алтае, друзья-соратники! Это синдром, явление, свидетельствующее о том, как больна наша Мать-Земля! Это ослабление иммунных сил всей нашей планеты. Началось оно давно. До нашей страны докатилось уже несколько лет назад.

Алтай — традиционно «медовый» край. И Алтайский край, с его лесостепью и предгорьями, и Горный Алтай. Легенда же — медок с Алтая! И вот, только я приехал сюда, знакомые рассказывают, что погибла большая пасека у них. Совсем. До этого, два года назад, так же массово начали гибнуть пчёлы. И раньше, то начинался, то затухал такой процесс. Одновременно встречаю то же в переписке, про землю Рязанскую.

Массовая гибель пчёл снова началась у нас в стране этим летом, 2019 года. На «прямую линию» с Владимиром Путиным даже отправили обращение пчеловодов в связи с массовой гибелью пчёл в более

чем десяти регионах России. На данный момент наиболее сильно пострадали: Республика Мордовия, Курская, Брянская, Воронежская, Липецкая, Саратовская, Рязанская, Ульяновская и Нижегородская области. В Бурятии и на Алтае тоже проблемы. После обсуждений пчеловодов в соцсетях появилось открытое обращение к Минсельхозу РФ с просьбой «законодательно рассмотреть и остановить массовую травлю пчёл». Авторы обращения пишут, что «в стране началась настоящая экологическая катастрофа». Указывают, что по Центральной России: «Результаты экспертиз показывают, что гибель пчёл наступила от отравления пестицидами».

Понимаю, для многих людей, с пчеловодством связанных, это проблема. А иногда и личная трагедия. Как сейчас у моих знакомых, потерявших в один момент всё. Но, скорее всего, президент, правительство или Минсельхоз не могут помочь ничем.

МАССОВАЯ ГИБЕЛЬ ПЧЕЛ — ЭТО БОЛЕЗНЬ ВСЕЙ ЗЕМЛИ!

Это симптом того, что биосфера в целом реально не выдерживает! Я пишу об этом постоянно. Писал о массовом вымирании птиц, как симптоме разрушения биоценозов. Да, какие-то решения могут принимать и министерства. Но проблема больше! НЕОБХОДИМО СРОЧНОЕ ВЫДЕЛЕНИЕ ГЛОБАЛЬНЫХ «ЗОН ПОКОЯ» В ПЛАНЕТАРНОМ МАСШТАБЕ! Зон, где можно сохранить биоразнообразие: это уже критически важно. Существующих заповедников недостаточно! Нужны гло-

бальные зоны, где хозяйственная деятельность и ведётся, но только 100% эко! У нас в стране такими зонами могли бы стать Большой Алтай, участки Русского Севера. Приамурье — может быть. Те территории, где природные биосистемы пока не нарушены безвозвратно. Реально, пора говорить о том, что такие территории (а их мало!) пора СОХРАНИТЬ ЛЮБОЙ ЦЕНОЙ!

Теперь коротко расскажу, что такое массовая гибель пчёл и каковы её масштабы в мире.

Синдром разрушения пчелиных семей — явление, характеризующееся единовременным и безвозвратным покиданием улья семьёй медоносных пчёл.

Синдром впервые был описан в 2006 году в США. Согласно данным Всемирного фонда защиты пчёл, каждую зиму в США вымирает 30—35% пчелиных колоний. С 1961 г. число американских пчёл уменьшилось в два раза, а количество пчёл в пересчёте на гектар сократилось на 90%.

Ситуацию уже называют «мировой биологической катастрофой». В США за последние десять лет погибли 90% популяции дикой пчелы и 80% — домашней. Учёные говорят, что причиной гибели стал целый комплекс факторов — от заражения клещами до резкого изменения климата и интенсивного применения химии на полях. Единственное решение проблемы, хотя бы для опыления и спасения растениеводства от коллапса — шмелиные фермы, новая отрасль хозяйства в США. Впоследствии то же стало наблюдаться

в нескольких странах Европы: в Бельгии, Болгарии, Франции, Нидерландах, Греции, Италии, Португалии и Испании. И в меньшей степени в Швейцарии и Германии. В Северной Ирландии в 2009 году сообщалось о двойном снижении популяции пчёл. В целом по Европе каждый год теряется по 20% пчелиных семейств, аналогичная тенденция начинает прослеживаться в Латинской Америке и в Азии. В 2018 году Франция вынуждена была выделить 3 млн евро для пострадавших от этой проблемы.

Теперь, особое внимание: причины этого явления пока не выяснены! Пчёлы гибнут и от пестицидов и гербицидов, доказанный факт. Губит пчёл и нозематоз, европейский гнилец, американский гнилец, 19 штаммов вирусов, которые пока не научились лечить, также переохлаждение (особенно зимой, в морозы). Высказываются предположения о том, что причиной явления может быть и излучение вышек сотовой связи или неизвестная инфекция. В действительности это синдром, вызванный сочетанием всех этих факторов. Об этом говорит кибернетика и теория систем. Система перегружена: не важно, какой именно из факторов выступит «спусковым крючком» в данный момент! Биологическая система планеты действительно на грани, и пчёлы, птицы — это визуально видимая «смерть иммунной системы»!

Наш мир — единый. Это один большой живой организм. И массовая гибель насекомых, малых пташек или рыбок в речке — это индикатор состояния всего организма. Внимание — иммунные тела гибнут! А гибель комплексов почвенных бактерий и грибков ещё и не от-

метили толком даже учёные: слишком они маленькие и незаметные. А они — фундамент всего организма, который мы технологическим «освоением природы» уже порушили.

Но, на примере пчёл. Только что проблема массовой гибели пчёл проявилась у нас в стране. Прямо сейчас, летом 2019 года. В Америке и Европе с этим столкнулись на несколько лет раньше, чем мы. И решения нет, не найдено пока. Статьи и материалы об этом есть во всех СМИ. Всё документировано, признано государственными органами. Сто процентов реальность, никаких преувеличений или «фейков»! И сейчас уже есть данные масштабных анализов, лабораторных исследований. Итак, почему, в чём причина массовой гибели пчёл сейчас? Россельхознадзор обвиняет Минэкономразвития в потере контроля над пестицидами. Региональные власти районов Черноземья ещё не дожидаясь федеральных властей начали исследования проблемы и поиск методов её решения. Сами! Для установления причин гибели насекомых, сотрудники Россельхознадзора Белгородской области исследовали 101 пробу подмора пчёл от 98 владельцев пасек из Белгородской, Воронежской, Курской, Тамбовской и Липецкой областей. Были проведены исследования растений, выращиваемых на обрабатываемых полях, которые опыляют пчёлы. Белгородская лаборатория считается одной из лучших, поэтому начали проводить исследования по всем регионам Черноземья они. В 73 пробах подмора были выявлены остаточные количества действующих веществ пестицидов (фипронил, диметоат, циперметрин, лямбда-цигалотрин). В образцах растений также обнаружи-

ли остаточные количества пестицидов. Исследования продолжаются, берутся новые пробы. Эксперты пришли к выводу, что причиной массовой гибели пчёл стало отравление.

Начальник управления ветеринарии Курской области Сергей Турнаев говорит, что гибель пчёл зафиксирована в 15 муниципалитетах: «Всего к нам обратились 227 пчеловодов, у которых погибло 5,8 тыс. пчелосемей. Основная причина гибели — обработка полей химикатами, в основном фосфорорганическими соединениями, от вредных насекомых». По оценке курских властей, прямой материальный ущерб уже превысил 20 миллионов. Как видите, и государственные органы не бездействуют. Реальное бедствие для аграрных регионов. Всех регионов! Мы живём в одном мире, муниципальные границы не защищают от разрушения биологических систем! Точно такие же данные дают научные исследования не только по всему Черноземью, но и в Сибири или за рубежами нашей Родины! Массовая гибель пчёл этим летом, 2019 года, зафиксирована и в Башкирии, Удмуртии, Марий Эл, Алтайском крае и т. д.

Давайте предметно разберёмся, что происходит и как это касается каждого из нас. Каждого! Не только пчеловодов или аграриев, но и каждого горожанина!

Пестициды — химические средства, используемые для борьбы с вредителями и болезнями растений, а также с различными паразитами, сорняками, вредителями зерна и зернопродуктов, древесины, изделий из хлопка, шерсти, кожи, с эктопаразитами домашних животных,

а также с переносчиками опасных заболеваний человека и животных. Понятие пестицидов объединяет следующие группы таких средств: гербициды, уничтожающие сорняки; инсектициды, уничтожающие насекомых-вредителей; фунгициды, уничтожающие патогенные грибы; зооциды, уничтожающие вредных теплокровных животных и т. д. Большая часть пестицидов — это яды, отравляющие организмы-мишени, но к ним относят также стерилизаторы (вещества, вызывающие бесплодие) и ингибиторы роста (подавляющие рост). Пестициды также называют ядохимикатами, однако понятие пестицидов поглощает данное определение, так как в целом к пестицидам относится широкий ряд химических средств защиты растений.

Гербициды — химические вещества, применяемые для уничтожения растительности. По характеру действия на растения делятся на гербициды сплошного действия, убивающие все виды растений, и гербициды избирательного (селективного) действия, поражающие одни виды растений и не повреждающие другие. Первые применяют для уничтожения растительности вокруг промышленных объектов, на лесных вырубках, аэродромах, железных и шоссейных дорогах, под высоковольтными линиями электропередачи, в дренажных каналах, прудах и озёрах; вторые — для защиты культурных растений от сорняков (химическая прополка).

Это определение понятий из Википедии. Добавлю, что в самих словах есть корень «caedo» — «убивать». Это принципиально яды, убивающие живые организмы на клеточном уровне. Их делят на убивающие насеко-

мых или растения весьма условно: убивают они всё живое. Просто инсектициды убивают тараканов лучше, чем людей. Но и людей они также убивают: вот, честное слово, яд для тараканов и людям жрать не рекомендуется! А мы это едим. По данным ВОЗ, почти 85% всех овощей и фруктов так или иначе контактируют с различными пестицидами. Как понимаете, данные это официальные — то есть осторожные, «как минимум», то, что не признать невозможно. Что попадает в аграрную продукцию неизвестно. Системы тотального контроля, анализа каждой партии продуктов нет вообще нигде в мире.

В России в настоящее время используется более 900 наименований различных пестицидов для борьбы с сорняками, вредителями и т. д. Официально зарегистрированных.

Итак, что произошло сейчас, в 2019 году? Гибель пчёл началась настолько массовая и во всех регионах страны, что сразу «пробрало» и власти, и «засветилось» во всех СМИ.

Почему «бомбануло» именно сейчас, если пестициды не новинка: все эти яды применяются уже много лет? Причин несколько:

1. «Накопившийся экологический риск» или биоаккумуляция. Куда, думаете, попадают яды, использующиеся долгие годы? Что-то в грунтовые воды и реки. Что-то в плоды, листья или семена растений. Мы это покупаем в магазине и едим. Или сразу, или с мясом или молоком.

Основная же масса остаётся в почве. Концентрация растёт год от года.

2. Развитие крупного агро-бизнеса и отсутствие государственного контроля. Происходит укрупнение и монополизация аграрного рынка. Цель — прибыль. Задача создания жизнеспособной биологической системы, производства чистых продуктов не ставится вообще. Использование земли на истощение, с получением максимальной прибыли прямо сейчас. Хозяйства, работающие «по старинке», на навозе и севообороте, становятся реально неконкурентоспособными. На «большой химии» себестоимость продукции ниже. В результате, традиционное хозяйство умирает, а промышленное производство расширяется. При этом, компании-производители ядохимикатов — это международные гиганты. Они успешно лоббируют свои интересы, оплачивают экспертизы «безопасности» своей продукции, проплачивают законы об увеличении ПДК (предельно допустимых концентрациях вредных веществ). А государственных лабораторий катастрофически не хватает. Да и лишены они законами за последние годы права на контроль во многом.

Что касается китайских компаний, их всё больше приходит на наш рынок. По результатам экспедиции, на Дальнем Востоке я вживую увидел, что аграрный сектор их интересует в первую очередь. Заключаются комплексные инвестиционные контракты, и на развитие и промышленности, и на строительство перерабатывающих предприятий. Но, первым делом, — соя и т. д. Большие объёмы, аренда сельхозземель на 49 лет или суб-

аренда, договора с нашими предприятиями. Всё это по «интенсивным технологиям»: химия, пестициды. Нужна прибыль! Что я пытался узнать, с кем из специалистов разговаривал — все сходятся в том, что выгодно и используется «промышленная технология производства». Вот только, какая именно химия применяется, толком никто вообще не знает. И даже юридического права что-то контролировать у наших «-надзоров» часто вовсе нет. На мой взгляд, это выглядит так: приходи, кто хочешь, делай, что вздумается — главное, «откати бабла».

В общем, на Землицу-Матушку что-то сыплем. Иногда на мешках с этим «чем-то» иероглифы, иногда «Monsanto Company. Made in USA.». Это я утрирую, конечно. Ведомо мне, что яды от Монсанто фасуются у нас в стране, с русской уже маркировкой. И претензий именно к «китайским товарищам» у меня нет. Мне всё равно, «Агент Оранж» это, которым вьетнамцев, как тараканов, травили. Или «инновационная разработка». И плевать на то, кто, где и сколько на этом подзаработает. Пчёлки, вот, сдохли. И мне это как-то кушать не хочется. Детишек кормить — тем более.

Что можно сделать? Что можем сделать мы, обычные люди, чтобы не последовать вслед за пчёлками по пути вымирания?

1. Говорить открыто о проблемах. Не позволять информацию замалчивать.

Это важно, и это работает. Когда я начинал проект Русская Тайга, очень много писали, что «это всё фейк,

тайга у нас безбрежная и никаких проблем с вырубками нет». Сейчас проблемы признали и власти. Есть и изменения, сажают коррумпированных чиновников, налаживают контроль. Хоть что-то, но улучшается. Общественное мнение игнорировать не получается!

Наше общество — это такой же живой организм, как и биосфера в целом. Многие люди безразличны и пассивны. И мы с вами, друзья-соратники, выступаем в роли рецепторов, нервных клеток нашего общества. Мы говорим: «Больно! Так нельзя!» Это первый шаг к тому, чтобы произошли изменения. Нужно проблемы осознать и сказать о них вслух. Только тогда проблемы эти будут решаться.

2. Опускать руки и говорить: «Всё безнадёжно», — нельзя! Мир меняется, и мы способны создавать эти изменения!

Ещё раз возвращаюсь к пункту один: сначала общественный запрос! «Негры» должны заявить, что рабство не приемлемо — только тогда рабство сначала будет отменено, а потом и рабовладение станет уголовным преступлением!

3. Нужно создание глобальных «зелёных зон».

Я увидел всю нашу великую страну, от края и до края. И всё больше задумываюсь над тем, что даже мало повреждённых экосистем не так уж и много. Совсем не повреждённых, не затронутых деятельностью человека, нет вообще. И в далёких горах, и в заповедни-

ках, идут дожди. Над ними дуют ветры, приносящие дым заводов. Летают самолёты.

«Экологическое сознание» у людей просыпается. Происходят изменения, даже законы понемногу меняются. Но, с одной стороны, это происходит очень медленно. А, с другой стороны, бешеное сопротивление тех, кто на уничтожении природы зарабатывает. И на их стороне и деньги, и власть. Мы уже реально рискуем потерять всё. Доступные леса вырубили — лезут в заповедники, заказники и отдалённые районы. Старые сельхозрайоны изгадили, Землю-Матушку изранили — «осваивают» новые. Везде так!

Выделение особых «зелёных зон» с особым экологическим статусом могло бы помочь. «Продавить» законодательно такое решение легче, чем запрет, например, пестицидов вообще. Запретить совсем мега-монстры бизнеса не дадут. А вот с наличием зон, где применение ядохимикатов запрещено, под давлением общества смирятся.

Идея, конечно, «сырая».

Мне мои читатели присылали уже ссылки на похожие сюжеты фантастических произведений с «зонами для избранных богачей» в мрачной техно-антиутопии возможного будущего.

Как раз сейчас ещё не поздно создать «зелёные зоны», которые бы приносили пользу всем гражданам. После вырубок я познакомился с темами свалок, бытового

и промышленного мусора. С сельским хозяйством. Увидел, что такое промышленное сельхозпроизводство в разных регионах нашей страны. И я увидел, что экологическое сельское хозяйство совершенно не конкурентоспособно по сравнению с «химически интенсивным». Да и какой толк работать без пестицидов, когда сосед опыляет своё поле с самолёта этой дрянью? И ветерок что-то и тебе принесёт, и пчелки на его поле и твои слетают, а потом передохнут. У меня стала формироваться идея глобальных «зелёных зон». Ну, не вижу другого варианта! Только на больших территориях законодательно запретить пром! Тогда там могли бы производиться действительно чистые экопродукты. Продавались бы дороже, и это позволило бы быть рентабельным такого типа сельскому хозяйству. Сейчас для покупателя-горожанина бренд «эко» не всегда гарантирует, что это действительно эко. Часто это обычное промышленное сельхозпроизводство, под «эко» брендом, не более.

Я озвучивал такую идею «зелёных зон» местным жителям там, где такие зоны потенциально могли бы быть. И скажу, что люди меня прекрасно поняли и им такая идея нравится. Зря чиновники у нас время от времени называют людей идиотами, за которыми только надзор и контроль требуется. Это далеко не так! Люди прекрасно понимают ценность чистой воды и воздуха. И мгновенно улавливают конкурентные преимущества гарантированно чистой «зелёной зоны» для сбыта сельхозпродукции. И сельским хозяйством именно так, чисто, как деды и прадеды, заниматься хотели бы. Тем более, что современные технологии позволяют давно любой уровень бытовых удобств и доступ

к любой информации через интернет совершенно в любой точке планеты.

Идея «сырая», но я не вижу альтернатив. «Большой бизнес» лезет везде. Аппетиты не ограничиваются ничем: сколько бы ни сожрал, всё мало. И формирующийся сейчас в обществе запрос на экологически чистые продукты уже используется: вся культура превращается в общество сплошной подмены ценностей и понятий. Знакомился как раз с китайскими агропредприятиями. И пару примеров встретил того, что продукция явного «прома», с ядохимикатами и стимуляторами, продаётся не просто как «эко» бренд, а как продукт для здорового питания и БАД.

«Сегодня рынок химикатов в России свободен от контроля. Особую опасность для людей, животных и насекомых представляют химические авиаобработки сельскохозяйственных полей. Токсичные для многих насекомых и опасные для здоровья животных, рыб и людей соединения распространяются на огромные территории, проникают в почву, водоёмы и растения» — это не страшилки какого-нибудь блогера. Это официальный комментарий по ситуации с пчёлами, который в «КП» прислал Россельхознадзор.

Дальше ведомство рассказало про особо опасные контрафактные химикаты, которые в Россию попадают из Азии. В частности, на основе глюфосината. «По данным Европейского агентства по безопасности питания, этот гербицид вызывал у подопытных животных преждевременные роды, внутриутробную смерть и самопро-

извольные аборты. Японские исследователи обнаружили, что он является причиной задержки в развитии и деятельности головного мозга человека», — пишет Россельхознадзор.

Это из материала «Комсомольской правды». Крупное федеральное СМИ обратилось за разъяснениями в государственное ведомство, и им ответили. Честно ответили!

«Это не страшилки какого-нибудь блогера — это официальный комментарий по ситуации!»

Добавлю, что незачем «финтить» со «странами Азии»! Поставки гербицидов идут из Китая. Лоббируются, продвигаются — это Большой Бизнес! Да, они и дешевле, чем химикаты из Европы или Америки. И так, из-за низкой цены, выбирают их. Плюс поля китайских фермеров на нашей землице. Плюс договора китайских компаний с нашими фермерами: китайцы покупают всю продукцию оптом, а наш производитель обязуется использовать их интенсивные технологии, с их же химией. Плюс опыление и земель лесного фонда теми же химикатами от вредителей. Опасное, уничтожающее и полезных насекомых вместе с вредными, но, опять же, лоббируемое и использующееся.

Опять процитирую «КП»: Заговор конкурентов?

Основная масса контрафактной химии завозится к нам из Китая. В некоторых регионах доля таких пестицидов достигает 30%. Вот и возникло подозрение: а может, китайцы специально наше сельское хозяйство погу-

бить хотят? В частности, пчеловодство. А всё для того, чтобы заполнить российский рынок своим мёдом.

Звучит, конечно, бредово. Тем не менее при упоминании китайцев наши пчеловоды начинают как-то нервно дёргаться.

— В Китае есть особая порода пчёл — апицерана. Она не в состоянии довести мёд до привычной нам кондиции. Он получается как сироп. И стоит гораздо дешевле, — просветил корреспондента «КП» Арнольд Бутов. — Этот китайский мёд всеми правдами и неправдами попадает в Россию, его смешивают с нашим, чтобы улучшить консистенцию — и здесь продают под видом настоящего мёда. Конечно, он дешевле. Но качество?!

Похожие предположения — на мои «дикие» идеи с заинтересованностью глобальной в пожарах да наводнениях у нас, правда? А, если разобраться, по крайней мере, часть таких «конспирологических теорий» — очень даже реалистичны! Совершенно конкретно, китайская сторона организована. Всё там управляется: никакой китайский бизнес против «планов партии» и пикнуть не посмеет! Предположить, что планируют и лет на 50 вперёд — более, чем реально. Это у нас не пойми что, одни слова про «стратегические инициативы». После того, как в экспедиции на Дальнем Востоке я своими глазами увидел ОСОБЫЙ интерес именно к сельскому хозяйству, меня бы не удивили и ОСОБЫЕ СТРАТЕГИЧЕСКИЕ ПЛАНЫ.

Хотел про гербициды подробно поговорить, но, чувствую, не успеваю. Много писать, тема отдельная и большая. Посмотрите сами, кому интересно. Многие вещества такие неразличимы с химическим оружием — это оно, или почти оно, и есть! Начиная с легендарного Монсанто, «агента оранж» и травли людей и природы во Вьетнаме. Вот прямо, геноцид джунглей тогда и вели!

Так почему бы не быть сейчас геноциду Русской Тайги и нас с вами сознательному?! Тогда американцы вытравливали лес тропический, чтобы лишить людей дома, жизни, среды обитания. Это — факт. После Вьетнамской войны определился термин «экоцид» и понятие сознательного уничтожения биоценоза в военных целях. Не знаю, каким уродам тогда в Америках пришло такое в голову. Я знаю, что уродов в мире при власти меньше не стало. И «китайским товарищам» не доверяю.

Начал исследовать гербициды. Первое, на что обратил внимание: у многих из них нет безопасных концентраций. По закону, есть «предельно допустимые концентрации». Но они не безопасны! Много таких веществ, мутагены, вызывают случайные изменения в геноме, в том, что организм передаст потомкам. И второе: многие, если не большинство, гербицидов действуют на репродуктивную сферу. Организм перестаёт размножаться. «Химическая кастрация», не вынашивание беременности и т. д. Они и в отношении насекомых, допустим, и разрабатывались специально, чтобы заблокировать размножение. Чем не «химическое оружие специального стратегического назначения»? 50 лет — и на территории применения детишек не будет, население само и исчезнет.

Как бы это дико и фантастично не звучало: на Японию атомные бомбы реально никто не постеснялся сбросить. И вьетнамцев с их джунглями травили сознательно. Вот и задумываешься: а не посчитал ли очередной урод и меня за таракана?!

ГЛАВА 34. МУСОР, УБИВАЮЩИЙ БИОСФЕРУ

Федеральная ценность мусора.

Коротенькая хронология разворачивающихся на наших глазах событий. Только последнее, за текущий год! Ключевой момент, без долгой предыстории.

14 января 2019 года Президент России подписал указ о создании компании по формированию комплексной системы обращения с твердыми коммунальными отходами — Российского экологического оператора (РЭО).

Компания должна была зарегистрироваться в Москве до 14 апреля 2019 года. И прямо сейчас, на наших с вами глазах, этот ВСЕРОССИЙСКИЙ МУСОРНЫЙ МОНОПОЛИСТ берет под реальный контроль уже имевшихся мусорных монополистов по регионам. Все массовые скандалы «мусорной» тематики сейчас как раз с этим и связаны. Создается так называемая «госкорпорация». На этот раз (а она не первая!), это — «мусорная госкорпорация».

Что такое эти «госкорпорации»? Структуры это частные, коммерческие, куда вливаются капиталы так называемых «стратегических инвесторов». Но, при этом, под

такие структуры, буквально (!!!), пишутся новые законы. Так, что не понятно, где заканчивается тело государства и начинается тело такой корпорации. Есть персонаж в «Докторе Айболите» Корнея Чуковского — «Тянитолкай». Странное животное: с обеих сторон у него головы. Мне маленькому всегда что любопытно было: вот ест этот Тянитолкай в две головы. В две глотки жрет, с двух сторон же, да? Но если в кого-то что-то входит, то и выходить же оно должно, да? А обратной головы стороны у Тянитолкая и нет! Вообще нет! Что с ним станет, когда он слишком много съест?!

И вот сейчас мне, други, страшно! Что будет, когда голодный всероссийский «мусорный Тянитолкай» обожрется? Взорвется?! То есть, тот кошмар и неразбериха с утилизацией мусора, что мы видим сейчас, только цветочки?!!

Понятно, все аргументируется необходимостью улучшения ситуации с утилизацией нарастающего потока мусора. Заложено повышение цен на вывоз мусора для нас с вами, обычных граждан. Вводятся экологические сборы на производителей и импортеров товаров: якобы сборы на утилизацию упаковки. Все это должно пойти на создание системы современной, безотходной схемы переработки бытового мусора.

Вопрос один: а пойдет ли?!

Я недавно публиковал материал из серии: «как много хищных чаек». Да, только кто не писал об этом из СМИ? Только еще одна иллюстрация «принципа Тя-

нитолкая» в связке власти и бизнеса в нашей стране, не больше. Свежая новость: «Чайка заявил о недостаточном количестве уголовных дел, связанных с «мусорной реформой». (Цитирую «Коммерсант»).

Генеральный прокурор РФ Юрий Чайка во время совещания в Ростове-на-Дону, посвященного проблемам надзора в сфере обращения с ТКО, заявил о том, что в России возбуждается мало уголовных дел, касающихся этой проблематики.

«Следует отметить низкую результативность работы по организации уголовного преследования виновных лиц. Количество дел, возбужденных по их материалам в сфере незаконного оборота ТКО, незначительно», — сказал генеральный прокурор. Он отметил, что по этому направлению в стране было зафиксировано 600 нарушений и только в 100 случаях были возбуждены уголовные дела, но из них всего 25 дошли до суда.»

Жёстче, короче, ребята, надо! Жёстче! Региональные монополисты все еще сопротивляются федеральному сверхмонополисту! «Дожимать» нужно!

«Эксперты» то, в один голос, кричат: «Все-Российский экологический оператор будет гарантом завершения мусорной реформы.» Только я ни одной новости не видел еще о реальных действиях по внедрению современных технологий. Все грызня за власть и деньги. А мусор — как бы подальше закинуть, чтоб люди не видели, и все!

Так сколько у нас мусора?

Протест против строительства мусорного полигона Шиес уже сделал больше для защиты природы в нашей стране, чем деятельность всех природоохранных организаций за последнее десятилетие.

Можете со мной не соглашаться, это мое мнение. Но сейчас уже, наверное, не найдешь человека, кто бы о проблеме мусора не знал. Задумались все! А раньше знали, задумывались? Не многие.

А сейчас — широкое внимание всего общества. И это очень хорошо: проблема это общая.

Так сколько мусора у нас в стране? Так ли этот мусор опасен?

700 тонн на каждого жителя России —

100 миллиардов тонн отходов уже скопилось на свалках, полигонах и хранилищах в нашей стране!

Сельскохозяйственных и бытовых отходов населения — не более 5—7%!

93—95% отходов — отходы промышленности! Они более токсичны и опасны, чем отходы бытовые.

Из накопившихся отходов, со времен СССР — 70% размещены на территории России!

Около 15 тысяч гектаров — территория официально зарегистрированных полигонов отходов!

При этом число неучтенных свалок превышает число зарегистрированных в 2—3 раза!

Те ТБО населенных пунктов, о которых мы узнали сейчас, после протестов по всей стране — надводная часть айсберга! И это максимум 7% самых безопасных отходов!

93% отходов, отходов промышленности, — наиболее опасные и ядовитые!

И словосочетание «промышленные отходы» пусть вас не вводит в заблуждение. Они ближе ко всем нам, чем кажется. Даже в небольших населенных пунктах работают ТЭЦ, подавая тепло и горячую воду. Их отходы относятся к классу «промышленных».

А огромные промышленные районы у нас в стране уже токсичны полностью. Жить там нельзя вообще, на мой взгляд. Но там живут, трудятся, воспитывают детей миллионы людей. Накопившийся экологический ущерб, еще со времен начала развития промышленности. Потом — эпоха индустриализации, «стройки пятилетки», когда строили промышленность любой ценой и в кратчайшие сроки. На жизни людей тогда власти не смотрели, о какой-то экологии и речи не было! С годами, допустим, отвалы породы, шлак вокруг предприятий стало размывать, выносить в водоносные горизонты, а затем и в водоемы. Все это размещалось, повторю, в совершенно не приспособленных местах. Никакого понятия «экологической экспертизы» тогда не было вообще.

Только что маршрут экспедиции пересек Западно-Сибирскую равнину. Центр нефтяной и нефтехимической промышленности нашей страны. Только на территории Тюменской и Томской областей находится около 3500 шламовых амбаров, опасных для окружающей среды, для ликвидации которых финансирования нет. Это места слива на территориях нефтеперерабатывающих предприятий, в которые сбрасывают твердые и жидкие отходы. В том числе, загрязненные нефтепродуктами. Из них происходит просачивание загрязнителей в грунтовые воды. Вся огромная равнина представляет собой заболоченные участки. Грунтовые воды на поверхности. Север — мерзлота под поверхностным слоем оттаивающей почвы. Так называемый, большой Западно-Сибирский артезианский бассейн. На территории Западно-Сибирской равнины протекает более 2000 рек, общая длина которых превышает 250 тыс. км. Эти реки выносят в Карское море ежегодно около 1200 км^3 воды — в 5 раз больше, чем Волга.

Это общая ситуация. В промышленных районах и больших городах она давно запредельна. Но и всех и везде это касается: мы связаны реками, куда попадает сток с полигонов отходов. Связаны ветрами, переносящими токсичный дым на тысячи километров.

«Все хорошо, прекрасная маркиза?!»

700 ТОНН УЖЕ НАКОПИВШИХСЯ ОТХОДОВ НА КАЖДОГО ЖИТЕЛЯ СТРАНЫ!

Мусорная катастрофа, которую все заметили только сегодня, касается только мизерной части наименее опасных отходов — бытовых ТБО!

ГЛАВА 35. ЛЕСНЫЕ ПОЖАРЫ В РУССКОЙ ТАЙГЕ

ЧАСТЬ ПЕРВАЯ: ГОСУДАРСТВЕННОЕ УПРАВЛЕНИЕ ЛЕСАМИ

Роль и влияние общества на государственные институты.

Летом 2019 года тема с лесными пожарами в Сибири была одной из самых громких. Дым от пожаров в Русской Тайге дошел до городов. Очень много было статей в СМИ, публикаций в интернете. Все это вытащило на белый свет горы дерьма (извиняюсь, но по-другому не скажешь!). Вылезло полное отсутствие слаженной системы пожаротушения в нашей великой стране. И «мелочи»: коррупция, безразличие чиновников, нехватка специалистов-профессионалов с тенденцией к полному вымиранию последних спецов как вида! Что думаете, только зверушки в Русской Тайге вымирают, да деревья на пиломатериалы выкашиваются?! Мы, люди, такая же часть общей экосистемы, так же включены в запущенный процесс вымирания живой природы. Смотрите, как это происходит: несложная логическая цепочка событий. Со сменой типа государства в нашей ВЕЛИКОЙ (Великой! Надоело выслушивать, как чморят свою зем-

лю и Родину!) стране, нарушилась социальная система. Нарушилась сложившаяся схема государственного управления.

И дело не в том, какая государственная система лучше: «капиталистическая» или «социалистическая». Недостатков хватает, и там, и там! Дело в том, что были долговременные цели и технические специалисты, направленные на решение таких задач. При «перехвате власти» к управлению стали прорываться другие совершенно люди. Поколение «эффективных менеджеров» сейчас у руля, в результате, полностью. С тактической задачей хапнуть что можно, здесь и сейчас. Специалисты, люди с научным подходом, со стратегическим мышлением, видящие вопросы в перспективе, пока есть. Ключевое слово: ПОКА. Они не принимают решений. Они не обучают следующее поколение.

И сама система подготовки специалистов переориентировалась: где было обучение спецов-инженеров, теперь готовят супер-квалифицированных потребителей, в сущности, со специализацией «хапнуть и поделить». В применении к лесному сектору, допустим, специализаций «лесной инженер» становится меньше, а специализаций «юрист» или «экономист» — больше. Я говорю не о том, что не нужны экономисты. Я говорю о том, что у ведомственной системы центр тяжести должен быть расположен правильно. В фундаменте — леса, их возобновление при использовании, потом научная работа и мониторинг. И только над ними, этажом третьим, экономика. Нельзя поставить фундаментом жизнеспособной системы «вырубить и поделить»! И продолжением

этой логической цепочки развития государственной системы управления лесами стало опрокидывание системы! Нельзя все «поставить с ног на голову»!

Другой момент, иллюстрирующий все тот же тренд, это «растаскивание по углам». Нет четкого управления. Административные функции, переданные местным властям, опять же, в руках «эффективных менеджеров». Все тоже, «порвать и поделить». А пожары в Русской Тайге, так же, как и птицы перелетные, административных границ не знают! И из области, где бардак и нет системы мониторинга пожаров, прекрасно «мигрируют» туда, где работы ведутся. Что полностью обесценивает все работы, по всей территории всей страны!

Это две наиболее яркие иллюстрации дефектов системы управления. Пожары эти дефекты высветили особенно ярко. Сами министры, управленцы высшего уровня, проблемы признали. Будем надеяться, что что-то реформируется.

И, отдельно, о роли общества и общественных организаций.

Что мы с вами, не являясь госчиновниками, можем сделать?

1. Распространять информацию о проблемах, имеющихся в обществе и Русской Тайге. Не давать замалчивать!

Это эффективно. Это работает. Сейчас ясно видно, что именно волна возмущений людей, рядовых граждан, привлекла внимание властей и заставила их действовать.

Важный момент: региональные «эффективные менеджеры» замалчивают проблемы. Передают «наверх» недостоверные отчёты. Чем более коррумпированные администрации в регионе, тем больше. Мы с вами можем прорвать «заговор молчания»! Раньше у рядового гражданина такой возможности не было, а теперь есть. Есть интернет, есть социальные сети. И появилась возможность «достучаться до небес»!

2. Представлять в органы государственной власти общественную научную аналитику.

Это не мой уровень. Не уровень отдельного человека. Но я уже задумываюсь над этим вопросом. Это дорого и требует совместных усилий, но эффективно. И эффективность может расти.

Некоторые крупные природоохранные организации это делают. У них в штате, на зарплате, есть, допустим, десяток спецов. Средняя зарплата по РФ чуть больше 42 тысяч, это около 400 тысяч в месяц. С налогами около 600, плюс расходы на проведения работ. То есть, до миллиона рублей в месяц себестоимость такой работы. Понятно, что это не просто!

НО! Чуть выше я писал о развале государственной системы и кадровой проблеме. Развал этот произошел не сразу, а за пару десятков лет. Сейчас эту проблему

увидели, думают, что с этим делать. Вынужденно будут восстанавливать, налаживать снова. Времени это займет не меньше. Те же лет двадцать, если не тридцать. Строить, обычно, дольше, чем разваливать! И общественные организации как раз сейчас могли бы помочь, сократить путь. Не решить все вопросы, конечно, но показать направления движения. Маленькие коллективы профи, нацеленные на результат, работают неизмеримо быстрее! Это как спецназ в сравнении с регулярными армейскими частями.

Поделюсь маленьким секретом, о котором многие не знают. У «Большого Бизнеса», у корпораций, есть такой «общественный спецназ». Есть множество общественных организаций, чьи названия широкой публике не известны. Такие организации себя не афишируют и «просветительских проектов среди народных масс» не проводят. Через них финансируют работников научных институтов (не хочу писать слово «ученый»), которым выделяют гранты на заказные научные работы, обосновывающие необходимость увеличения площадей вырубок. Через них продвигают в различных общественных советах при государственных органах нужные им идеи. Работают с депутатами, лоббирующими интересы лесопромышленников. И для компании, получающей 10 миллионов долларов в месяц с вырубки Русской Тайги, совершенно не вопрос тратить на такую «общественную деятельность» в своих интересах 10 миллионов рублей ежемесячно. Общество, в смысле совокупности граждан, в неравных условиях с организованным (чуть не написал «преступным») сообществом бизнес-элиты страны.

Можно ли с этим что-то сделать? У нас в стране такой масштаб работы могут сейчас осилить только крупные международные организации: у них международное финансирование. В мире институт общественных организаций создает противовес коммерческим интересам бизнес-элит в органах государственной власти. Потому что он там складывался годами. Реальные профсоюзы, общества защиты прав потребителей и экологические организации в том числе. У нас такого, складывающегося эволюционно, института отстаивания своих интересов обществом не было. Бизнес просто «зашел на освободившуюся территорию» разом, с огромными деньгами. А противовеса ему нет! Никто не отстаивает права обычного человека!

Все верно, я говорю об обычных институтах гражданского общества. Для многих, видимо, не секрет, что в других странах распространены добровольные пожарные дружины. Некоммерческие общественные организации, которые имеют свой парк машин и тушат пожары в своем поселке. Что делает сейчас Гринпис у нас в стране, проводя курсы добровольных лесных пожарных? Я думаю, люди прекрасно понимают, что они ничто по сравнению с миллионами горящих гектаров леса. Но они сознательно показывают путь, куда можно развиваться! Процесс развития вот только долгий. Если где-то такие общественные взаимодействия, как добровольные пожарные, формировались столетиями, то и у нас на это нужно время.

Что сказать, можно ли у нас сейчас создать независимый институт научного прогноза? Можно ли продвинуть

общественные стратегические инициативы по сохранению среды обитания, по сохранению Русской Тайги? Будем действовать! Что получится, то получится: любое движение лучше, чем стоять на месте!

ЧАСТЬ ВТОРАЯ: ИЗМЕНЕНИЯ КЛИМАТА НА ПЛАНЕТЕ И ПОЖАРЫ В РУССКОЙ ТАЙГЕ

Нужно ли тушить: применимость мирового опыта к Русской Тайге.

Этим летом, 2019 года, резонансным было заявление одного высокопоставленного чиновника нашей страны о том, что пожары в Сибири даже вредно тушить. Давайте разберемся.

Канада. Условия, близкие к Русской Тайге.

«Сдвиг отношения.

Отношение канадцев к огню заметно изменилось с годами. На протяжении большей части 20-го века, тушение пожаров (известных как пожаротушение) было целью. Зачастую достижение этой цели обходилось дорого, но в целом она была успешной, хотя и в ущерб экологическим ценностям.

К 1970-м годам признание экологических преимуществ огня возросло. Как уже стало ясно лесопользователям, подавление не всегда является необходимым или желательным. Сегодня управление огнем включает в се-

бя целый ряд уровней пожаротушения, от полного тушения до незначительного или вообще никакого вмешательства.

Решение бороться с пожаром или оставить его выгорать естественным образом основано на иерархии приоритетов, установленных государственным органом, ответственным за управление огнем, в котором горит огонь. В большинстве лесов Канады ответственность за борьбу с лесными пожарами несут провинциальные и территориальные органы. В число областей, за которые отвечают федеральные государственные органы, входят национальные парки и военные базы.

Высокоприоритетные области защиты включают жилые районы, высокоэффективные коммерческие леса и рекреационные объекты. Низкоприоритетными объектами, как правило, являются дикие парки и отдалённые леса ограниченной экономической ценности — хотя защита редких мест обитания, культурно значимых районов и аналогичных ценностей будет влиять на решения о подавлении.»

(Перевод через автопереводчик.)

Как видите, все похоже на нашу страну. В СССР также к 70-м годам прошлого века выработалась стратегия невмешательства в лесные пожары в некоторых случаях. Во многом, обоснования экономические: дорого. Но есть и экологические. После пожаров экосистема таёжных регионов восстанавливается сама. Есть мнение, что это даже хорошо для обновления тайги. Я рассмот-

рел все, что есть по этому вопросу. Выскажу свое мнение: я согласен, но с некоторыми поправками:

Первое. Нужен грамотный мониторинг в масштабах всей страны. Данные наших служб — подавляющее большинство пожаров происходит по вине человека! «Зоны контроля» возможны и нужны, но только при исключении антропогенных возгораний!

Это было невозможно в СССР, но это возможно сейчас. Есть спутники. Нужна система! Обратите внимание, что пишут канадцы: четкие категории лесов, четкие механизмы взаимодействия. И участие региональных властей не вопрос при слаженной работе всех и распределении функций.

Второе. Выросло научное понимание связей в биосфере. Пора обновлять концепцию невмешательства в тушение пожаров. И, как ни странно, в сторону увеличения таких территорий! Придавать международный статус, делиться опытом и знаниями между странами. Это исследования недавние: влияние таких глобальных участков леса на климат сильнее, чем предполагали раньше. Но это все на фоне глобального мониторинга и четкой системы пожаротушения на прилегающих территориях, конечно!

Третье. Нужны социальные, общественные реформы. Этого не видят даже профессионалы, реальные специалисты в области лесного хозяйства, учёные. Есть статус заповедников, он понятен. А вот глобальных зон покоя планетарного масштаба нет. Необходимость на-

зрела, спецы понимают, что что-то не так. А подходов к решению даже не видят: и у них кругозор узок. Тема совершенно отдельная такого разговора, но вопрос назрел. И он важен для всех стран.

Если вернуться к событиям лета 2019 года, то пожары подходили вплотную к населенным пунктам. Выявилась неспособность ответственных за это органов к эффективному тушению. Про мониторинг и координацию действий и говорить не стоит. На фоне этого высказывания чиновника звучали цинично, но здравое зерно в них есть.

Такого принципа невмешательства в ряд природных пожаров придерживаются в Австралии, Мексике, Новой Зеландии. В США также пришли к выводу, что попытки устранить абсолютно все лесные пожары могут сделать только хуже. На откуп природе отдаю лесные пожары даже в ряде заповедников.

Отдельная тема это тропические леса Южной Америки. До 20% кислорода планеты выделяют именно они. На фоне пожаров в Сибири, информация о глобальных пожарах в амазонской сельве прошла не так ярко у нас. Но пожары в этом году и там приобрели ужасающие масштабы! Горит сельва Амазонки. В основном, это территория Бразилии. Согласно Reuters, число пожаров в регионе увеличилось на 83% по сравнению с прошлым годом. С начала 2019 года бразильский Национальный институт космических исследований зафиксировал более 75 000 пожаров. 18 629 квадратных километров леса сгорело за один июль, например. На конец лета в тропи-

ческих лесах Бразилии единовременно насчитывалось более 2500 пожаров. Было объявлено чрезвычайное положение.

Именно пожары в этом году в амазонской сельве были в центре внимания мировой общественности. Президент Бразилии, Жаир Больсонаро, даже публично заявил, что, по его мнению, пожары были инициированы неправительственными природоохранными организациями для получения дополнительного финансирования, хотя не представил этому никаких доказательств. Многие страны предлагали Бразилии помощь в тушении пожаров. Но некоторые, например, Норвегия и Германия, заявляли, что и не подумают выделять деньги, пока у власти коррумпированное правительство. Понимают, вероятно, что все равно просто все деньги разворуют.

Как видите, проблемы везде в мире общие! Пожары и коррупция, коррупция и пожары!

Реальная причина пожаров в Южной Америке — это сочетание факторов. С одной стороны, там расширяются сельскохозяйственные площади. Земли просто выжигают под пастбища и плантации. С другой стороны, необыкновенно сухая погода: обычно джунгли настолько влажные, что попросту не горят! Вот, кстати, ещё одно вещественное подтверждение реального изменения климата! Но нас интересует не это. Понимание ситуации там позволяет сравнить с пожарами в Русской Тайге. И лучше понять, что можно сделать, чтобы сохранить свою, родную Русскую Тайгу.

В отличие от гаревых биогеоценозов Сибири, тропическим вечнозеленым лесам огонь вредит, оказывается, сильнее. Он безвозвратно изменяет состав и структуру лесов. Численность распространенных там видов деревьев массово сокращается, а редкие виды в результате пожаров вообще бывают истреблены. Признаки восстановления в тропических лесах отсутствуют даже спустя 15 лет после пожара. А, не зная, можно предположить, что в тропиках растет все, как на дрожжах. И восстанавливается быстро.

В Сибири биогеоценозы формируются согласно принципу сукцессий — один лес сгорает, на его месте вырастает другой, и через несколько этапов цикла лес восстанавливается в виде, мало отличном от выгоревшего. Без выгорания леса даже теряют жизнеспособность — так утверждают некоторые биологи. Ну, это только гипотеза! А факты в том, что в природный цикл уже вмешались люди. И человек, значит, должен проанализировать изменения и корректировать своё отношение к биогеоценозам Русской Тайги. Засухи пересушивают верховую тайгу, выгорает больше. Пересушенный торф болот забирает огонь в себя. И пожары не останавливает даже зима и снег: весной огонь, перезимовавший в торфе болота, выходит снова. Пожар продолжается.

А в целом, Русская Тайга в Сибири — в лучшем положении, чем тропические джунгли! Всё можно решить: у нас биосистема такова, что может успешно восстанавливаться! Что нужно?

— Четкий федеральный контроль за вырубками и мониторинг пожаров.

— Увеличение (!) «зон покоя». На мой взгляд, это так! У нас ни не хватает средств на тушение, а они нерационально используются! И площадей под вырубки вторичных лесов навалом: бизнес лезет в малонарушенные леса из-за примитивных, устаревших технологий. Больше глупость, чем необходимость! Из вырубленного используется часть, а остальное просто бросается. Или, очень часто, как раз сжигается. Порубочные остатки — вот один из факторов в увеличении пожаров, горят, как порох.

Насколько я вижу, эти моменты отметили для себя и в ведомстве. Никакого «возврата в СССР», конечно, невозможно. Но положительный опыт централизованного контроля и управления, вероятно, будут использовать. Будем подталкивать общественным мнением, чтобы не останавливались на полпути!

Вместе мы сохраним Русскую Тайгу! И Русская Тайга нам поможет — она живучая и способна адаптироваться!

ОГЛАВЛЕНИЕ

ВВЕДЕНИЕ 3
Глава 1. Выбор свободы 5
Глава 2. Живой организм нашего общества 8
Глава 3. Живой организм леса 12
Глава 4. Экспедиции к Русской Тайге 17
Глава 5. Что случится, если на Земле не останется лесов? 20
Глава 6. О лесозаготовках и лесовосстановлении в СССР 25
Глава 7. Что может сделать каждый, чтобы спасти лес? 32
Глава 8. Что такое промышленная лесозаготовка? 38
Глава 9. Священное дерево Руси: кедр 43
Глава 10. Лесная Республика 48
Глава 11. Исследование мира: путешествие, которое не заканчивается никогда 56
Глава 12. «Несистемное мнение» или видение горизонта будущего? 62
Глава 13. Сколько стоит наша Родина? 68
Глава 14. Есть только одна проблема — власть не слышит людей 74
Глава 15. Чужие берега: китайская империя 79
Глава 16. Сибирские реки повернут в Китай? 84
Глава 17. Я против охоты в современном мире 87
Глава 18. Уважение к природе — закладывается в детстве 95
Глава 19. Древо новогоднее 100
Глава 20. Птиц на волю отпущенье 104
Глава 21. Лесная стража 108
Глава 22. Мы не можем нравиться всем 112

Глава 23. Апокалипсис капитализма 116
Глава 24. «Варварское право» 120
Глава 25. Что такое «биологическая система?» 126
Глава 26. Сохранить большой Алтай 130
Глава 27. Про гигантский пром и маленьких людей 140
Глава 28. Размышления о сельском хозяйстве 145
Глава 29. Сверхприбыли и живая Земля 151
Глава 30. Проклятие богатства 159
Глава 31. Китай mon amour? 165
Глава 32. Птицы и насекомые Русской тайги 171
Глава 33. Вымирание насекомых — еще один симптом больных экосистем 174
Глава 34. Мусор, убивающий биосферу 192
Глава 35. Лесные пожары в Русской Тайге 199
Часть первая: государственное управление лесами 199
Часть вторая: изменения климата на планете и пожары в Русской Тайге 205

Павел Алексеевич Пашков

Заметки Русской Тайги

Создано в интеллектуальной издательской системе Ridero

Пашков Павел Алексеевич — Русский исследователь, общественный деятель, писатель. Руководитель проектов по защите дикой природы.

Безжалостное уничтожение лесов России — огромная проблема, но к сожалению о реальных масштабах мало кто знает. А все потому, что люди живут в городах, далеко от настоящей дикой природы. Я много лет подряд проводил крупные экспедиции по самым отдаленным уголкам России, изучая экологические проблемы и в своих исследованиях вел путевые заметки об уничтожении природы. Книга «Заметки Русской Тайги» — это одна из первых больших работ в которых я рассказываю о нашей борьбе за дикую природу.

ISBN 978-5-0067-5413-3