



Болезни человечества: золотая лихорадка

Все так невероятно страшно — я не могу поверить, с трудом верю, что умираю. О, Боже! Умираю, умираю, завладев богатством, которое кутило бы мне утраченный авторитет, моих друзей и потерянную честь! Бог мой! Оно кутило бы мне целый мир!

Джек Лондон
«Стакан с костями дьявола»

Если проанализировать, о чем больше всего пишут и писали в мире, то, несомненно, на первом месте окажется любовь. Ее Величество Любовь. Поэзия на 90% — бесконечное муссирование того, «кто к кому и как относится или не хочет относиться» (безответная любовь). Молчу о современной попсе. Если эту братию лишить темы любви (в их примитивном понимании, конеч-

но: «Зайка моя...»), то они за месяц вымрут, как динозавры. Любовь вне конкуренции! Ну а на втором месте будет, я думаю, золото и вся гамма чувств, которые оно вызывает: от немого обожания до лихорадки, от любви до ненависти. Равнодушных к золоту людей почти нет! А почему, собственно говоря, золото, а не гораздо более дорогие алмазы и изумруды, не платина в конце концов?

С платиной понятно. Испанские конкистадоры, находившие в реках Южной Америки невзрачный металл, не похожий даже на серебро, нарекли его презрительным именем «платина», или «серебришко» в переводе. Правда, потом выяснилось, что это драгоценный металл, но непонятного и некрасивого серого цвета.

Алмазы, изумруды, сапфиры и рубины сами по себе, необработанные, тоже не очень красивы и ценны. Их надо огранить — гигантская, очень дорогостоящая работа, требующая от гранильщика высокой квалификации. К тому же высококачественные самоцветы (что называется чистой воды) встречаются чрезвычайно редко.

Иное дело золото! Желтый — очень красивый цвет, цвет солнца, а солнце было Богом всех народов мира. Любопытен факт, что среднее содержание «солнечного» металла на Солнце составляет $4,0 \times 10^{-2}$ ppm, что на порядок выше, чем в породах Земли, — $4,3 \times 10^{-3}$ ppm.

Золото почти всегда встречается в виде самородков и в речных долинах в виде золотых россыпей (табл. 1). Уверен, что золото было первым металлом, известным человеку разумному. Как только наш предок кромаонец зажил настолько хорошо, что у него появилось время на пещерную живопись, он обратил внимание на божественный металл золото. Поэтому века можно было бы называть так: каменный — золотой — железный — бронзовый. С каменным топором и ножом, но уже с украшениями из самородного россыпного золота — таков был наш с вами общий предок! Сотни поколений сменяли друг друга, а любовь к золоту все крепла и окрепла настолько, что, вероятно, закрепилась на генетическом уровне — любовь к отцу, матери, золоту. Золото — первая любовь человечества и поэтому, как всякая первая любовь, не забывается.

Полеванов Владимир Павлович — д-р геол.-минерал. наук, академик РАЕН.

Таблица 1

Производство и добыча золота в Российской Федерации, т						
Год	Всего	Попутное	Вторичное	Добыча		
				общая	россыпная	рудная
1991	168,1	10,0	24,4	133,7	н.д.	н.д.
1992	150,2	8,5	11,6	130,1	н.д.	н.д.
1993	149,5	8,0	5,3	136,2	н.д.	н.д.
1994	142,6	4,9	5,8	131,9	н.д.	н.д.
1995	131,9	5,6	4,1	122,2	н.д.	н.д.
1996	123,3	6,2	3,5	113,6	н.д.	н.д.
1997	124,1	7,4	0,9	115,8	н.д.	н.д.
1998	114,9	8,3	1,4	105,2	н.д.	н.д.
1999	123,5	8,5	2,1	112,9	н.д.	н.д.
2000	142,7	10,5	1,5	130,7	80,0	50,7
2001	154,4	11,2	1,8	141,4	80,9	60,5
2002	170,9	9,8	2,5	158,6	80,1	78,5
2003	176,9	12,0	6,8	158,1	77,1	81,0
2004	174,1	10,4	4,8	158,9	74,0	84,9
2005	168,1	11,1	4,9	152,1	69,4	82,7
2006	164,3	11,7	5,0	147,6	62,6	85,0
2007	162,8	12,1	5,9	144,8	59,1	85,7
2008	184,5	12,5	8,1	163,9	51,0	112,9
2009	205,2	14,5	12,4	178,3	53,1	125,2

Мне довелось в 1972–1973 гг. разведывать на Колыме последнюю богатую россыпь колымского золота Ручей Болотный. Она так долго оставалась нетронутой, потому что была перекрыта наносами чудовищной мощности — около 300 (!) м. Разведывали мы ее, прокладывая шахты. Мне повезло увидеть и опробовать в забое золотоносный пласт с содержанием россыпного золота 4 кг/м³. Вся стенка шахты в том месте была усеяна самородками золота размером с ноготь и больше! На каждые 10 см² по самородку золота! Завораживающее, феерическое зрелище! Потом доводилось видеть сотни килограммов золота в золотоприемных кассах различных колымских приисков. Но то были склады драгоценного металла, а золото Болотного было единственным и неповторимым, пролежавшим на глубине 300 м почти 2 млн лет до того момента, когда оно заблестело в лучах наших «шахтеров». Увидев то зо-

лото, я стал лучше понимать героев Джека Лондона.

Далее попробую сформулировать диагноз этой болезни человечества на наиболее известных примерах золотой лихорадки:

1. Сибирская 1828–1861 гг.
2. Калифорнская 1848–1855 гг.
3. Австралийская 1851–1861 гг.
4. Новозеландская 1856–1865 гг.
5. Аляскинская 1897–1902 гг.
6. Колымская 1916–1931 гг.
7. Бразильская 1970–1990 гг.

Сибирская золотая лихорадка началась в 1828 г. на р. Сухой Бериккуль в Томской губернии (ныне Тисульский район Кемеровской области) с находки крестьянина-старообрядца Егора Лесного. Эстафета была подхвачена купцом первой гильдии Андреем Яковлевичем Поповым и его племянником Федотом Ивановичем Поповым. Они первыми начали промышленное освоение бериккульских золотых россыпей, добыв



Золото Аляски.
Крупнейший самородок. Вес 9147 г



Золото Бразилии



Золото из Калифорнии



Золотой треугольник — самый крупный самородок России, Южный Урал. Вес 36 кг



Самородок «Верблюду», Колыма. Вес 9288 г



Золото Балларата, Австралия

Самородок «Золотое сердце», Аляска.
Вес 2805 гСамородок «Мефистофель», Колыма.
Вес 20,25 гСамородок «Заячьи уши», Южный Урал.
Вес 3344 г

в 1829 г. 24 кг золота, а в 1835 г. уже 260 кг. Началась золотая лихорадка: тысячи старателей разбрелись по бескрайним сибирским просторам, открыв золото в Салаирском крае, Красноярском и Минусинском округах. Десятки тысяч человек дали толчок промышленному освоению Сибири. Поставки хлеба, лошадей, рыбы, мяса возросли в сотни раз по сравнению

По подсчетам Главной конторы Алтайского горного округа, с 1828 по 1861 г. в Сибири на 372 приисках было добыто 570 т золота. Сибирская золотая лихорадка дала России целую плеяду писателей: В.Я. Шишков («Угрюм-река»), Д.Н. Мамин-Сибиряк («Золото»), Н.В. Латкин («На золотых промыслах») и многих других рангом ниже, ныне забытых.

Золото — первая любовь человечества и поэтому, как всякая первая любовь, не забывается.

с предшествовавшими лихорадками годами. Заштатный Красноярск, где до лихорадки проживало менее 1000 человек, в 1835 г. насчитывал уже около 10 000 жителей. Любимым развлечением разбогатевших красноярских старателей было купать девиц легкого поведения в ваннах с шампанским. И, конечно, кутежи, карты, драки, воровство. В историю вошли несколько колоритных личностей. Красноярский золотопромышленник Н.Ф. Мясников изготавливал визитные карточки из чистого золота. Стоимость такой визитки была 6 руб. (для сравнения: в 50-х годах XIX в. пуд осетровой икры стоил 5,5 руб.).

Гаврила Машаров из Канска открыл более 100 россыпей, стал миллионером и в ознаменование этого события заказал себе медаль из чистого золота весом 8 кг со «скромной» надписью: «Гаврила Машаров — император всея тайги». В 1836 г. Машаров построил среди тайги дворец со стеклянными галереями, оранжереями, зимним садом, где выращивал ананасы. Золота не хватило на это строительство, и Гаврила закономерно разорился и умер в нищете.

Собирательный образ таких «орлов» вывел В.Я. Шишков в знаменитой «Угрюм-реке» в лице главного героя золотопромышленника Прохора Громова.

Калифорнийская золотая лихорадка (1848–1855 гг.) — одна из самых знаменитых. Стефан Цвейг, Брет Гарт, Марк Твен обессмертили ее в своих произведениях.

24 января 1848 г. плотник Джеймс Маршалл, работавший на землях Иоганна Зуттера в Калифорнии, нашел и принес своему хозяину несколько ярко-желтых кусочков с р. Американ-Ривер. Кусочки оказались золотом. Шила в мешке не утаишь, и 12 мая 1848 г. по улицам Сан-Франциско пробежал торговец Сэм Брэннан с пузырьком золотого песка в руках, истошно кричавший «Золото! Золото с Американ-Ривер!»

Уже 27 мая 1848 г. началось массовое дезертирство экипажей кораблей, включая военные, стоявших в бухте Сан-Франциско. Вскоре на волнах сиротливо покачивались более 200 брошенных судов. Ситуация накалилась после того, как 5 декабря 1848 г. президент США Джеймс Полк в своем обращении к Конгрессу подтвердил факт находки золота в Калифорнии. Зуттер был в одночасье разорен. Его рабочие на принадлежавших ему землях, плюнув на «священную» частную собственность, бросились мыть золото. В Сан-Франциско не осталось ни одного здорового мужчины: все, кто мог держать кайло в руках, лихорадочно мыли золото. Судьба Зуттера трагична. Спустя пять

лет он выиграл в суде дело о незаконной добыче золота на его землях и по решению суда должен был получить в качестве компенсации несколько десятков миллионов долларов. Но толпа старателей взяла штурмом здание суда и разгромила его. Затем старатели в течение нескольких лет охотились за тремя сыновьями Зуттера, и в конце концов они были убиты. Жена Зуттера сошла с ума, а сам он, спустя 20 лет после злосчастной находки Маршалла, умер на ступенях Конгресса США в Вашингтоне, имея в кармане пакет документов, подтверждающих его права на все калифорнийское золото.

Тем временем весь мир сошел с ума. Уже к концу 1848 г. в Калифорнию прибыли 6 тыс. человек. Особенно урожайным был 1849 г. Толпы людей, которых впоследствии назвали сорокадевятиниками, или аргонавтами, тремя путями бросились в Калифорнию: по сухопутной Орегонской тропе, вокруг Южной Америки и через Панамский перешеек. Когда 28 февраля 1849 г. корабль «Калифорния», обогнув Южную Америку, прибыл в Сан-Франциско, на берег кроме золотоискателей сошла и вся команда! Лишь один человек – капитан Маршалл — остался на судне.

Даже акулы пера не устояли перед блеском золота. Все три газеты Калифорнии закрылись, а их сотрудники в полном составе ушли на «золотой фронт». Более 300 тыс. человек со всего мира прибыли в Калифорнию, навсегда изменив судьбу захолустного штата: чтобы прокормить эту ораву, как грибы росли фермы, которые сегодня производят более 30% сельхозпродукции США.

О золотой лихорадке в Калифорнии писали Марк Твен и Брет Гарт; злосчастную судьбу Зуттера описал Стефан Цвейг.

Золотая лихорадка спровоцировала невиданный взлет преступности, но она же дала коллективную систему самозащиты — движение виджилантов (комитеты бдительности). Когда, например, горожане Вирджинии-Сити устали от безобразий бандита Слейда и его головорезов, по призыву виджилантов в город вошли 600 вооруженных до зубов золотоиска-

Маршруты золотоискателей на Клондайк и в Доусон



Добыча золота на ручье Бонанца



Подъем на перевал Чилкут

Место России в мире золота

I. По добыче за всю историю:
Россия — 2-е место: 19 079 т.
На 1-м месте: ЮАР — 51 122 т.

II. По общим запасам:
Россия — 3-е место: 8420 т.
1-е место: ЮАР — 31 000 т;
2-е место: США — 10 100 т.

III. По добыче в 2009 г. (без вторичного золота):
Россия — 5-е место: 193 т.
1-е место: Китай — 330 т;
2-е место: Австралия — 223 т;
3-е место: ЮАР — 222 т;
4-е место: США — 214 т;
5-е место: Россия — 193 т;
6-е место: Перу — 180 т.

IV. По золотым государственным резервам:
Россия — 9-е место: 669 т.
1-е место: США — 8134 т;
2-е место: Германия — 3407 т;
3-е место: ВМФ — 2967 т;
4-е место: Италия — 2452 т;
5-е место: Франция — 2435 т;
6-е место: Китай — 1054 т;
7-е место: Швейцария — 1040 т;
8-е место: Япония — 765 т;
9-е место: Россия — 669 т;
10-е место: Нидерланды — 613 т.

телей, арестовали Слейда и тут же повесили, несмотря на его мольбы о милосердии. Впоследствии это движение переродилось в суд Линча.

Помимо золота, писателей и «бдительных» Калифорнийская золотая лихорадка подарила миру Леви Страуса и его знаменитые джинсы. В 1853 г. Леви Страус приехал в Сан-Франциско, где быстро понял, что не в золоте счастье, и начал шить свои чудо-штаны из холстины, которую поставляли из Гены (Genas), или на американский манер Джинс. Отсюда и джинсы! Трудно представить себе, как бы мы жили сейчас без джинсов.



Гидромониторная дезинтеграция песков



Промывка на Сирике

Резко подняла численность населения и *Австралийская* (штат Виктория) золотая лихорадка. В 1851 г. в Австралии проживали 438 тыс. человек, из них 77 тыс. в Виктории. Через 10 лет численность населения Австралии возросла до 1152 тыс. человек, а штата Виктория — до 539 тыс. человек. В течение десяти лет штат Виктория был одним из лидеров мировой золотодобычи. В 1854 г., в период пика золотодобычи, в штате появились первые китайские поселенцы. Их присутствие на золотых приисках в районах Бендиго, Бичворта и Брайта привело к мятежам, введению въездных налогов, а впоследствии и к формированию «по-

литики белой Австралии». Золотая лихорадка обусловила изменения в политической сфере: были предоставлены избирательные права мужчинам, введено тайное голосование, проведены земельная и политические реформы, введены протекционистские меры.

Новозеландская золотая лихорадка (1856–1865 гг.) была самой тихой и известна в первую очередь резким ростом численности населения. С 1861 по 1864 г. население страны выросло на 75%. Именно в эти годы была заложена основа многих наиболее известных современных фирм Новой Зеландии.

Аляскинская (она же *Юконская*) золотая лихорадка (1897–1902 гг.) связана с обнаружением золота в бассейне р. Клондайк на Канадской территории Юкон. Первая россыпь на ручье Бонанца была открыта Джорджем Кармаком 16 августа 1896 г. С тех пор эти географические названия стали нарицательными. В геологии появился термин «бонанцевое» (богатое, гнездовое) золото, а в обиходной речи клондайками стали называть любые богатые месторождения («нефтяной Клондайк Западной Сибири»).

Десятки тысяч человек сорвались с насиженных мест и, бросив все, ринулись на Клондайк. В 1898 г. население этих мест выросло до 40 тыс. человек (с нескольких десятков человек в 1890 г.). Весь мир кинулся на Клондайк, а дорога была одна — Чилкутский перевал и далее до г. Доусона. Золотоискателей, чтобы получить разрешение на въезд в Канаду, обязали нести с собой годовой запас продовольствия, а это около тонны груза. Аляска вначале была транзитным путем, а собственно золото нашли в Канаде. Порядки, царившие среди золотоискателей, хорошо известны по романам и рассказам Джека Лондона. Наиболее лаконично они отражены в эпитафии к рассказу «Строптивый Ян»: «Ибо нет закона ни божьего, ни человеческого к северу от 53-й». Пятьдесят третья параллель — южная граница Аляски.

Колымская золотая лихорадка по сути таковой и не являлась. Первое золото здесь было открыто в 1916 г. Бари Шафигуллиным по прозвищу Бориска на одном из притоков р. Среднекан. Там в одном из шурфов и нашли его труп проезжавшие мимо якуты: в красной рубашке, с намертво зажатым мешочком золота в руке. Прииск, открытый на этом месте в конце 30-х годов прошлого века, был назван «Борискин». Потом были две революции, Гражданская война, нэп и экспедиция 1928 г. геолога Билиби-

на, открывшего и научно доказавшего россыпную золотоносность Колымы. 4 июля 1928 г. в Ольской бухте высадились пятерка первопроходцев: Билибин (28 лет от роду), Цареградский, Бертин, Раковский и Казанли. Далее был героический сплав на плотах через пороги р. Бохагчи, считавшиеся до этого непроходимыми, полуголодная зимовка на Среднекане, а в 1929 г. — открытие богатых россыпей в районах р. Утиной, ручьев Холодного и Юбилейного. И уже в 1931 г. Москва установила план добычи золота на Колыме в 2 т, на 1932 г. — 10, на 1933 г. — 25 т. План и лихорадка — понятия взаимоисключающие. В том же году для добычи колымского золота была создана уникальная военизированная организация «Дальстрой». Все инженерно-технические работники «Дальстроя» имели военные звания, начальник был генерал-лейтенантом. На территории в 2 млн км² руководитель «Дальстроя» являлся наместником Ста-

лина, он был наделен широчайшими полномочиями: утверждать и отменять смертные приговоры, амнистировать заключенных, награждать всеми орденами и медалями СССР, кроме Звезды Героя Советского Союза, и, главное, давать стране золото. Золото Колымы сыграло немаловажную роль в нашей победе в Великой Отечественной войне.

Золотая лихорадка — болезнь человечества. Возбудитель — золото.

...Мне посчастливилось 18 лет проработать на Колыме. «Дальстрой» уже давно не было, но принципы работы, заложенные этой суперорганизацией, остались:

1. Делай или умри!
2. Невыполнимых задач нет!
3. Во всех своих бедах виноват только ты сам.

Эти принципы стали и моими, что позволило мне стать другим че-

ловеком и выдержать все перегрузки нашего непростого времени. У китайцев о таких временах говорят: «Не дай вам Бог жить в эпоху перемен!»

Летом 1942 г. перед подписанием договора о военных поставках США по лендлизу Колыму посетил посол США в России Гарриман. Ему показали богатейшие в мире

золотые россыпи, и договор был подписан. По количеству золота Колыма затмила даже Калифорнию. Здесь находится самая концентрированная россыпь мира — Чай Юрья, где 250 т золота приходится на 18 км долины! В слиянии ручья Максима Горького с ручьем Малый Ат-Юрх золота 40 кг (!) на 1 м³. В эти цифры трудно поверить, настолько они фантастичны (*табл. 2*).

Таблица 2

Регионы	Добыча золота по годам, т									
	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	
Амурская обл.	12,9	12,7	13,1	14,2	14,7	14,5	14,7	18,7	21,9	
Республика Бурятия	7,7	8,0	8,1	8,2	7,6	6,9	6,8	6,2	6,6	
Забайкальский край	5,5	5,5	6,2	6,4	6,4	6,4	6,3	5,7	5,5	
Иркутская обл.	15,8	16,3	16,6	15,6	15,2	14,5	14,9	14,6	15,0	
Камчатский край	0,2	0,2	0,4	0,3	0,2	1,4	2,1	1,5	2,3	
Красноярский край	19,0	29,3	30,0	30,4	28,8	31,5	32,0	33,5	33,8	
Магаданская обл.	30,6	33,1	26,3	23,0	22,7	17,3	14,9	13,9	13,7	
Республика Саха (Якутия)	16,6	17,5	20,3	20,2	18,8	19,9	18,9	18,9	18,6	
Свердловская обл.	6,0	7,7	5,5	5,7	5,6	6,5	6,4	6,7	7,3	
Республика Тыва	1,1	1,1	1,2	1,6	1,8	1,8	1,7	1,4	1,2	
Хабаровский край	13,5	15,3	17,7	20,9	18,2	15,7	14,8	16,2	14,7	
Республика Хакасия	1,7	1,7	1,9	1,8	1,8	1,5	1,4	0,7		
Челябинская обл.	2,3	3,1	3,7	3,8	3,3	3,2	3,5	3,7	3,9	
Чукотский АО	6,4	4,8	4,8	4,3	4,7	4,8	4,4	20,1	31,2	
Другие регионы РФ	2,3	2,2	2,2	2,3	2,3	1,6	2,0	1,9	2,7	
ВСЕГО добыча	141,4	158,6	158,1	158,9	152,1	147,6	144,8	163,9	178,3	

Источник: РМО ОАО «Иргиредмет».

О колымском золоте писал Олег Куваев в романе «Территория».

Бразильская золотая лихорадка (1970–1990 гг.) проходила уже в наши дни. Десятки тысяч людей, бросив все, кинулись в штат Пара, как только там было найдено россыпное золото. И не ясно,

Золото Колымы сыграло немаловажную роль в нашей победе в Великой Отечественной войне.

что хуже: замерзнуть от мороза на Аляске или погибнуть от тропической жары и ливней в Бразилии. Телевидение показало, как десятки тысяч человек копошатся в грязи на дне вырытых ими котлованов в надежде в одночасье стать миллионерами. Золото, однако!

Итак: болезнь человечества — золотая лихорадка.

Возбудитель: золото, в основном россыпное золото, хотя изредка бывает и рудное.

Симптомы, течение: болезнь начинается внезапно с вести о находке «бешеного» золота в точке X где-либо на Земле. Инкубационный период длится от недели до месяца. На первом этапе десятки тысяч людей со всего мира, бросив все, забыв о семьях, воинской присяге, угрозе жизни и прочих «мелочах», любой ценой добиваются до точки X. Течение болезни сложное, сопровождается гибелью многих от лишений, драками, убийствами, пьянством, потерей здоровья и рассудка. Происходит резкий рост численности населения, что вызывает размножение паразитов, делающих деньги на простейших предметах — одеялах, кайлах, посуде и т.д.

Болезнь поддерживается за счет обнаружения самородков золота отдельными счастливыми и заканчивается с истощением запасов неглубоко залегающего золо-

та (Калифорния) или с появлением известий об обнаружении еще более богатых золотых залежей в точке У (Юкон — Аляска).

Осложнения: уничтожение коренного населения (в Калифорнии до начала золотой лихорадки жили 150 тыс. индей-

цев, после остались 30 тыс.), мятежи и бунты, жестоко подавляемые центральной властью (Австралия).

Побочные эффекты: появление талантливых писателей, сделавших имя на золоте (Джек Лондон — Аляска, Брет Гарт — Калифорния, Олег Куваев — Колыма — Чукотка, Вячеслав Шишков — Сибирь); реформирование общества, принятие земельных законов (Калифорния, Австралия).



Гидромониторщик



Россыпное золото на лотке

Таблица 3

Все золото мира во времени и пространстве, т												
Континенты и страны	Древнее время до 500 г. до н.э.	Средние века, 501–1493	Новое время							Добыча	Всего	
			1493–1600	1601–1700	1701–1800	1801–1900	1901–2000	2000–2007	1493–2007		Прогнозные запасы общие	Добыча + прогнозные запасы
ЕВРОПА, в т.ч.:	3970	571	188	117	123	203	894	136	1661	6202	2815	9017
Юго-Восточная Европа (Карпаты, Балканы)	1235	420	155	106	113	152	247	12	785	2440	1051	3491
Пиренеи	1850	28	4	6	6	19	164	24	223	2101	335	2436
АЗИЯ, в т.ч.:	2105	902	124	167	166	2638	24 783	5863	33 741	36 748	20 595	57 343
Россия (до 1920 г.), СССР	–	–	–	–	3	1998	15 631	1447	19 079	19 079	8420	27 499
Филиппины	–	20	2	2	2	2	1433	237	1678	1698	2220	3918
Китай	240	229	44	44	54	405	2222	1580	4345	4814	5500	10 314
Индия	780	145	10	10	10	104	883	20	1037	1962	73	2035
Япония	–	92	31	60	40	42	841	59	1073	1165	470	1635
Папуа — Новая Гвинея	–	–	–	–	–	2	1232	467	1701	1701	3150	4851
СЕВЕРНАЯ АМЕРИКА, в т.ч.:	–	–	–	–	1	3982	20 052	2832	26 866	26 866	14 750	41 616
США	–	–	–	–	1	3758	11 091	1928	16 777	16 777	10 100	26 877
Канада	–	–	–	–	–	224	8961	904	10 089	10 089	4650	14 739
ЛАТИНСКАЯ АМЕРИКА, в т.ч.:	–	166	330	604	1622	1284	8539	3016	15 395	15 561	17 950	33 511
Бразилия	–	–	–	19	840	226	1789	334	3208	3208	4110	7318
Колумбия	–	50	134	350	470	377	1264	164	2759	2809	450	3259
Мексика	–	30	24	38	91	216	1606	200	2175	2205	1470	3675
Чили	–	20	48	35	86	128	945	278	1520	1540	2580	4120
Перу	–	20	23	50	55	45	1019	1216	2408	2428	2070	4498
АФРИКА, в т.ч.:	4185	838	260	210	233	860	53 322	4102	58 987	64 010	38 340	10 2350
ЮАР	10	–	–	–	–	666	47 968	2478	51 112	51 122	31 000	82 122
Гана (Золотой Берег)	100	266	150	110	118	68	1893	477	2816	3182	2870	6052
Зимбабве (Родезия)	390	24	2	2	2	14	1831	140	1991	2405	365	2770
Судан	1600	124	20	20	20	30	45	34	169	1893	42	1935
Египет	1710	22	–	–	–	1	4	5	10	1742	270	2012
АВСТРАЛИЯ И ОКЕАНИЯ, в т.ч.:	–	–	–	–	–	3318	7544	1938	12 800	12 800	9328	22 128
Австралия	–	–	–	–	–	2864	6892	1847	11 603	11 603	5839	17 442
МИР	10 260	2477	902	1098	2145	12 287	115 134	17 887	149 450	162 190	103 778	265 965

Примечание: указаны все страны с добычей золота более 1000 т.

Лечение: удовлетворительных рецептов нет; как и рак, болезнь пока неизлечима. Может быть, со временем, когда так называемый *Homo sapiens* станет разумнее, и будет найдено лекарство от золотой лихорадки, но надежды на это мало.

Вероятность возникновения новых эпидемий золотой лихорадки ввиду достаточной хорошей изученности планеты на наличие россыпного золота невелика (табл. 3). Болезнь может вспыхнуть в Латинской Америке, которая изу-

чена хуже, чем другие континенты.

Если услышите об открытии «бешеного» золота где-нибудь в Перу или Венесуэле, мой вам совет: оставайтесь дома.

ПЭС 10189/13.09.2010