

Н. П. КОПАНЕВА

«...неоцененные пользы учинили»



В Санкт-Петербургском филиале Архива РАН, Российском государственном архиве древних актов, Российской национальной библиотеке хранятся описания губерний Российской империи, составленные в виде ответов на «вопросные пункты». Вопросы, предполагавшие сбор сведений по географии, истории, этнографии, лингвистике, зоологии, ботанике, составлялись как академическими профессорами — участниками Второй Камчатской экспедиции, так и русским историком и государственным деятелем Василием Никитичем Татищевым. Эти «вопросные пункты» уже публиковались и были предметом исследований. Ответы же на них, составленные геодезистами, введены в научный оборот крайне скудно. В настоящее время Барнаульским государственным педагогическим университетом совместно с Санкт-Петербургским филиалом Архива РАН подготовлена к изданию часть таких ответов, представляющих описания Верхнего Приобья и Прииртышья, составленные по вопросам Татищева геодезистами Иваном и Василием Шишковыми в 1737—1743 гг.

План Усть-Каменогорской крепости. Тушь, акварель, карандаш. 29,5 × 39,5. ПФА РАН. Ф. 21. Оп. 5. 39/6

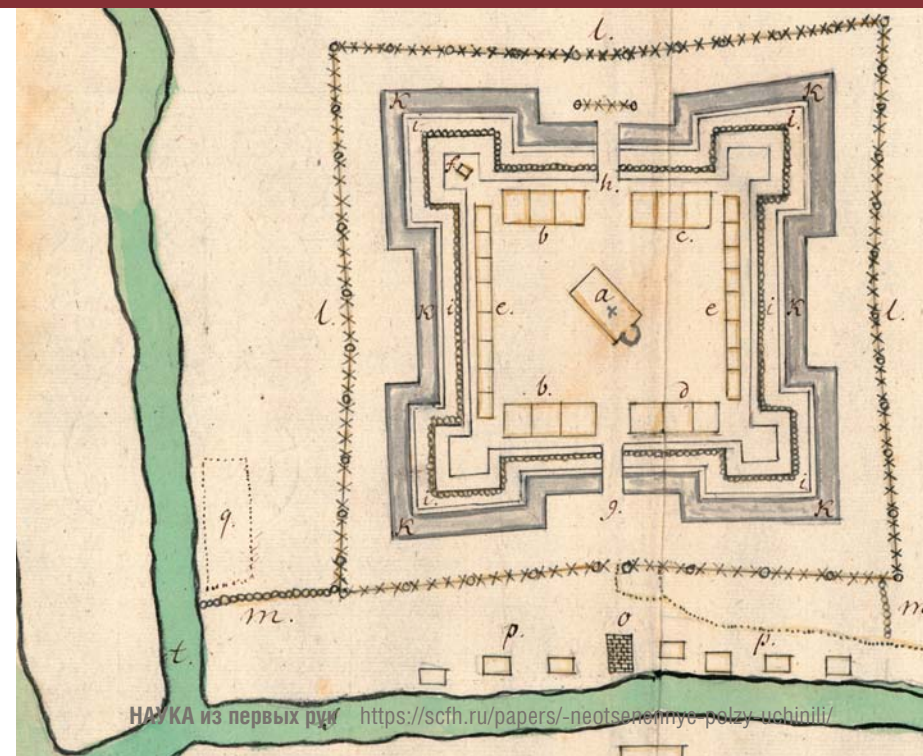


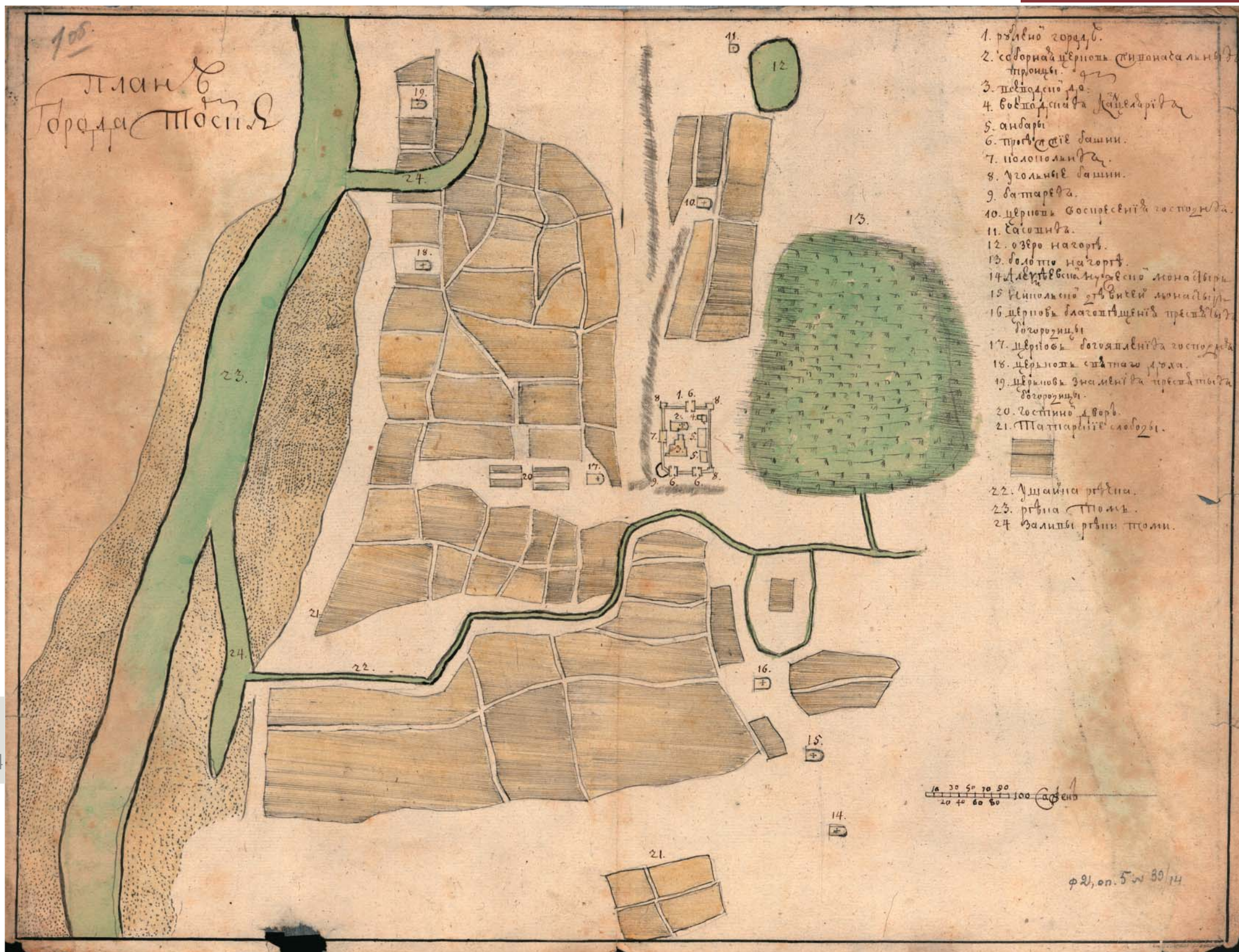
КОПАНЕВА Наталья Павловна — кандидат филологических наук, зав. отделом публикаций и выставок Санкт-Петербургского филиала Архива РАН. Научный руководитель и сокоординатор международных программ «Петр Великий и Голландия», «Нарисованный музей» Петербургской Академии наук, «Николаас Витсен. Северная и Восточная Тартария»

Считается, что история российской науки первой половины XVIII в. довольно хорошо изучена. И действительно, опубликовано много документов, написано много добротных исследований, часть которых стала уже классикой. В последние годы в научный оборот вводится довольно много исторических источников, а также публикуются исследования, посвященные истории Сибири и Второй Камчатской экспедиции. Не пытаясь приуменьшить значение трудов ученых — участников этой экспедиции, хотелось бы обратить внимание на тех, кто занимался в России той самой работой «в поле», без которой не могли бы состояться многие исследования.

В нашем рассказе речь идет о геодезистах, которых рассылали по бескрайним просторам России с целью составления «обстоятельных ландкарт». Однако на

практике их обязанности были значительно шире, чем составление карт. Геодезисты были теми самыми «поисковиками», которые собирали сведения о российской территории и населяющих её народах: географии, истории, «рудных местах», зоологии, ботанике, этнографии, лингвистике. Геодезисты входили как в состав экспедиций, так и работали самостоятельно, давая ответы на составленные для описания российских губерний и уездов «вопросные пункты». Так, Василий Никитич Татищев (1686—1750) для составления сочинения об «истории и географии Российской» подготовил вопросы, ответы на которые позволили бы дать описание губерний и населяющих их народов¹. Вопросы предполагали сбор информации о происхождении и истории названия губернии, о её границах, погодных условиях («о составе и действиях воздуха»), «о водах», «о при-



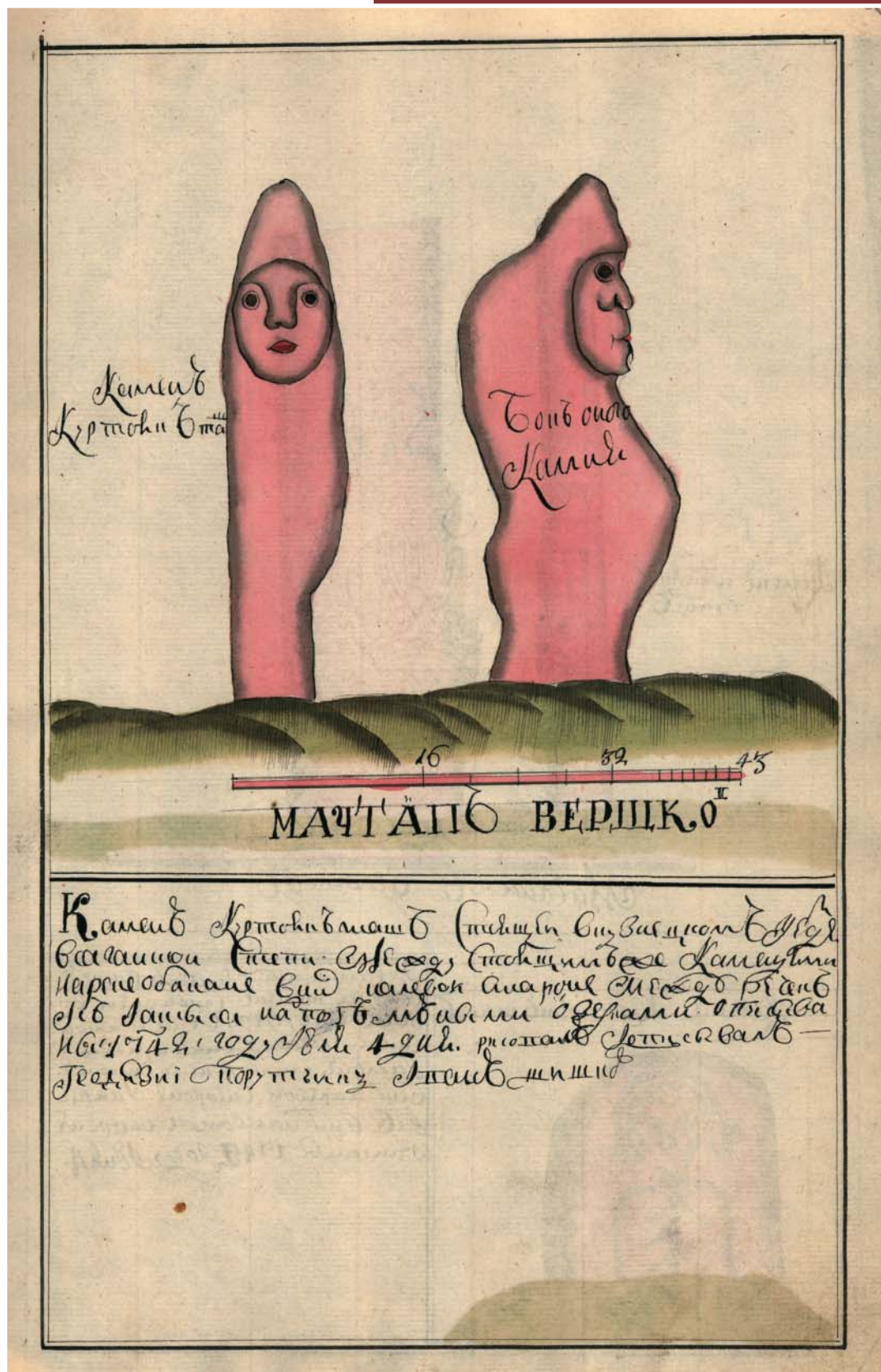


План города Томска. Масштаб 1 дм: 100 саж. Тушь, карандаш, акварель. 32,7 × 43. ПФА РАН. Ф. 21. Оп. 5, Д. 163. Л. 39/14

Геодезисты были теми самыми «поисковиками», которые собирали сведения о российской территории и населяющих её народах: географии, истории, «рудных местах», зоологии, ботанике, этнографии, лингвистике

родном состоянии земли», о полезных ископаемых («о подземностях»), о населении, о жилищах. Особые вопросы были подготовлены для «Архангелогороцкой, Казанской, Астраханской, Сибирской и частию Нижегородской губерний, где многие разные идолопоклоннические народы находятся». Для описания особенностей жизни магометан были сформулированы вопросы, составившие третий раздел. Не дожидаясь решения Сената и Академии наук об организации сбора сведений по его вопроснику, Татищев отправил находящихся в его ведении геодезистов в Сибирскую и Казанскую губернии.

Находящийся на русской службе в Академии наук еще по приглашению Петра I Ж.-Н. Делиль для организации работ предложил сначала собрать всех геодезистов в Академии для обучения. Дипломатично отмечая большие заслуги Делиля в деле картографии, Василий Никитич, вздыхая, писал: «И хотя я знаю, что оный господин профессор довольно искусство и к сочинению правильной ландкарты прилежание имеет, но сие его мнение нахожу не за полезно, ибо между всеми теми геодезистами ни единого не сысчета, который бы по французски или латыне учен был, без которого они не токмо нужных книг читать, но без переводчика и говорить с ним не умеют [француз Делиль, прожив ко времени написания этих слов почти 14 лет в Петербурге, русского языка не знал — Н.К.]. Они же люди все в возрасте мужеском, каковым уже более научится не без труда»². К тому же геодезисты, писал Татищев в Сенат в 1739 г., по его инструкции «уже год трудятся, меряют и описывают, и если их взять не докончав, то все положенное иждивение на их проезд, работы и жалованье пропадает», а начатое ими описание, как



Камень Куртояк-таш, стоящей в Кузнецком уезде в Сагайской степи между стоящим же камнями на реке Обакане вниз на левой староне между речек Ис и Аксыса, над поемными озерами. Описываны 1742 году июля 4 дня. Рисовал и описывал геодезии порутчик Иван Шишков.
ПФА РАН. Ф. 21. Оп. 5. Д. 150. Л. 89

Необходимо, писал Татищев, подумать и о поднятии престижа работы по сбору полезных для написания истории России и описания ее географии сведений. Просто любознательных людей, приславших полезные сведения, Сенат мог бы награждать золотыми или серебряными медалями, «сделав особо приличными обстоятельствам девизы, и давать по разсуждению Академии; на что хотя бы тысяча рублей употребилась, оное ползю многократно наградится»

незаконченное, «ни во что употребить уже будет не можно»³. Для нормальной работы геодезистов нужно было, по мнению В. Н. Татищева, снабдить их необходимыми инструментами, определить для надзирания над ними искусного географа с учениками, лучше всего из Германии, подготовленную им инструкцию дополнить, если необходимо, то исправить, напечатать и разослать геодезистам, заручиться поддержкой губернаторов и воевод. Необходимо, писал Татищев, подумать и о поднятии престижа работы по сбору полезных для написания истории России и описания ее географии сведений. Просто любознательных людей, приславших полезные сведения, Сенат мог бы награждать золотыми или серебряными медалями, «сделав особо приличными обстоятельствам девизы, и давать по разсуждению Академии [вот она — идея об академических медалях! — Н.К.]; на что хотя бы тысяча рублей употребилась, оное ползю многократно наградится [выделено мной — Н.К.]»⁴. Геодезистам же Татищев предлагал «ранги пожаловать и впредь повышением чинов милостиво обнадежить». Объяснял своё предложение Василий Никитич тем, что «видя за труды милостивое награждение не токмо те [геодезисты — Н.К.], но и другие, кои в науку определяются, лучшую охоту и прилежность возымели». В том, что до сих пор особого результата от описаний геодезистов не было, виновны, по мнению Татищева, не только слабое их обучение, отсутствие нужных инструментов и четкой инструкции, но и отсутствие вознаграждения за труды, из-за чего люди уходят на другую службу, «понеже им не безприскорбно, когда видят других, в военной службе молочших пред собою и никакой науки непрчастных, менший труд понесших, а чинами превосходящих»⁵.

В вопросные пункты Татищева Академия наук не только не внесла никаких дополнений, но и не напечатала и не разослала. В некоторые сибирские города Татищев сам разослал свою инструкцию. Полученные им ответы он передал в Академию наук. Они хранятся там и ныне в Санкт-Петербургском филиале Архива РАН. О том, насколько важное значение имели эти описания, свидетельствует и тот факт, что хранятся они в фонде Г.-Ф. Миллера, который занимался как сибирской, так и российской историей в целом.

В настоящее время готовятся к изданию⁶ ответы на вопросные пункты Татищева, составленные геодезистами Василием и Иваном Шишковыми: «Опись по силе присланных от его превосходительства действительного статского советника Василья Никитича Татищева ордеру и пунктов. В Колыванском заводе в Ыртышских крепостях: в Ямышевской, Семи-Полатной, Усть-Каменогорской и в Томском и Кузнецком ведомстве в острогах Берском и Чеуском»⁷, составленная В. Шишковым; «Описание Удорской правинции Томского уезду по данным при наказе пунктам от его превосходительства тайного советника Василья Никитича Татищева», составленное И. Шишковым в 1739—1741 гг.⁸; «Описание Сибирской губернии Удорской правинции Кузнецкого уезду по данным при наказе пунктам от его превосходительства тайного советника Василья Никитича Татищева», составленное И. Шишковым в 1742—1743 гг.⁹ Описания, подготовленные геодезистами по вопросам В. Н. Татищева, предоставляют несомненный исторический интерес¹⁰.

Важным для исследователей является и то, что ряд ответов геодезистами были проиллюстрированы. Эти изображения имеют значение не только для современных ученых. Те же академические профессора, которые входили в состав Второй Камчатской экспедиции, оказываются, хорошо знали работу геодезистов Шишковых. Так, Г.-Ф. Миллер в 1740 г. писал Г. Штеллеру, что его очень интересуют, сделанные В. Шишковым описания, и зарисовки, сделанные И. Шишковым, Аблай-китского монастыря. Сам Миллер тоже сделал описание тамошних построек и очень хотел бы сравнить их с Шишковским¹¹. Для этого художник И. Беркхан, бывший в составе Второй Камчатской экспедиции, выполнил для Миллера копии с рисунков Шишкова¹².

Среди рисунков к описаниям прежде всего следует отметить, конечно, планы и чертежи населенных пунктов. Так, отвечая на вопрос анкеты о жилищах: «Какую и как великую крепость имеет. Ежели деревянной или каменной, сколько башен; ежели земляной, сколько роскатов или болгорков», — В. Шишков писал: «Усть Каменогорская [крепость]: вал же земляной и полисад с четырьмя ж бастиянами; длины все стены по 40 сажен». Был выполнен и чертеж крепости с указанием



В Кузнецком уезде в Сагайской степи камня, стоящи на речке Аксысе вниз на левой стороне:
 1. Куртояк-таш — значит старуха-камень. 2. Сын — значит марал. 3. Алташ — значит лошадь-камень. 4. Кам[н]и ж [с] синими и беловатыми полосами, которых числом до 10, а коньков синих краснватых до 25, которые стоят блис Куртояк-таша. Описываны 1742 году июня 23 дня. Рисовал и описывал геодези порутчик Иван Шишков. С подлинного рисовал кандуктор Яков Корманалеев 1745 году марта 28 дня.
 ПФА РАН. Ф.21. Оп.5. Д.150. Л.89



План города Кузнецка. Масштаб 1 дм: 90 саж. Тушь, карандаш, акварель. 33 × 43. ПФА РАН. Ф.21. Оп.5. Д.39/11

важнейших построек: в центре — церковь Иоанна Богослова, по бокам — офицерский двор, солдатские казармы; указаны ворота, ров и земляной вал, огороды за крепостью, пристань. План города Томска с башнями, амбарами, церквями, монастырем, татарской слободой, Кузнецка. Несомненный интерес вызывает описание обычаев, религиозных обрядов «идолопоклоннических народов». В вопросах Татищева был такой пункт: «Не находятся ль где в степях и пустынях каменных болванов или камней с надписью или какими-либо начертани. Которые, елико возможно, искусному живописцу надлежит назнаменовать и описать, ево меру и цвет при том же сообщить». Отвечая на этот вопрос, Иван Шишков записал: «В том уезде в степях каменные болваны находятся, а имянно: В Сагайской степи по реке Абакану и впадающая в него речки иставленные каменны, которые вышиною в 2 аршина, а некоторые находятся и выше, инде наподобие строение на 4 угла.

Також в некоторых местах оных весьма довольно ж, как едущему отдали видится, наподобие так стоящим людям или иному чему животному.
 А болваны находятца в той же степи, которым живущие татара идолопоклонники поклоняются: 1) Куртояк-таш на реке Абакане вниз на левой стороне между речек Ис и Аксыса; 2) два камня Куртояк-таша на реке ж Абакане вниз на левой стороне и на речке Ис вниз на левой же стороне; 3) на речке Аксысе вниз на левой стороне, впадающая в реку Абакан вниз с левой стороны: камень под горою каменнею под низом камня наподобие столба: 1 — Куртояк-таш, 2 — Сын, 3 — Алташ и прочтие камни; 4) на реке Томе вниз на правой стороне камень удивительной наподобие столба, которому жители идолопоклонническия народы поклоняются. А каковы имянно, елико возможно, срисованы и сообщены при сем». Нарисован и подробно описан на листе с рисунком и

ИДОЛОПОКЛОННИЧЕСКОЙ БУБЕН

Сибирской губернии Удорской правинцы в Кузнецком уезде у идолопоклонников, которые называются татара, у их камов или шеманов бубны наподобие лукошка сим образом, которое нарисовано выше сего. И что в середине того бубна каких привесок сделанных из железа, також назади написанных краской желтой вохрой, как оное с их языка на русском значет, при сем прилагаю нумеры:

1. Ксюгур — значит лукошко отянуто глаткой кожей наподобие барабана. Оная кожа какая случитца, звериная или конская.

2. В середине оной вставлено с резьбою и прорезми на средине дерева руковятка.

3. Скрось то дерево поперек железной прут.

4. На том пруту по обе стороны дерева привешены железныя трупки, которая по тому пруту сходятся и расходятца, для призыву шайтана, по четыре на стороне.

5. По обе стороны того дерева в верху утвержены в лукошке на пробоях железные, наподобие сабель, называются клыш или сулема, значит сабля. Оныя для отгнания шайтана.

Вне лукошка или бубна на обтянутой кожей:

6. Проведено дугой подле краю и поперек 3 линии, в них треугольники, называются силангай, значит радуги.

7. По краю того бубна 25 крыжей, называются кутсеикы, кресты, значит божий крест;

8. Крыжи ж в средине радуги, называются элтас, значит звезды;

9. Аи, значит месец;

10. Кун, значит солнце;

11. Карлыгаш, значит птица касатка;

12. Кутайны ад, значит божи кони, на которых, якобы, ездят. О[т] той звезды гром гремит.

13. Древо талина, из которого тот бубен сделан;

14. Каик, значит береза, из которого то делано дерево, что вставлено в бубен, и палка, которой бьют по бубну;

15. Бага, значит лягушка;

16. Человек на коне, которой от бога для отгнания шайтана;

17. Кытайны, значит китаичанот, якобы приходит с неба от бога и отгоняет шайтана;

18. Шайтан, значит диявол;

19. Джилан, значит змея;

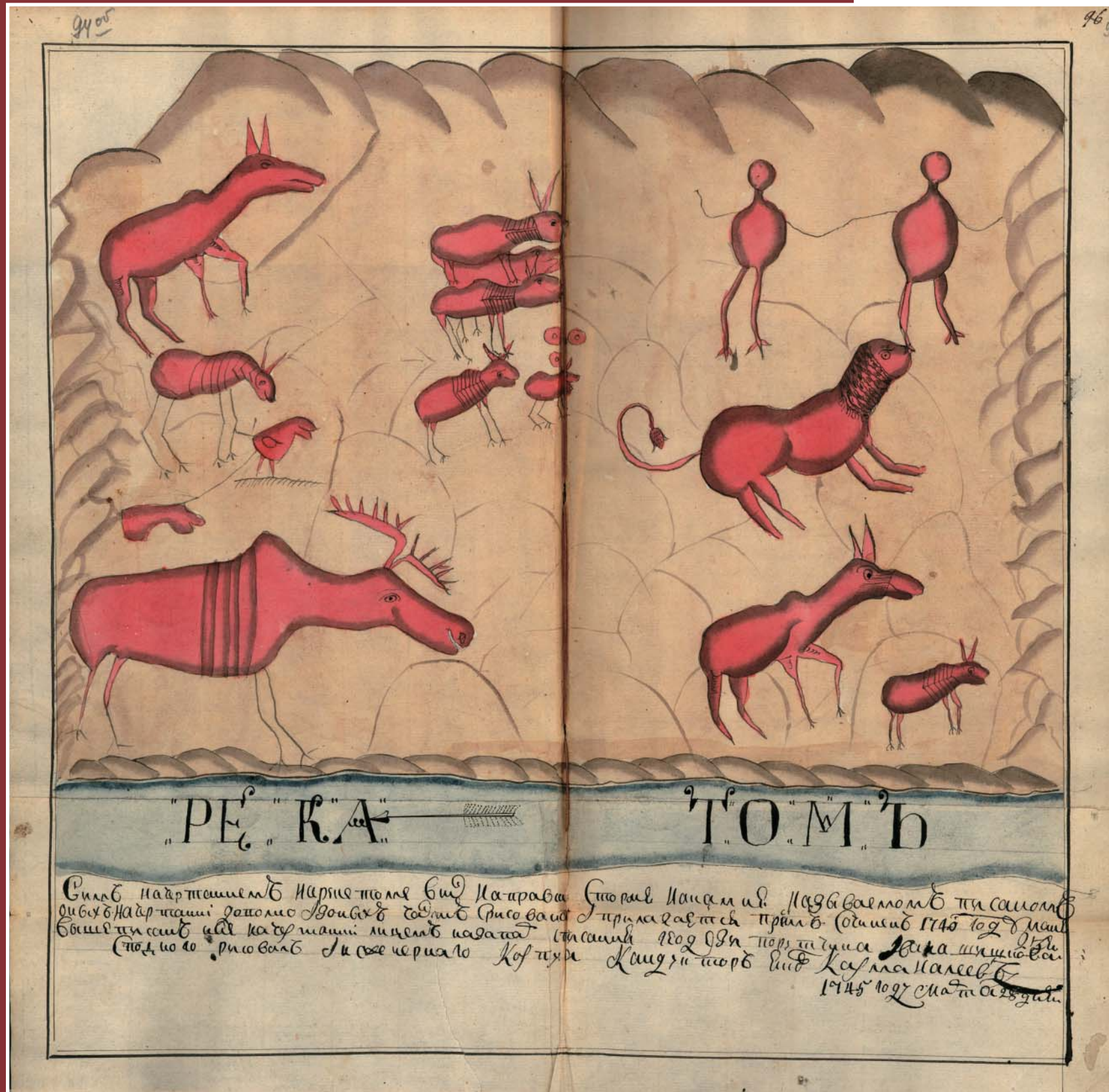
20. Доска с руковяткой, которой бьет в бубен, обшита зайчиной кожей, к руковятке два кольца и привязаны лоскутья от разных сукон.

Описан 1743 году августа ____ дня геодезии порутчиком Иваном Шишковым.

С подлинного копировал кандуктор Яков Карманалеев 1745 году марта 28.

ПФА РАН. Ф.21. Оп.5. Д.150. Л.91—92 об.





Томская писаница.
 ПФА РАН. Ф. 21. Оп. 5. Д. 150. Л. 94 об. — 95

шаманский бубен. Не обошел вниманием геодезист поручик Иван Шишков и Томскую писаницу: «Сим начертанием на реке Томе впис на правой стороне на камне, называемом Писаном. Оных начертаний довольно. Из оных частью срисовано и прилагается при сем. Сочинен 1740 году мая 23. Вышеписанная начертания лицом на запад. Описания геодези поручика Ивана Шишкова. С под[лин]ного рисовал инженернаго корпуса кандуктор Яков Карманалеев 1745 году марта 28 дня».

Действительно, своими описаниями, составленными в ответах на вопросы пункты В. Н. Татищева, русские геодезисты «... неоцененные пользы учинили». Вот только найдут ли «эти пользы» дорогу из архива к читателям?

¹ См.: Татищев В. Н. Предложение о сочинении истории и географии Российской // Татищев В. Н. Избранные труды по географии России. Под ред., со вст. статей и комментариями А. И. Андреева. М., 1950. — С. 77–97.

² Доношение В. Н. Татищева в правительствующий Сенат по вопросам организации картографических работ 30 апреля 1739 г. // Там же. — С. 101.

³ Там же. С. 101.

⁴ Там же. С. 103.

⁵ Там же. С. 103.

⁶ Совместное издание Барнаульского государственного педагогического университета и Санкт-Петербургского филиала Архива РАН. Издание подготовлено: В. Б. Бородаев, А. В. Контев — вступительные статьи, научно-справочный аппарат; В. Б. Бородаев, А. В. Контев, Н. П. Копанева, Н. А. Петрова — археографическая обработка документов.

⁷ Санкт-Петербургский филиал Архива РАН (ПФА РАН). Ф. 21. Оп. 5. Д. 149. Л. 399–409 об.

⁸ Там же. Д. 150. Л. 1–52.

⁹ Там же. Д. 150. Л. 53–86.

¹⁰ См., например: Шапот Е. Г. Анкеты В. Н. Татищева как источник по истории Сибири первой половины XVIII века // Проблемы источниковедения. М., 1962. — Т. 10.

¹¹ ПФА РАН. Ф. 21. Оп. 2. Д. 3. Л. 6–9.

¹² Георг Вильгельм Стеллер. Письма и документы. 1740. М., 1998. — С. 35–39.