A decorative graphic of a scroll with a light gray background and a dark gray border. The scroll is unrolled in the center, with the top corners rolled up. The text is centered on the unrolled portion.

**Как тверские друг друга считали.
Профессиональная статистика
зародилась на берегах Волги**



Казалось бы, какая скучная материя – статистика.

Но мало кому известно, что именно Тверская губерния стала колыбелью этой науки в России.

И именно тверские статистики не только придумали и внедрили ее в отечественную повседневность, но и достигли немалых успехов, становясь первыми на многих этапах развития этой дисциплины.



Идея губернатора

26 февраля 1836 года тверской губернатор **граф Александр Петрович Толстой** объявил о создании губернского статистического комитета.

Ничего подобного еще не существовало не только в других губерниях, но даже в столице.

Российский статистический комитет при министерстве финансов появился только через двадцать с лишним лет.





До сих пор неизвестно, почему именно статистика так привлекала губернатора (сам он стал председателем нового статистического комитета, а секретарем и фактическим организатором работы стал коллежский асессор Шавров).

Возможно, ему, как рачительному хозяину большой губернии, хотелось точно знать, какими именно ресурсами (земельными, людскими, материальными) он управляет. Но идея тверского губернатора настолько понравилась императору Николаю Первому, что тот даже составил и направил в Тверь высочайшие инструкции по созданию комитета.

В этих инструкциях царь повелевал подбирать на работу исключительно «просвещенных и благонамеренных жителей, которыми будет руководить чувство любви ко всему полезному».

В протоколе организационного заседания от 1836 года губернатору предписывалось наблюдать за верностью сведений, так как это «есть главное дело в статистике и необходимое условие истинной пользы, особливо для правительства».



Наряду с функциями сбора и обработки статистических сведений о народонаселении, состоянии сельского хозяйства, промышленности и торговли губернии в обязанности комитета входило составление и печатание памятных книг, отдельных монографий и описание городов.

Эти памятные книги выходили ежегодно и включали в себя самые разнообразные справочные и статистические сведения – о количестве пахотных земель, о числе зарегистрированных старообрядцев, о средней урожайности тверских полей и многое другое.

Первая найденная в архивах «Памятная книга по отчету за 1847 год» (издание 1848 года) содержит богатейшую статистическую информацию о губернии того периода по широкому спектру вопросов, начиная народонаселением, производством и заканчивая вопросами делопроизводства.

Подчеркнем, эти региональные справочники были первыми подобными отчетами, которые издавались в России.

Благодаря им мы знаем практически все об устройстве экономики губернии, ее жителях, социальной структуре общества, даже о количестве свечей в тверских храмах!

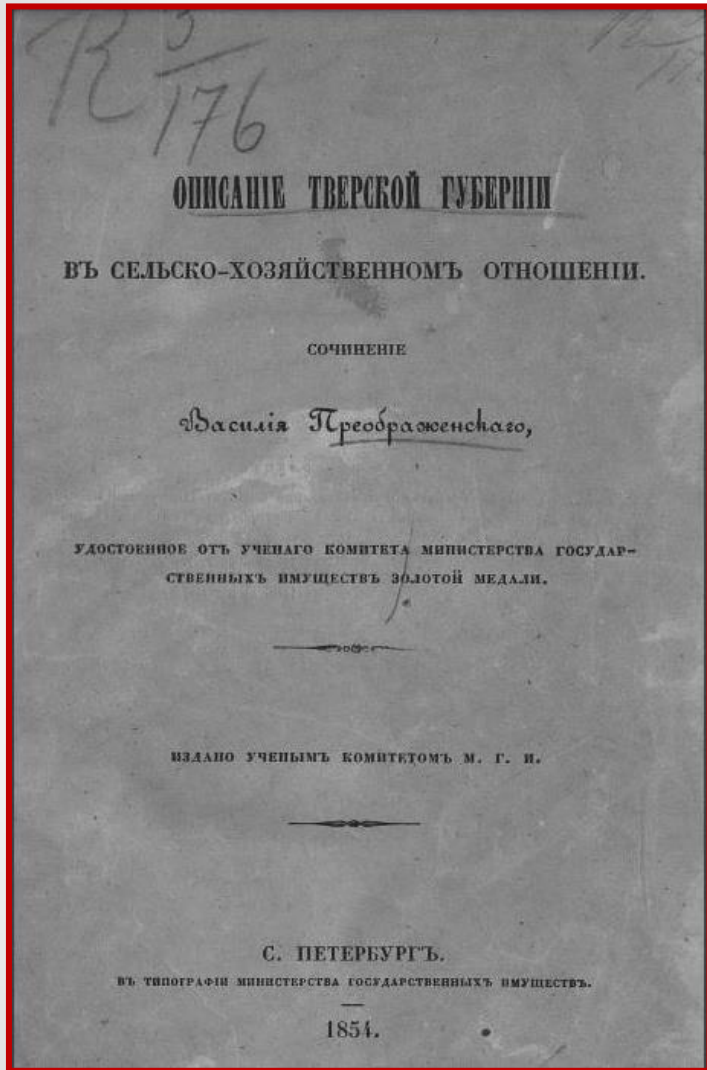


Писарь с золотой медалью

Одним из самых известных людей, оставивших глубокий след в истории отечественной статистики, стал **Василий Преображенский**.

Он занимал скромную должность писаря при Ржевском земском суде. В 1853 году министерство государственных имуществ объявило конкурс на лучшее исследование и описание российских губерний.





В конкурсную комиссию, которую возглавлял министр по делам государственных имуществ князь Киселев, прислали свои работы и маститые ученые, и даже члены Академии наук.

Однако победы была удостоена рукопись Василия Преображенского «Описание Тверской губернии в сельскохозяйственном отношении».

Этот труд настолько поразил членов комиссии, что его немедленно издали отдельной книгой, а сам Василий Преображенский был удостоен золотой медали Академии.



Он стал первым тверским статистиком, отмеченным высокой государственной наградой, несмотря на свое более чем скромное социальное положение – всего лишь писарь и даже не дворянин.

К сожалению, мы очень немного знаем о Василии Преображенском. Известно, что он родился в 1819 году, в семье дьякона. Окончил Старицкое духовное училище, а после – Тверскую духовную семинарию, то есть готовился к карьере священнослужителя. Но что-то пошло не так, и в 1838 году 19-летний Василий поступил на службу в Ржевский земский суд.

Наряду со своей работой писаря Преображенский собирал разные сведения о быте и жизни крестьян. Он тщательно записывал все подробности о том, как устроены крестьянские и помещичьи хозяйства в Тверской губернии, какие в здешних лесах водятся звери и птицы, какие плоды приносит тверская земля.



У самого Преображенского не было своего хозяйства, он вообще всю жизнь прожил на служебных квартирах. Но при этом его интерес к устройству сельскохозяйственной жизни не был праздным.

Преображенский разработал собственную систему оценки эффективности помещичьих хозяйств и прилежно заносил в свои тетрадки данные о количестве и качестве обрабатываемых земель, о состоянии судоходства, о разных промыслах, которыми занимались местные крестьяне.

Благодаря изысканиям Преображенского мы теперь знаем, что одной из главных статей тверского экспорта, которая сегодня начисто исчезла, была ивовая кора. Каждый год тысячи крестьянских семей отправлялись на болота «драть ивняк». Ивовую кору складывали в возы и отправляли в Тверь, где скупали по цене 6 копеек за пуд. Но даже благодаря таким низким закупочным ценам существовали крестьянские семьи, зарабатывавшие за сезон до 50 рублей серебром – это по тем временам весьма немалые деньги.



Куда девалась вся эта прорва ивовой коры, до 10 тысяч пудов каждый год? Не поверите – ее использовали для дубления сапожных кож. Чтобы сделать изящные, мягкие и непромокаемые сапоги из козловой кожи, требовалось выдерживать заготовки кожи в дубильном растворе из ивового прута, по старинному рецепту. Нигде в других губерниях к такому способу заготовки кож не прибегали, поэтому сведения об «ивовом бизнесе», которые оставил нам в своей книге Василий Преображенский, поистине бесценны.

Читать книгу Преображенского – это узнавать в самых необычных деталях, как жили наши предки в Тверской губернии.

Вот, например, что он пишет про увлечение помещиков разведением садов: «Цель разведения садов – одно удовольствие и лакомство.

Только впоследствии от удовольствия переходят к доходам, порой очень значительным, как в Старицком уезде у госпожи Головиной».

Старицкую помещицу Головину автор ставит в пример: здесь были не только разбиты сады с фруктовыми деревьями, но и сделаны оранжереи «по английскому образцу», построены парники и завезены плодородные грунты.



Старицкие садоводы-любители добивались урожая яблок таких сортов, о которых мы сегодня и не слышали: белый налив, апорт, аркад, квасниковка (незаменимы для изготовления яблочного сидра), лебедошня, мирончик.

Более того: из старицких садов яблоневые саженцы отправлялись вниз по Волге на сельскохозяйственные ярмарки, где их охотно покупали, поскольку они давали хорошие урожаи и продавались по низким ценам.

Из Ржева в Тверь ежегодно отправлялось не менее 100 лодок, груженных яблоками разных сортов, пишет Преображенский: «крестьяне яблоки в пищу не употребляют, поскольку не понимают, для чего им нужны эти плоды.

В постные дни сушеные и нарезанные дольки яблок добавляются в похлебку».



Или вот – про искусство плетения лаптей.

Лапти в Тверской губернии умели плести в каждой крестьянской семье, но в нашей местности существовали свои особенности.

Например, женские лапти, для которых кроили более узкое лыко, и брали по 6, 7 полосок лыка.

«Берестяные лапти, — пишет Преображенский, — считаются более долговечными, их хватает на 3, даже на 4 недели. Однако осенью они намокают и становятся жесткими, к тому же парят ногу. Поэтому им предпочитают липовые и ветловые лапти. Березовые лапти носят не зимой, а летом. Самыми прочными считаются можжевеловые лапти, но они редко встречаются».

Ничего не упустил внимательный исследователь, даже изучил, в каких уездах Тверской губернии какие лапти носят! И выяснил, что в Старице и Ржеве крестьяне предпочитают покупать лыко и плести лапти самостоятельно (в селе Степурино проводились «лыковые ярмарки», на которые съезжались мастера по плетению лаптей, чтобы дешево приобрести сырье).



Присуждение золотой медали безвестному старицкому писарю произвело, конечно, сильнейшее впечатление на тверских дворян.

Василия Преображенского сразу же избрали почетным членом губернского статистического комитета и губернского же исторического общества.

Пошла в гору и карьера Преображенского: он устроился судебным следователем второго участка Тверского уезда. Впрочем, проработал недолго: в 1862 году Василий Преображенский умер в сравнительно молодом возрасте 42 лет.

В 60-х годах XIX века с отменой крепостного права интерес к статистике многократно возрос. 12 марта 1866 года была открыта Тверская губернская земская управа, при которой, наряду с прочими, работал Оценочно-статистический отдел, изучавший крестьянские хозяйства, кустарные промыслы и доходность земель через специальные статистические исследования.



В 1871 году в Тверь для организации статистических работ по приглашению земства приехал Василий Иванович Покровский – экономист и публицист, член-корреспондент Петербургской академии наук, почетный член Вольного экономического общества.

Уже в следующем, 1872 году Покровский разработал собственные методики по обследованию населения и крестьянских хозяйств. Новшество получило признание не только в России, но даже в Европе. Карл Маркс использовал методику Покровского при расчете эффективности крестьянских хозяйств, когда писал первый том «Капитала».

Именно Василий Покровский предложил в 1886 году открыть в Твери первые учебные курсы, на которых готовили специалистов-статистиков для уездов губернии. Однако популярность их была такой, что сюда приезжали студенты из других губерний – и даже с Северного Кавказа.

Примечательно, что среди тех, кто постигал премудрости статистической науки, оказалось немало купцов: они-то хорошо понимали, насколько важно организовать грамотный учет и контроль в своем хозяйстве.

Василий Иванович Покровский

экономист и публицист, член-корреспондент Петербургской академии наук, почетный член Вольного экономического общества.

Благодаря Покровскому с середины 1870-х годов началось издание ежегодных статистических сборников Тверской губернии – это тоже случилось впервые в России. Кроме того, Покровскому принадлежит идея проведения, как сказали бы сегодня, маркетинговых исследований – скорее всего, также впервые в российской истории.





В 1885 году земское правление поручило статистическому комитету провести реестр всех квартир, сдаваемых внаем приезжим.

Проблема действительно стояла остро. Чиновники из других городов не хотели переезжать в Тверь, поскольку их отпугивал недостаток свободного жилья на рынке аренды – особенно в Твери, Ржеве, Калязине, Весьегонске и Корчеве.

Покровский предложил провести изучение рынка арендного жилья – и данные подобной переписи сегодня хранятся в государственном архиве Тверской области.

А когда в 1897 году в России проводилась первая перепись населения, и здесь тверские статистики заставили о себе говорить.

Они предложили изящный метод учета всех пассажиров, путешествующих по железной дороге.

В Тверской губернии в дни проведения переписи был открыт первый в России (и единственный) «мобильный переписной участок».

Учетчики прибывали на станцию в Бологое, садились в поезд, переписывали всех пассажиров, сходили в Твери и вновь садились в поезд, отправлявшийся в Бологое.

Таким образом, все пассажиры были учтены при переписи. Кстати, эту идею подал министр путей сообщения князь Михаил Хилков, также уроженец Тверской губернии.

Князь Михаил Иванович Хилков

уроженец Тверской земли и министр путей сообщения царской России. Благодаря Покровскому с середины 1870-х годов началось издание ежегодных статистических сборников Тверской губернии – это тоже случилось впервые в России. Кроме того, Покровскому принадлежит идея проведения, как сказали бы сегодня, маркетинговых исследований – скорее всего, также впервые в российской истории.



И о дорогах

Воспитанники тверской школы земской и государственной статистики совершали открытия и становились известными не только в пределах своей губернии.

В этом смысле показательна судьба Клементия Яковлевича Воробьева, одного из самых авторитетных статистиков дореволюционной России.

В 1911 году вышла его книга «Статистико-экономическое исследование грунтовых дорог Тверской губернии».

Это первый капитальный труд о состоянии дорог в Центральной России.

Автор собрал и обработал поистине гигантский материал – без малого миллион карточек, содержащих сведения о назначении, качестве, времени строительства и регулярности использования всех дорог, входивших в транспортную сеть губернии.

Этот труд получился настолько исчерпывающим, что книгой Воробьева до сих пор пользуются историки и краеведы, географы и экономисты.

5878 (С 128)
С 78

ТВЕРСКОЕ ГУБЕРНСКОЕ ЗЕМСТВО.

Статистико-экономическое

ИЗСЛѢДОВАНИЕ

ГРУНТОВЫХЪ ДОРОГЪ

Тверской губернии.

ПОДЪ РЕДАКЦІЕЙ
К. Я. Воробьева.

ИЗДАНИЕ ТВЕРСКОЙ ГУБЕРНСКОЙ ЗЕМСКОЙ УПРАВЫ.

Книжные издательства
им. А. М. Горького
г. Калинин

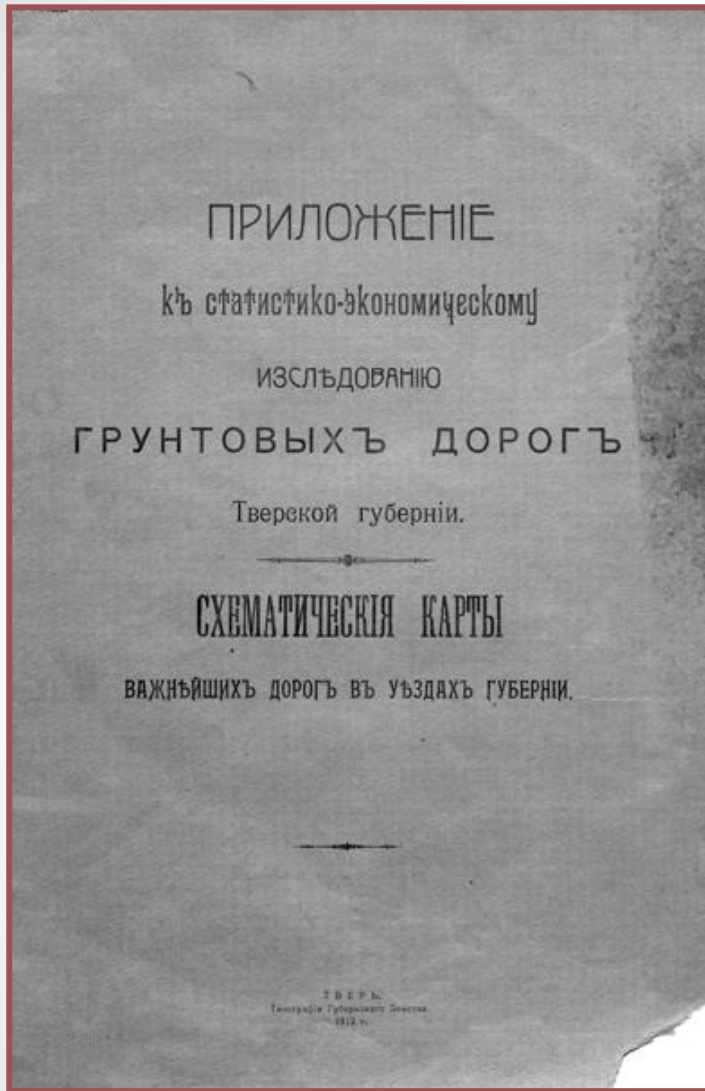


ТВЕРЬ.
Типография Губернскаго Земства.
1911 г.

27669 в.и. ф
854350

Цена 2 руб. 0 20

Статистико-экономическое
исследование грунтовых дорог
Тверской губернии / Под ред. К.Я.
Воробьева; Твер. губ. земство. -
Тверь : Твер. губ. земск. управа,
1911. - [3], III, 578, 168 с. ; 26 см
(Данное издание хранится в фонде
ОУНБ)



Схематические карты важнейших дорог в уездах губернии : приложение к статистико-экономическому исследованию грунтовых дорог Тверской губернии. - Тверь : Тип. Губернского Земства, 1912 . - [11] л. карт., [1] отд. л. карт. ; 35 см. - Прил. к кн.: Статистико-экономическое исследование грунтовых дорог Тверской губернии, 1911.

(Данное издание хранится в фонде ОУНБ)

Литература по теме, хранящаяся в фонде

1. **Статистика и экономика Тверского края : 1836 - 2016. (от уездов к муниципальным образованиям) :** Юбилейный статистический сборник. Т. 2 / Федеральная служба государственной статистики, Территориальный орган Федеральной службы гос. статистики по Тверской области (ТВЕРЬСТАТ), Тверской гос. техн. ун-т, библиотека. - Тверь : Тверьстат, 2016. - 247 с. - Текст : непосредственный.
2. **Статистика и экономика Тверского края : 1836 - 2016. (от уездов к муниципальным образованиям) :** Юбилейный статистический сборник. Т. 2 / Федеральная служба государственной статистики, Территориальный орган Федеральной службы гос. статистики по Тверской области (ТВЕРЬСТАТ), Тверской гос. техн. ун-т, библиотека. - Тверь : Тверьстат, 2016. - 247 с. - Текст : непосредственный.
3. **Статистика, общество, экономика: от истоков до современности :** сб. материалов, посвященных 180-летию Тверской губернской статистики / Федеральная служба государственной статистики, Территориальный орган Федеральной службы гос. статистики по Тверской области (ТВЕРЬСТАТ), Тверской гос. техн. ун-т, библиотека. - Тверь : Тверьстат, 2016. - 73 с. - Текст : непосредственный.

Подготовлено по материалам:

<https://tver.mk.ru/social/2020/01/14/kak-tverskie-drug-druga-schitali-professionalnaya-statistika-zarodilas-na-beregakh-volgi.html>

<https://ks-region69.com/statiianalitika/102394-pisar-s-zolotoj-medalju/>

http://elib.tverlib.ru/kollekcii/statisticheskie_materialy?page=1