

“Прошлое – будущему”
Д.С. Лихачёв

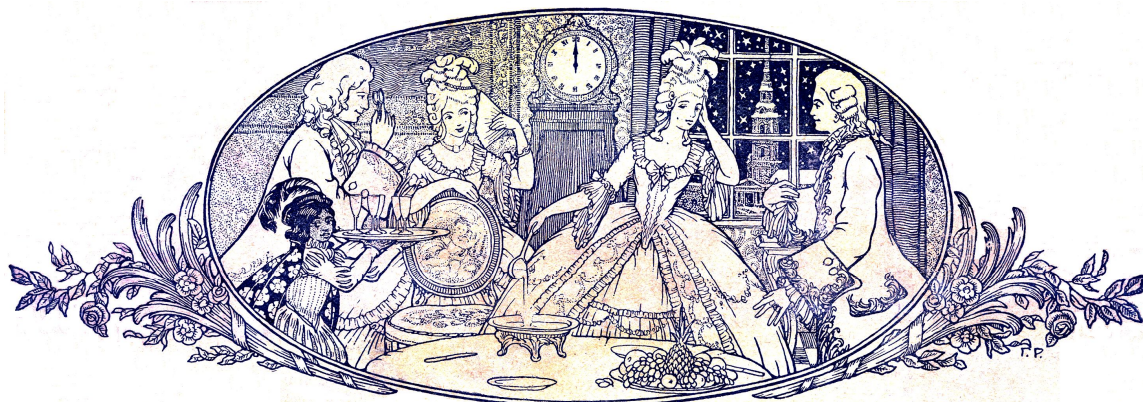
**Годовой отчет клуба краеведов “Старый Томск”
при Областной библиотеке им. А.С. Пушкина.**

Лекционная работа Клуба.

В 2008 г. работа клуба “Старый Томск” традиционно продолжилась в соответствии с намеченным планом. График заседаний клуба оставался прежним, т.е. каждый второй понедельник месяца. Собрания проходили в корпусе библиотеки им. А.С.Пушкина по адресу ул. К.Маркса,14. В течение года были проведены две экскурсии — в Томский планетарий и Музей истории ТГУ.

Обсуждались следующие темы:

1. 70 лет памяти генерала Анатолия Николаевича Пепеляева.
2. 110 лет памяти купца Ф.Х. Пушникова.
3. 125 лет со дня рождения академика М.А.Усова.
4. 125 лет со дня открытия ремесленного училища Королёвых.
5. Воспоминания Флегонта Николаевича Селиванова.
6. 140 лет Степану Михайловичу Богашёву.
7. 150 лет Владимиру Петровичу Алексеевскому.
8. 80 лет автобусному движению в Томске.
9. 50 лет установки памятника Потанину в Университетской роще.
10. 100 лет со дня падения Тунгусского метеорита.
11. 120 лет со дня открытия Томского государственного университета.



12. 150 лет со дня открытия духовной семинарии в Томске.
13. 100 лет со дня рождения профессора Натальи Александровны Прилежаевой.
14. 120 лет со дня рождения Андрея Григорьевича Савиных.



Годовой отчёт

“Старый Томск”

15. 245 лет указу о чеканке Сибирской монеты.
16. 80 лет памяти Е.Л. Зубашева.
17. 125 лет со дня рождения профессора Н.Н. Лузина

14 января

Несмотря на сильный мороз на праздничное собрание клуба “Старый Томск” собралось 16 человек. Вначале прозвучало поздравление с Новым годом председателя клуба. Затем обсудили предварительный план заседаний клуба на предстоящий год. Собранным был представлен очередной годовой отчёт, который был пока переплетён в единственном экземпляре. Затем собрание пошло в форме свободного праздничного общения, в ходе которого Э.К. Майданюк от имени руководства библиотеки каждого одарил экземпляром настенного календаря на 2008 г.

11 февраля

На очередном собрании клуба “Старый Томск” присутствовало 14 человек. Перед началом собрания авторам опубликованных в отчёте за 2007 г. статей были выданы авторские экземпляры. Затем было заслушано два сообщения. Первое, в связи с 70-летием памяти героя белого движения генерала А.Н. ПЕПЕЛЯЕВА, было подготовлено В.М. Галайко. Второе, посвящённое 110 годовщине со дня смерти Потомственного Почётного гражданина, томского, 1-ой гильдии купца Ф.Х. ПУШНИКОВА, прочитал В.В. Манилов.

10 марта

За круглым столом в 59 аудитории Пушкинской библиотеки собралось 14 человек. Началось собрание с поздравления женщин с прошедшим праздником 8 марта. Затем Татьяна Викторовна Морозова прочитала доклад, посвящённый 125-летию со дня рождения М.А. УСОВА. После чего Анастасия Никитична Квасница сделала сообщение, посвящённое 125-летию Королёвского ремесленного училища. В завершение собрания В.В. Манилов познакомил собравшихся с воспоминаниями Флегонта Николаевича СЕЛИВАНОВА о годах учёбы в Первом политехническом училище.

14 апреля

На очередном собрании клуба “Старый Томск” присутствовало 14 человек. На собрании было заслушано два сообщения. Первое, посвящённое начальнику Сибирской железной дороги С.М. БОГАШЁВУ, подготовила и прочитала И.И. Анненкова. Второе, посвящённое 150-летию со дня рождения профессора математики Томского Технологического института В.П. АЛЕКСЕЕВСКОГО, подготовил доцент кафедры математики и механики ТГУ, автор ряда книг по истории математики в Томске Н.Н. Круликовский, а прочитал материал В.В. Манилов.

12 мая

Майское заседание клуба “Старый Томск” собралось 12 человек. Началось собрание с минуты молчания в память трагически ушедшей из жизни Веры Михайловны ГАЛАЙКО. Затем заслушали два сообщения. Первое, посвящённое 80-летию автобусного движения в Томске, подготовил В.В. Манилов. Второе посвящалось 50-летию установки памятника Г.Н. Потанину в Университетской роще. Подготовлено и прочитано Э.К. Майданюком.

9 июня

Последнее перед летними каникулами собрание было выездным и посвящалось 100-летию со дня падения Тунгусского метеорита. Собравшиеся, 16 человек, посетили Томский планетарий, где прослушали лекцию научного сотрудника планетария Зырянова Вячеслава Николаевича “Грозный космос” и ознакомились с музейной экспозицией планетария.

8 сентября

Первое после летних каникул заседание клуба “Старый Томск” было выездным. Собравшиеся в количестве десяти человек совершили экскурсию в музей истории ТГУ. Экскурсию по музею провела директор Делич Ирина Борисовна.

13 октября

На очередном собрании Клуба, проходившем в зале периодики Пушкинской библиотеки, присутствовало 16 человек. На собрании выступала И.А. Евтихиева с докладом, посвящённым 150-летию со дня открытия духовной семинарии в Томске и Л.В. Преснова с докладом посвящённым 100-летию со дня рождения профессора Натальи Александровны ПРИЛЕЖАЕВОЙ.



МУЗЕЙ ИСТОРИИ ТОМСКОГО УНИВЕРСИТЕТА



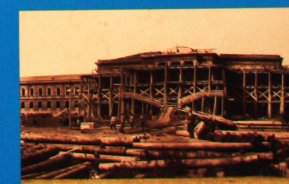
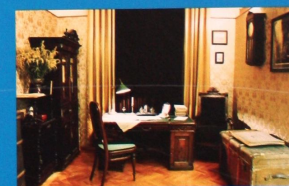
Открыт в сентябре 2002 г., но начало формирования музейного фонда относится к 1960-м гг., когда действовал музей В.В. Куйбышева.

Постоянная экспозиция музея, раскрывающая историю университета за два столетия, состоит из 6 разделов и включает более 1500 музейных предметов.

Общее собрание музейного фонда более 10 тысяч единиц хранения. Материалы для экспозиции музея накапливались на протяжении нескольких десятилетий.

Раздел «Открытие Императорского Томского университета» дает представление о первых годах истории вуза. На стенде мы видим фотографии тех, кто внес значительный вклад в появление десятого в России и первого за Уралом классического университета. Здесь отражены темы: выбор города для Сибирского университета, его проектирования и строительства, открытия первых подразделений. Экспозицию продолжает интерьер кабинета профессора кон. XIX - нач. XX вв. (реконструкция), где представлены подлинные вещи и предметы быта, принадлежавшие первым профессорам и членам их семей. Следующие разделы экспозиции «Университет в 1888- 1917 гг.», «Университет в 1917-1941 гг.», «Университет в 1945-1991 гг.», «Университет в 1991-2001 гг.» знакомят с учебной,

научной и общественно-просветительской деятельностью профессорско-преподавательского состава, научных сотрудников, студентов университета за 130 лет, прошедших с момента открытия Томского университета. В витринах представлены разнообразные документы и фотографии, книги и статьи, путевые дневники, личные вещи и т.д. За каждым экспонатом - люди, чьи имена вошли в историю отечественной и мировой науки. В отдельный раздел выделен период Великой Отечественной войны. Он отражает историю университета в тяжелый для страны период. В витрине представлены документы, отразившие вклад ученых и преподавателей университета в Победу, а также фотографии участников войны, чьи судьбы так или иначе связаны с ТГУ.



Заведующая музеем
Делич Ирина Борисовна
Тел. 529-540
Адрес: г. Томск, пр. Ленина, 36.
Гл. корпус ТГУ, к. 231



10 ноября

На очередном собрании Клуба присутствовало 19 человек. Обсуждались две темы: 120 лет со дня рождения Андрея Григорьевича САВИНЫХ и 245 лет указу о чеканке Сибирской монеты. По первому вопросу прочитала доклад Т.В. Морозова. По второму вопросу выступил Э.К. Майданюк.

8 декабря

На последнем заседании в 2008 году присутствовало 17 человек. Заслушано было два доклада.

Первый, посвящённый 80-летию памяти Ефима Лукьяновича ЗУБАШЕВА, подготовила Т.А. Романова. Второй, посвящённый 125-летию со дня рождения профессора математики Николая Николаевича ЛУЗИНА, подготовил доцент кафедры математики и механики ТГУ Н.Н. Круликовский, озвучил материал В.В. Манилов.

Наши публикации.

В 2008 г. краеведы клуба “Старый Томск” опубликовали на страницах областных газет и журналов следующие статьи:

1. Э.К. Майданюк. Журнал “Нефтяной меридиан” март 2008 г. выпуск №3 (18), информационное издание ОАО “Центрсибнефтепровод”, в рубрике “Неизвестное об известном” — “На золотом крыльце сидели...”.

2. Э.К. Майданюк. Журнал “Нефтяной меридиан” июль 2008 г. выпуск №7 (22), информационное издание ОАО “Центрсибнефтепровод”, в рубрике “Неизвестное об известном” — “Я песню фонтана запомнить хочу...”.



3. В прошлом году в издательстве «СТТ» вышла книга И.А. Евтихиевой “Явление Святителя Николая и его иконы на Томской земле”. Книга рассказывает о явлении Святителя Николая под г. Томском в начале XVIII в. на основе архивных и редких материалов (фото- и печатных).

19.01.08 г., г. Москва. В главном зале союза писателей России председатель союза писателей России Ганичев В.Н. наградил И.А. Евтихию золотой медалью и дипломом лауреата премии Имперская культура им. Эдуарда Володина по разряду “История”.

4. В издательстве Сибирского института развивающего обучения “Пеленг” тиражом 100 экземпляров, вышла книга Г.И. Бурматова “Что бывало в Томске”.

17 Июля в Доме Искусств состоялась презентация книги.



Публикации о наших людях.

1. Составитель В.Ф. Хомухина. Авторский сборник Томских художников-любителей **“Окна в мир цвета - 2”**. Томск. Издательство «Курсив» (В сборнике представлены художники и их произведения: **Т.В. Морозова, В.В. Манилов, А.Н. Квасница**).

2. Татьяна Веснина. Областная общественно-политическая газета “Томский вестник”, от 18 января 2008 г. №8(4112)/3(311) **“Поцелованная солнцем**. Искусствовед Ирина Евтихиева внесла вклад в имперскую культуру”.

3. Галина Кельдюшева, газета “Томский пенсионер” от 15 февраля 2008 г. №6 **“Ему 35 лет”**. (Статья о юбилейной выставке клуба художников-любителей “Колорит” в “Доме учёных”. В статье отмечены **А.Н. Квасница, В.В. Манилов**.)

Выступления на радио и по телевидению.

25 марта. ТВ-2, утренняя информационно-развлекательная программа “Успеваем”. **Э.К. Майданюк** в прямом эфире, посвящённом Дню почтовой открытки.

8 апреля. ГТРК “Томск”, **Э.К. Майданюк**, сюжет об истории почтовой открытки..

3 июля. ТВ-2, “ЧАС ПИК”, **Э.К. Майданюк**, сюжет о городских фонтанах.

1 августа ТВ-2, “ЧАС ПИК”, **Э.К. Майданюк**, сюжет о книге, написанной в сталинских лагерях (Р. Штильмарк. “Наследник из Калькутты”).

19 августа. ГТРК “Томск”. **Э.К. Майданюк**, сюжет об истории букваря.

17 сентября. СТС ТВ Томск. **О.Г. Никиенко** в сюжете о редком фонде библиотеки им. А.С. Пушкина.

22 ноября. ТВ-2, “ЧАС ПИК Суббота”. **Э.К. Майданюк**, сюжет о готовящейся выставке в краеведческом музее “Семейная реликвия”.

Прочие дела Клуба.

14 января – **Т.В. Морозова** – участие в фотоконкурсе “Томск” в клубе “Старый Томск” при библиотеке “Сибирская”.

23 января – 7 февраля. **Т.В. Морозова, В.В. Манилов, А.Н. Квасница** - участие в выставке самодельных художников в Доме учёных, посвящённой 35-летию клуба “Колорит”

1 февраля - 1 марта – **Т.В. Морозова** – персональная выставка картин и фотографий в библиотеке “Лесная” (п. Тимирязево).

2 февраля – **Т.В. Морозова** – доклад в библиотеке “Сибирская” о создании П.Н. Крыловым и его ученицы Л.П.Сергиевской “Гербария” в ТГУ, с показом своих фотографий о “Гербарии” ТГУ.

4 марта – 27 марта. **В.В. Манилов** - участие в XXXIV областной художественной выставке Томского союза художников.

5 марта – **Т.В. Морозова** – за активное участие в работе клуба краеведов муниципальной библиотеки “Сибирская” награждена почётной грамотой.

26 марта – **Т.В. Морозова** – доклад для детей в библиотеке “Эврика” о создании первого в Сибири ботанического сада П.Н.Крыловым в Томском университете.

28 марта – **Т.В. Морозова** – доклад для детей в библиотеке “Эврика” о детском писателе Николае Николаевиче Носове.

20 апреля. **Е.В. Дворядкина, А.Б. Руденко, В.М. Калинина, Л.В. Преснова, В.Н. Денисов, В.В. Манилов** - участие в пикете по сохранению деревянной архитектуры г. Томска на Новособорной площади, приуроченном к Международному дню защиты памятников и исторических мест. На пикете от клуба “Старый Томск” распространялись почтовые открытки с видами современного и старого Томска, изданные в Красноярске В.В. Черкашиным.





2 июня - 15 июля – **В.Н. Денисов** – фотовыставка в отделе периодики Областной библиотеки им. А.С.Пушкина, первая экспозиция.

15 июня – **В.Н. Денисов** – беседа на фотовыставке с работниками соцзащиты Кировского района.

19 июня – **В.Н. Денисов** – беседа с фотоклубом “Мульти-Медиа”.

24 июня – **В.Н. Денисов** – беседа с обществом “Ветеран и Соцзащита”, II группа.

25 июня – **В.Н. Денисов** – беседа с обществом “Ветеран и Соцзащита”, III группа.

3 июля - 4 августа – **Т.В. Морозова** – выставка акварелей и рисунков на базе отдыха “Обской ветерок”.

6 июля – **А.П. Герасимов** – экскурсия по району Психиатрической клиники с активистами сохранения деревянной архитектуры Томска.

8 июля – **А.П. Герасимов** – экскурсия по Заозерью с активистами сохранения деревянной архитектуры Томска.

Июль - август – **Т.В. Морозова** – выставка картин, графики и фотографий в библиотеке “Сказка”

4 августа - 23 августа – **В.Н. Денисов** – вторая экспозиция фотовыставки в отделе периодики Областной библиотеки им. А.С.Пушкина.

14 августа – **Э.К. Майданюк, В.Н. Денисов, Е.В. Дворяджина, Н.Ф. Приходько** – участие в Общественных слушаниях по внесению изменений в регламент застройки квартала, ограниченного улицами Красноармейской, Карташова, Герцена, Дзержинского, проходивших в актовом зале администрации Кировского района.

6 сентября – **Т.В. Морозова** – доклад в библиотеке “Сибирская” о планетарии в Томске.

сентябрь - октябрь – **Т.В. Морозова** – выставка картин и фотографий в библиотеке “Эврика”.

4 октября – **Т.В. Морозова** – доклад в библиотеке “Сибирская” о писателе Вячеславе Яковлевиче Шишкове и об истории улицы Шишкова.

23 - 26 октября – **В.В. Манилов** – командировка в г. Тобольск по вопросам издания альбома о фотографе Н.Ф.Селиванове.

24 ноября - 30 ноября – **В.В. Манилов** – участие в выставке изобразительного искусства в рамках Международного фестиваля старинной культуры, проводимой Международной ассоциацией социального танца XIX века Societa di danza и ИКЦ “Отражение”.

За активное сотрудничество и организацию выставок рисунка, фотографий и прикладного творчества **Т.В. Морозова** и **А.Н.Квасница** были удостоены благодарности от Томской областной детско-юношеской библиотеки и муниципальной библиотеки “Эврика”.

Состав клуба “Старый Томск”.

1. Манилов Владимир Васильевич – председатель Клуба
2. Романова Татьяна Александровна
3. Бурматов Геннадий Иванович
4. Бурматова Тамара Геннадьевна
5. Анненкова Изольда Ивановна
6. Денисов Владимир Николаевич
7. Дворяджина Екатерина Васильевна
8. Майданюк Эдуард Кондратьевич
9. Юрьева Валентина Васильевна
10. Преснова Людмила Викторовна
11. Сончик Вера Константиновна
12. Гоняева Валентина Петровна
13. Морозова Татьяна Викторовна
14. Малахова Вера Ивановна
15. Приходько Нина Фёдоровна
16. Герасимов Александр Петрович
17. Калинина Валентина Михайловна
18. Есина Ирина Васильевна
19. Руденко Анатолий Борисович
20. Бурашникова Ирина Ивановна
21. Никиенко Ольга Геннадьевна
22. Квасница Анастасия Никитична



“Старый Томск”

Годовой отчёт

23. Слабухина Нина Михайловна
24. Брагинец Тамара Анатольевна
25. Шабанова Ольга Алексеевна
26. Евтихиева Ирина Александровна
27. Карпова Ольга Николаевна
28. Шомас Татьяна Евгеньевна
29. Зильберман Юрий Яковлевич
30. Траксель Любовь Сергеевна
31. Попова Лариса Николаевна
32. Вязовченко Людмила Петровна
33. Круликовский Николай Николаевич (заочный член Клуба)

29 апреля 2008 г. трагически ушла из жизни член клуба “Старый Томск”
Галайко Вера Михайловна.

Председатель клуба “Старый Томск” В.В. Манилов

Приложения:

В.В. Манилов

Фёдор Харлампиевич Пушников (1831 – 1898)

В плеяде Томского купечества Ф.Х.Пушников, безусловно, заслуживает памяти и уважения. Своим трудом, усердием и душевной щедростью он прославил не только своё имя, но и приумножил славу всего томского купечества.

Пушников родился в Тюменском округе Тобольской губернии в крестьянской семье, получил «домашнее» образование, т.е. кое-как научился читать и писать. После того как в конце 50-х начале 60-х годов XIX столетия Томск стал крупнейшим транспортным узлом региона, через который проходило громадное количество груза, как в западном, так и в восточном направлениях, Пушников переселяется в Томск и начинает активно заниматься транспортировкой грузов, из года в год, наращивая объёмы грузоперевозок. На этой стезе он прошёл путь от простого возчика до кушца первой гильдии. Наряду с извозом и торговлей активность Пушникова проявляется и в золотопромышленности. В то время ещё свежи были в памяти томских обывателей баснословные прибыли золотопромышленников периода Сибирской золотой лихорадки 30-40-х годов и, порой, шальные деньги фартовых старателей, позволявших им разбогатеть в одночасье. На его прииске работало 20 рабочих, артель добывала около 14 фунтов шлихового золота в год¹, и доход от этого занятия, конечно, не шёл ни в какое сравнение с доходами известных томских золотопромышленников, такими как Поповы, Асташев, Горохов, добывавших золото пудами.

В 1877 г. Пушников выбирает свидетельство первой купеческой гильдии, а спустя десять лет по размерам дополнительного сбора с прибыли занимает шестое место среди всех томских купцов.² Основную часть прибыли Пушников получал от извозного промысла.

К 1890 г. в результате острой конкурентной борьбы среди купцов-доставщиков “оказалось, что, вместо десятка транспортных фирм... осталось только две самостоятельных, и к тому же и миллионных транспортных фирмы — Кухтериных и Пушникова. Весь ямицик от Тюмени до Иркутска и Кяхты опутан сетями этих двух фирм... В течение последних 4-5 лет доходы фирм Кухтериных и Пушникова превышали несколько сот тысяч рублей, так например Пушников за 1890 год заработал до 200 тысяч рублей”. (“Сибирский Вестник”, 22 марта 1891 г.) В это время, кроме Сибири, Пушников доставлял товары, в основном чай, из Кяхты через Иркутск и Томск в Москву и на Нижегородскую ярмарку, кроме того,



И.Т.Соловкин. Портрет Ф.Х.Пушникова
(из собрания ТОКМ)



Годовой отчёт

“Старый Томск”

возросла и коммерческая деятельность Ф.Х. Пушкинова. В 1894 г. всего оборот этого известного томского купца составлял 1072891 руб., а прибыль – 230635 руб.

Немалой статьёй доходов стала для Пушкинова сдача в аренду площадей под магазины и всевозможные конторы, когда он построил громадный дом на бойком месте. В разные годы в доме Пушкинова на углу Ямского переуллка и Почтамтской улицы находились: аптека Бог, агентство страхового общества “Россия”, редакция “Сибирского Вестника”, управление работами по постройке Средне-Сибирской железной дороги. До 20 апреля 1895 г. в доме Пушкинова находился большой Аптекарский магазин А.Р. Щепкина и Д.М. Сквородова.

Если раньше большинство купцов занималось единоличным предпринимательством, то в конце XIX века началось акционирование капиталов. 6 апреля 1895 г. в Томске было учреждено товарищество “Технико-промышленное бюро и К^о” для внедрения технических новинок и, в частности, для устройства электрического освещения в городе, с общим капиталом 100 тыс. руб., состоящее из четырёхсот паёв. 10% паёв этого товарищества принадлежали Ф.Х. Пушкинову. На средства товарищества “Технико-промышленное бюро и К^о” была построена первая в Сибири городская электростанция, в марте 1896 г. она была официально принята в эксплуатацию.³

Логичным завершением успешной коммерческой деятельности Пушкинова стало учреждение им Торгового дома “Ф.Х.Пушников и К^о”

“с целью продолжения всех торговых и других коммерческих предприятий во всех местностях Российской Империи”. Представительства Торгового дома были открыты в Москве в доме Рябушинского, в Казани, Перми, Тюмени, Кяхте, Иркутске, на Нижегородской ярмарке в собственной конторе на Сибирской пристани и на Ирбитской ярмарке в собственной конторе.

На протяжении многих лет Пушкинов избирался гласным городской думы. И хотя не очень баловал думу своим присутствием на заседаниях, тем не менее, всё время попадал в неё на новый срок, даже тогда, когда он по закону не мог избираться. Так на выборах в ноябре 1886 г. он был избран в гласные, являясь при этом членом правления Общественного банка, и по подписке не мог избираться в думу.⁴

Для купцов важен был престиж, который они получали после избрания в думу, но, прежде всего, они получали возможность влиять на городские дела, встречаться на заседаниях думы со своими партнёрами по предпринимательству, заключать выгодные сделки и договора с представителями городской власти и т.д. Немудрено, что подавляющее большинство членов городской думы составляли купцы.

Вряд ли бы мы с такой теплотой вспоминали Ф.Х. Пушкинова, если бы не его щедрая благотворительность на нужды города, беднейшего городского населения, нужды обездоленных и брошенных детей.

С 1855 г. при тюремном комитете существовал детский приют. После посещения Томска великим князем Владимиром Александровичем в 1869 г. приют стал называться Владимирским. На 1 января 1881 г. в приюте содержалось 80 детей. Будучи самым большим приютом по числу призываемых, он являлся и самым малообеспеченным детским приютом.⁵ Средства на содержание приюта поступали из государственной казны, их явно не хватало, и содержался он в основном на пожертвования. Свою лепту на содержание приюта внёс и Пушкинов, выделивший 5 тыс. рублей. Кроме того, Потомственный Почётный гражданин и купец первой гильдии Ф.Х. Пушкинов был церковным старостой во Владимирской (при детском приюте) церкви, с момента её открытия в 1872 г., а это значит, что он нёс дополнительные расходы на содержание этой церкви.

Когда в 1883 г. возобновилось строительство Троицкого кафедрального собора, Пушкинов пожертвовал на строительство 5 тысяч рублей.

26 апреля 1887 г. состоялось открытие Попечительства о нуждающихся воспитанниках Томской духовной семинарии. Основание попечительства при семинарии вызвано было необходимостью помощи семинаристам из бедных семей. В состав Попечительства вошли: действительные члены, избравшиеся на год, почётный член П.В. Михайлов, который в то время был городским головой, и пожизненные члены в



“Старый Томск”

Годовой отчёт

составе четырёх купцов: Д.Х. Иванова, А.П. Карнакова, Е.Н. Кухтерина и Ф.Х. Пушникова, которые согласились пожизненно оказывать помощь Попечительству.

В 1886 г. в Томске была образована частная благотворительная организация – Томское благотворительное общество. Деятельность Общества проявлялась в содержании богадельни, детского приюта, ночлежного дома с дешевой при нём столовой, домов для дешёвых квартир и, позднее, дешёвой столовой для студентов.

Богадельня при Томском благотворительном обществе была открыта на праздник Покрова Пресвятой Богородицы, 1 октября 1887 г. В честь праздника её назвали Покровской, но часто она называлась Пушниковской, т.к. основной капитал на содержание богадельни в 10640 рублей и дом (до 20000 рублей) по ул. Белозерской, 15 (не сохранился) были пожертвованы Ф.Х. Пушниковым.⁷

После смерти Пушникова на отчётном собрании правления Томского благотворительного общества, состоявшемся 9 июня 1898 г. в помещении городской думы, было постановлено служить ежегодно панихиды по двум крупным жертвователям общества – по Пушникову 1 октября, и по Акулову 24 ноября.⁸



Мариинский сиропитательный приют.
ул. Белозерская, 26

Преуспевающего в делах купца, обладателя громадного капитала, обделила судьба с потомством. Три брака Ф.Х. Пушникова не принесли ему наследников, Правда, последний брак, с томской мещанской вдовой Анисьей Ивановной Дыриной в 1886 году, и не предполагал детей, Анисьи Ивановне в ту пору было уже 53 года.⁹ Может быть, поэтому, после смерти последней жены, (19 марта 1891 г.)¹⁰ на следующий год 8 сентября, Пушников открывает Мариинский сиропитательный приют для брошенных детей. Приют размещался в двух собственных 2-х этажных домах с землёй и службами, пожертвованных учредителем. В приюте было два отделения: в одном призревались дети до 5 лет, в другом от 5 до 14 лет.¹¹ Старшие

воспитанники обучались по программе начальных народных училищ, девочки обучались рукоделию. Надзор за делами приюта осуществлялся пятью членами попечительства: директором, врачом, смотрительницей и двумя фельдшерницами.

Кроме того, Пушников был попечителем Воскресенского приходского училища.

За труды и заслуги в гражданской службе, благотворительность и попечительство Пушников неоднократно награждался орденами, медалями и нагрудными знаками отличия. На портрете кисти томского художника И.Т. Соловкина, хранящемся ныне в Томском краеведческом музее, Пушников изображён в парадном мундире почётного опекуна Ведомства учреждений императрицы Марии, с орденами Св. Анны и Св. Станислава, нагрудными знаками Палестинского Православного общества, Красного креста, знаками служащих ведомств учреждений Императрицы Марии Фёдоровны и служащих детских приютов.

В предсмертном завещании Ф.Х. Пушников отписал свой громадный многодоходный дом в пользу городского общества, с тем, чтобы помещения первого этажа (магазины) эксплуатировались всё время на разные благотворительные цели, а второй этаж он распорядился отдать для размещения в нём Городской думы и Управы. С 17 октября 1899 г. эти два органа городского управления стали работать в доме Пушникова.

Умер Ф.Х. Пушников в воскресенье 11 января 1898г, в 9 ? часов вечера, как писали газеты, после продолжительной болезни. В метрической книге Благовещенского собора за 1898 г. более лаконичная запись в разделе “Умершие”: “12 января. Потомственный Почётный гражданин, Томский, 1-ой гильдии купец Фёдор Харлампиевич Пушников, 68 лет от рака желудка”.¹²

Похоронили Пушникова на городском Вознесенском кладбище. “...Таких торжественных и многолюдных похорон не запомнят и старожилы. Отдать последний долг усопшему явилась громадная толпа народа всех национальностей и сословий...¹³ Останки его на место упокоения сопровождали – городское духовенство, представители от города, служащие и тысячная толпа посторонней публики. Гроб был украшен множеством венков, в числе которых мы заметили – венок от городской думы, от служащих покойного, от сиропитального приюта, от Общественного банка, от отделения Сибирского торгового банка и другие”.¹⁴



Литература и источники:

1. Бойко В.П. Томское купечество конца XVIII – XIX веков. Томск, 1996
2. Сибирский Вестник. - 1889. – 17 марта
3. Дмитриенко Н.М. День за днём, год за годом: хроника жизни Томска. Томск, 2003 С.77.С.79
4. Сибирская газета. – 1886. – 23 ноября
5. Дагаев. Ин. Общественное призрение. Город Томск. – Томск, 1912.- С.81
6. Томские Епархиальные Ведомости. -1887. – 15 мая
7. Сибирская Жизнь. – 1908. – 30 мая
8. Сибирская Жизнь. – 1898. – 11 июня
9. ГАТО Ф. – 527. оп. – 1. дело 172. С.112
10. ГАТО Ф. – 527. оп. – 1. дело 242. С.176
11. Дагаев. Ин. Общественное призрение. Город Томск. – Томск, 1912.- С.80
12. ГАТО Ф.- 527. оп. – 1. дело 339. С.159
13. Сибирский Вестник. – 1898. – 15 января
14. Сибирская Жизнь. – 1898. – 14 января

Ф.Н. Селиванов. Воспоминания о годах учёбы в Первом политехническом училище.

Томск! Город моего детства, отрочества и юности. С ним связаны мои наиболее яркие воспоминания, и особенно о годах учения в коммерческом училище, преобразованном в 1912 году в 1-е Сибирское среднее политехническое училище. По тем временам (начало XX века) это было передовое прогрессивное учебное заведение, основанное в 1896 году. Организатором создания этого училища было томское купеческое общество во главе с купцом 1 гильдии Кухтериным. Им было построено и специальное 4-этажное здание с прекрасно оборудованными предметными классами и специальными лабораториями. Преподавательский коллектив был представлен высокообразованными, весьма культурными по тем временам людьми.

Поскольку училище находилось в системе министерства торговли и промышленности, и было единственным на всю Сибирь, призванное выпускать квалифицированных кандидатов коммерции, его надо считать привилегированным учебным заведением. Плата за обучение была высокой — 120 рублей в год (Плата в реальных училищах была 30 рублей, а в «казенных» гимназиях — 15 рублей в год.) Учились в нем в основном дети купцов и интеллигенции, но был небольшой процент и малообеспеченных детей. Для них существовало какое-то количество стипендий, но для получения ее было необходимо иметь круглогодичный средний балл не ниже 4,5. Много обучалось евреев, так как их прием не ограничивался. В то время как в гимназиях и реальных училищах прием евреев ограничивался 10 процентами.

Высшим административным органом для училища в г. Томске являлся попечительный совет, состоявший из наиболее образованных и, конечно, богатых представителей купеческого общества и промышленников.

Учебной частью руководил педагогический совет, возглавлявшийся до 1910 года директором Егоровым С.Г. и инспектором Дмитрием Николаевичем Невским, который с 1911 года стал директором училища.

Обучение в училище продолжалось 8 лет. Кроме того, было 2 приготовительных класса: младший и старший. В младший приготовительный принимались дети 7-8 лет, а в первый класс от 9 до 11 лет со вступительными экзаменами по русскому языку устно и письменно и закону божьему — ветхий и новый завет (сокращенный). С первого класса существовала предметная система обучения. Преподавались 2 иностранных языка: немецкий с первого класса и английский с четвертого. Изучение русского языка, арифметики, географии, истории, естествознания, пения, чистописания заканчивались четвертым классом, и при переходе в 5 класс сдавались экзаменами по русскому языку устно и письменно, истории и географии. С первого класса обязательными предметами были гимнастика, рисование по 2 часа в неделю. С 5 класса начинали изучение словесности (литература), алгебры, геометрии, физики, химии, тригонометрии, общей механики, начертательной геометрии, коммерческой арифметики, черчения, гигиены. Шестым классом заканчивалось преподавание основных общеобразовательных предметов, и при переходе в 7 класс сдавалось 19 экзаменов по всем предметам. Отметки, полученные на экзаменах при переходе в 5 и 7 классы, включались в окончательный аттестат.

После преобразования коммерческого училища в Первое сибирское среднее политехническое для 7 и 8 классов были открыты три специальных отделения: горное, землемерное и коммерческое. Горное

выпускало горных техников, землемерное — землемеров-таксаторов, коммерческое — кандидатов коммерции.

Я закончил горное отделение в 1916 году (3-й выпуск), и поэтому опишу подробно это отделение.

На горном отделении изучались специальные предметы: горное искусство, металлургия, пробирное искусство, обогащение полезных ископаемых, геология с минералогией и петрографией, месторождения полезных ископаемых, низшая геодезия и топография, маркшейдерское искусство, строительное искусство, прикладная механика и электротехника, техническое черчение, топографическое черчение, строительное черчение, горное законодательство, проектирование разработки полезных ископаемых и строительных сооружений. Из общеобразовательных дисциплин изучались: литература, сокращенный курс высшей математики (дифференциальное, интегральное исчисление и аналитическая геометрия), начертательная геометрия, богословие и история религий, общее землеведение. И все это за 2 учебных года.

После седьмого класса проводилась практика по геодезии и топографии в селе Спасском, что на берегу Томи, в 25 км от Томска, — и геологическая в верховьях реки Томи. Сплавлились на лодках от деревни Симонова заимка, в 90 км от Кузнецка, до деревни Поломошная с заездом на Кольчугинские копи (ныне Ленинск-Кузнецкий) и Кемеровские. Изучали береговые обнажения реки Томи, наскальные рисунки доисторического человека, собирали окаменелости и образцы горных пород, знакомились с разработкой тонких и мощных угольных месторождений и их геологией. Оставшееся время летних каникул работали на золотых и угольных предприятиях Сибири. Результаты практических работ закреплялись отчетами.

После окончания 8 класса проходили маркшейдерскую практику на Анжерских каменноугольных копях и совершали поездку по горным предприятиям и металлургическим заводам Урала. Этим заканчивалось обучение, и выдавался аттестат. Для получения звания горного техника и ответственного права на проведение горных работ необходимо было пройти шестимесячную производственную практику (стажировку) на одном из горных или металлургических предприятий, написать отчет и защитить его на специальной комиссии при окружном горном инженере.

Такой же порядок существовал и для получения звания землемера-таксатора.

Процесс обучения, учебные пособия и внутренний распорядок в училище значительно отличались от учебных заведений министерства просвещения. Все учебники были наиболее поздних изданий и более прогрессивных авторов. На горном отделении некоторые учебники были переведены с немецкого языка, а по тем предметам, по которым не было учебников, печатались на шапирографе записки лекций преподавателей технологического института. Даже тетради для нашего училища специально печатались в типографии П.И. Макушина и имели другой, увеличенный формат, с цветными обложками определенного цвета: для каждого предмета. Для математики — синие, для русского языка и литературы — оранжевые, для иностранных языков — зеленые, для прочих предметов — желтые. Много было хорошо изданных и изготовленных наглядных пособий. Имелись специально оборудованные и хорошо оснащенные классы естествознания, рисования, черчения, геологии и минералогии, горного дела, качественного химического и количественного анализа, товароведения, пробирного искусства, гимнастический зал, большой актовый зал. В подвальном этаже размещалась столовая, где отпускаясь горячие завтраки и чай с бутербродами или просто с хлебом. При училище был создан духовой оркестр, в составе которого обучалось до 40 человек под руководством свободного художника Буздыханова, и был кружок по изучению балетных танцев под руководством известного в то время танцора Люзинского. Кроме того, действовали курсы стенографии.

Раз в год проводились тематические торжественные вечера, для которых под руководством преподавателя рисования художника Щеглова М.М. проводилось декоративно-художественное оформление некоторых классов, лестничных клеток, актового зала. В программу вечеров включались декламация, пение, выступление духового оркестра, отдельные музыкальные номера и даже детская опера, а иногда гимнастические упражнения, как вольные, так и на снарядах.

Несколько раз в году проводились чтения литературных рефератов с показом диапозитивов, и один раз в год вечер сокольской гимнастики, преподавание которой вел чех Франц Иванович Янковский, всеобщий любимец.

Одно время в старших классах издавался рукописный литературно-художественный журнал «Утро». Организатором этого журнала была редакционная коллегия, в составе которой были Николай Ромицин, Андрей Сысолов и Андрей Козьмин. Размножался этот журнал на шапирографе. Помещались в нем рассказы, стихотворения, критические заметки, авторами которых являлись ученики.

Особо запечатлелся в памяти торжественный вечер 1913 года, посвященный трехсотлетию царствовавшего дома Романовых. Лестничная клетка от 1 до 4 этажа была задрапирована холстами, расписанными в русском стиле. В двух классах были созданы русские терема, а в актовом зале вдоль всей задней стены была декорация монастырской стены с воротами. В стене были оборудованы киоски для продажи конфет и серпантина. Небольшие киоски в виде грибов, келий, колоколен размещались в разных местах актового и рекреационного залов.



Годовой отчёт

“Старый Томск”

Вечер начался красочным торжественным шествием под полонез костюмированной колонны учеников. Духовой оркестр исполнил «Славься» из оперы «Иван Сусанин» с колокольным перезвоном. После концерта состоялся костюмированный бал.

К каждому такому вечеру декорировалась лестничная площадка у класса рисования, как например, самоедский чум, украинская хатка, египетские пирамиды и др. Ценно то, что все эти работы выполнялись учениками всех классов, от первого до шестого. М.М. Щеглов всем находил работу по силам и способностям.

Ученики коммерческого училища вместе с «реалистами» были пионерами футбола в г. Томске. У нас первым тренером был англичанин, преподаватель английского языка мистер Гибсон. Духовой оркестр училища был непременным участником всех патриотических манифестаций во время первой русско-германской войны.

с зимы 1914-1915 г.г. в училище была введена военная подготовка по программе учебных команд пехотных подразделений.

Учебный год делился на 4 четверти, но каникул было двое: рождественские с 25 декабря по 6 января, и пасхальные, тоже 2 недели (страстная и пасхальная). На страстной неделе нужно было в обязательном порядке «говорить» с ежедневным посещением церкви, а иногородние ученики, уезжавшие на пасху домой, должны были предоставить справку о «говении и причащении святых тайн». После 1 и 3 четверти учились по 2 дня плюс воскресенье.

В каждом классе был классный наставник — один из преподавателей, который следил за поведением и успеваемостью учеников. Обо всех полученных учеником неудовлетворительных отметках, в том числе и по поведению, кроме записей в дневниках, родителям посылались официальные уведомления, а в случае необходимости родители вызывались для беседы. Неуспевающие ученики обсуждались на педсовете и родительском комитете. В отдельных случаях рекомендовалось нанимать репетиторов со стороны или из числа учеников старших классов. Если эти меры не достигали положительного результата, неуспевающий ученик исключался из училища.

Права окончивших курс Первого Сибирского Среднего Политехнического Цесаревича Алексея училища по горному и земельному отделениям (извлечение из закона 1-го июля 1912 года об учреждении училища):

- Ст.12. Окончившие полный курс горного или землемерного отделения получают свидетельства об окончании курса и удостоиваются звания личного почетного гражданина, если по рождению своему не принадлежат к высшему званию. Отличнейшие по поведению и успехам ученики награждаются золотыми и серебряными медалями.
- Ст.13. Окончившие полный курс горного или землемерного отделения в отношении поступления в высшие учебные заведения пользуются правами, предоставленными окончившим курс коммерческих, по Положению 15 апреля 1896 года, училищ.
- Ст.14. Окончившие полный курс горного или землемерного отделения в отношении отбывания воинской повинности и поступления на государственную службу пользуются правами, предоставленными окончившим курс реальных училищ.
- Ст.15. Окончившие полный курс горного или землемерного отделения и пробывшие не менее шести месяцев на практике по своей специальности, удостоверенной окружным горным инженером или состоящим на государственной службе землемером, по принадлежности, получают по одобрении педагогическим комитетом училища отчета обозначенных практических, звания: первые — горного техника, а вторые — землемера таксатора.

В заключение хочется вспомнить и наших учителей, как по общеобразовательным предметам, так и по специальным.

В начальных классах нас учили:

Петр Иванович Хваловский — русский язык. Очень строгий и требовательный преподаватель. Многие слабые ученики дрожали на его уроках. Хотя и боялись его, но и уважали.

Вениамин Александрович Петров, прекрасный педагог и воспитатель — арифметика.

Александр Федорович Богданов — география, естествознание. Хороший педагог с высшим образованием, но не пользовался симпатией за формализм.

Анемподист Николаевич Райский — история, литература. Прекраснейший человек, знаток своих предметов, общий любимец. Поклонник Гоголя, приобщивший нас к его произведениям за счет пустых уроков, которые он неизменно заполнял чтением его произведений. Его изложение, язык были безупречны.

Михаил Михайлович Щеглов — рисование. Даже самых неспособных учеников он умел заинтересовать рисованием. Рисовали карандашами черными и цветными, углем, акварельными и



“Старый Томск”

Годовой отчёт

масляными красками, и в основном с натуры: геометрические тела, барельефы, бюсты, чучела животных и птиц, живых птиц и животных — кошек, собак, голубей, кур и петухов, и даже людей. Рисовали иллюстрации к басням Крылова и к другим художественным произведениям, при этом иногда для всех классов с 1 до 6 была одна тема. И было очень интересно видеть на выставках ученических работ, как одна тема преломляется в видении ребят разного возраста. А выставки устраивались ежегодно.

Франц Иванович Янковский — чех, австрийский подданный, преподавал сокольскую гимнастику. Также был общим любимцем. Программа физического воспитания была обширной и разносторонней. Вольные движения с различными предметами (булавы, палки, гантели, флажки и др.), без предмета, на снарядах; бег, прыжки в длину и высоту. Кроме того, были и кружковые занятия в вечернее время, вплоть до фехтования. В 4, 5 и 6 классах были уже другие преподаватели.

По словесности (литературе) Михаил Александрович Слободской, чрезвычайно корректный, спокойный, пользовавшийся общим уважением человек.

Среднюю математику преподавал Николай Михайлович Бауман.

Физику и химию преподавал весьма популярный в ученической среде Петр Иванович Плетнев. В высшей степени интеллигентный, и в то же время очень простой и доступный человек, предельно справедливый. Им был составлен учебник по химии, а до этого изучали химию по запискам его лекций.

На горном отделении преподавание вели в основном инженеры, и некоторые из них из Томского технологического института.

Заведующим и организатором отделения Дмитрий Александрович Стрельников, горный инженер, в советское время профессор, доктор технических наук, заслуженный деятель науки и техники, работавший в Томском политехническом институте. Преподавал он горное искусство, обогащение, геологию, минералогию, петрографию, горное законодательство. Руководил горной и геологической практикой, а так же проектированием горных работ. Он сделал огромный вклад в создание горной специальности в целом, в организацию и оснащение геологического и горного кабинетов, в изготовление силами учащихся учебных пособий в виде чертежей, макетов, сборе образцов инструментов и машин, коллекций минералов и горных пород.

Маркшейдерское искусство читал преподаватель института, ученик профессора Соболевского Василий Васильевич Сергеев.

Геодезию, топографию и топографическое черчение преподавали и вели практические работы межевые инженеры Евгений Михайлович Ольховский и Ян Казимирович Пиотровский.

Строительное искусство, проектирование и черчение преподавал весьма известный в то время в Томске архитектор Крячков Андрей Дмитриевич. (22 мая 1979 года по радио сообщили о присвоении новой улице в г. Томке имени А.Д. Крячкова).

Общую и прикладную механику читал преподаватель института Иннокентий Николаевич Бутаков.

Металлургию читал тоже из института Бельшев, а пробирное искусство профессор, д.т.н., заслуженный деятель науки и техники РСФСР (1934 г.) Владимир Яковлевич Мостович, один из основоположников советской цветной металлургии. Он также работал в Орджоникидзевском политехническом институте.

Богословие и историю религии преподавал Федор Смиренский, окончивший духовную академию

г. Свердловск
май 1979 г.

Ф. Н. Селиванов

И.И. Анненкова Богашев Степан Михайлович (25.03.(6.04.)1868 – 7.04.1918)

Родился во Владимирской губернии в 1868 году. Окончил Санкт-Петербургский технологический институт в 1894 году.

«Технологический институт Императора Николая I сим объявляет, что Степан Михайлович Богашев, из крестьян, Православного вероисповедания, окончивший в 1894 г. полный курс наук по химическому отделению с званием технолога, переименован на основании мнения Государственного совета в 22 день декабря 1904 г. в инженер-технолога со всеми правами и преимуществами, Законами Российской Империи с званием инженер-технолога соединяемыми».

Богашев поступил сразу же в 1895 г. на государственную службу помощником начальника депо ст. Боготол Средне-Сибирской железной дороги, затем стал ревизором службы тяги, помощником и первым заместителем начальника тяги.

В 1900 г. при слиянии Средне- и Западно-Сибирских дорог создается Сибирская железная дорога, где Богашев работает в службе тяги.



Годовой отчёт

“Старый Томск”

Граф Медем, ревизор Сибирской железной дороги, писал в своем рапорте: «Я считаю приятным для себя долгом сообщить, что хорошее состояние службы тяги есть личная заслуга начальника ее Степана Михайловича Богашева.

За время с 1907 г. своею деятельностью сберег около трех миллионов рублей. При этом сбережения достигнуты не такими приемами, как сокращение необходимой работы и заработка низких служащих, а упорядочением хозяйства, ибо количество работы и заработок увеличились.

Богашев широко и ясно понимает важное государственное значение Сибирской железной дороги».

С февраля 1913 г. его назначают начальником Сибирской железной дороги, а в марте, на четвертом годовом собрании членов Томского общества сибирских инженеров единогласно избирают почетным членом этого Общества. Тогда же он стал попечителем железнодорожного училища в Томке, а попечителем Красноярского училища он был с 1908 г.

Его избрали гласным Томской Думы, почетным мировым судьей Томского окружного суда (1914 г.).

Работая более трех лет без отдыха, летом 1914 г. он, наконец, выехал с женой на юг в отпуск. Через неделю отзывали на работу — началась война.

Постановлением Особого комитета на железных дорогах вводилось военное положение. К этому постановлению Богашев делает дополнение 29 июля 1914 года: «Продажа спиртных напитков во всех трех классах совершенно воспрещается, причем все напитки и пиво должны быть немедленно уничтожены или вывезены за пределы полосы отчуждения».

С началом войны Богашев вошел в комитет помощи раненым и комитет Красного Креста.

За труды по отличному выполнению всеобщей мобилизации 1914 года его наградили Орденом Белого Орла (1916 г.). Он также имел ордена св. Станислава 3 ст. (1901 г.) и 2 ст. (1907 г.), св. Анны (1910 г.), св. Владимира 4 ст. (1916 г.). В 1911 г. он получил патент на приспособление для подогрева воздуха.

С января 1915 года Сибирская железная дорога делится на Омскую и Томскую. Томскую дорогу протяженностью 1820 км возглавил С.М. Богашев.

В 1916 г. приказом МПС Богашев перемещается начальником Северных железных дорог. В зале управления дороги 31 мая 1916 г. было организовано торжественное прощание. За 20-летний труд на железной дороге МПС постановило именем Богашева назвать разъезд Федосеево на Томской железнодорожной ветке (ныне ст. Богашово), и в управлении был повешен его портрет — как последнего начальника Сибирской железной дороги.

Свою квартиру (дом и место) по ул. Офицерской, 32, где жил с семьей (жена Екатерина Семеновна (1870 г.р.) и дети Валентина (1893 г.р.), Евгения (1896 г.р.), Михаил (1900 г.р.)), он передал городу. С дороги отправил коллегам телеграмму: «Оставляя Сибирь, шлю младшей братии сердечный привет».

К новой работе Богашев так и не приступил, т.к. в МПС ему предложили должность главного инспектора Томской железной дороги. А в августе 1916 г. правительственный Сенат назначает его главным инспектором железных дорог Сибири.

В марте 2 числа Николай II отрекается от престола. Временное правительство назначает Богашева председателем порайонного комитета с правами главного инспектора.

Но 25 августа 1917 г. Богашев подает в отставку, а в апреле 1918 г. его не стало. Он умер в Екатеринбурге. У него была гипертрофия сердечной мышцы, сердечная астма. Он был освобожден от военной службы, болел с детства.

«8 ноября 1918 г. вдова Екатерина Семеновна Богашева испрашивала пенсию за службу мужа в Управлении Томской железной дороги» — такая отметка сделана на анкете Богашева С.М.

Начав службу в чине 12 класса, в 1909 г. был произведен в чин надворного советника 7 класса, в марте 1915 года из коллежского советника (6 класс), в чин статского советника (5 класс), и к нему уже нужно было обращаться «Ваше высокоородие».

Второй адрес Богашевых в Томске — ул. Гоголевская, 33. Они имели дачу в Федосеево — разъезде на железнодорожной ветке Томской дороги. Дачу Богашев приобрел у губернатора Тобизена в 1895 году, и этот деревянный дом был перестроен архитектором К.М. Лыгиным для семьи Богашева. Позже дача стала использоваться как вокзал станции. Наиболее заметным элементом дачи был купол в виде кедровой шишки, символизирующий окружающий кедр.

В ноябре 2002 г. здание вокзала исчезло. Предполагают, что здание разобрали и вывезли на дачу одного из руководителей Кемеровской железной дороги.

Неизвестна судьба семьи, портрета, который был в управлении, нет фотографии С.М. Богашева. Где его могила, тоже неизвестно (в Екатеринбурге или в Томке).



В.В. Манилов

80 лет автобусному сообщению в Томске.

Прежде чем говорить об организации автобусного движения в Томске, не мешало бы вспомнить о том, как вообще горожане познакомились с автомобилем.

В конце марта 1902 года в газете “Сибирский вестник” появилась реклама-объявление: “Велосипеды, автомобили (коляски), мотоцикли, коньки-велосипеды, все части и принадлежности получатся и поступят в продажу в магазин П.Н.Рукавишникова. Духовская ул., с.д. №3 близ базара”. И уже 18 апреля 1902 года та же газета сообщала: “13 апреля, часов в 7 вечера Томичи могли любоваться невиданным ещё у нас зрелищем: по центральному улицам один из

Томских спортсменов прокатывался на бензиновом автомобиле. Езда на автомобиле – дело у нас невиданное, а потому ничего удивляться тому обстоятельству, что за спортсменом бродила целая толпа праздных зевак. Недолго, кажется, автомобилисту пришлось пользоваться чудным изобретением, дороги наши сделали своё дело: автомобиль, выскакивая из нyrка в нyrок, из ухаба в ухаб, не выдержал и... поломался. Владельцу пришлось взвалить его на извозчика и отправить домой. Нет, видимо улицы нашего богоспасаемого града не приспособлены для такого рода прелестных изобретений.” Трудно сказать, был ли этот автомобиль (коляска) из магазина Рукавишникова, но то, что это была больше коляска, чем автомобиль, несомненно. Ведь “взвалить на извозчика” автомобиль невозможно. Настоящий автомобиль Томичи увидели в разгар лета 1907 г. 28 Июня в 8 часов утра в город прибыл лидер автопробега Пекин – Париж итальянский принц Боргезе на автомобиле фирмы “Итала” с двигателем в 40 лошадиных сил. У гостиницы “Европа”, где остановилась машина, вскоре собралась

огромная толпа народа, пытливым взглядом изучавшая чудо техники пока путешественники устраивались в гостиницу. Затем автомобиль отправился на фабрику Рукавишникова по сборке велосипедов, (других мастерских в Томске не было), где машинист-шофёр намеревался произвести мелкий ремонт.* Два года минуло с того памятного дня, когда впервые “правильное” автобусное сообщение взялся осуществить в Томске мещанин местечка Мирополь Волынской губернии Ново-Градovolынского уезда Павел Дементьевич Вержиковский. Прошением, поданным в Городскую Управу 25 апреля, заявил, «... что он желает установить с 1 июля сего 1909 года правильное и безопасное сообщение жителей г. Томска со станции Сибирской железной дороги “Томск 1-й” посредством автомобилей, а поэтому просит Городскую Управу разрешить означенное предприятие...».



Въ самомъ непродолжительномъ времени
ВЕЛОСИПЕДЫ,
АВТОМОБИЛИ (коляски).
МОТОЦИКЛИ (2-хъ кол. бенз. вел.)
КОНЬКИ—ВЕЛОСИПЕДЫ
ВСЪ ЧАСТИ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ
ГРАМОФОНЫ,
 получатся и поступятъ въ продажу
 ВЪ МАГАЗИНЪ
П. Н. Рукавишникова
 Духовская ул., с. д. № 3 близъ базара



Последняя остановка князя Боргезе на пути в Москву.

огромная толпа народа, пытливым взглядом изучавшая чудо техники пока путешественники устраивались в гостиницу. Затем автомобиль отправился на фабрику Рукавишникова по сборке велосипедов, (других мастерских в Томске не было), где машинист-шофёр намеревался произвести мелкий ремонт.*

Два года минуло с того памятного дня, когда впервые “правильное” автобусное сообщение взялся осуществить в Томске мещанин местечка Мирополь Волынской губернии Ново-Градovolынского уезда Павел Дементьевич Вержиковский. Прошением, поданным в Городскую Управу 25 апреля, заявил, «... что он желает установить с 1 июля сего 1909 года правильное и безопасное сообщение жителей г. Томска со станции Сибирской железной дороги “Томск 1-й” посредством автомобилей, а поэтому просит Городскую Управу разрешить означенное предприятие...».



Для осуществления поставленной цели Павел Дементьевич просил Управу предоставить ему в бессрочное арендное пользование три участка городской земли в 3 кв. сажени каждый для постройки остановочных пунктов для посадки пассажиров: один на Набережной р. Ушайки около второго моста, второй на перекрёстке ул. Бульварной и Садовой и третий — в конце Бульварной улицы на Ярлыковской площади. В прошении он указывал, что *“обязуется с 1 июля сего года открыть движение на прогоне от Набережной р. Ушайки по Почтамтской, Садовой, Бульварной и Всеволодо-Евграфовской до ст. Томск I-й двух автомобилей от 8 до 10 мест каждый... с платой по 10 коп за каждый перегон от навильона до навильона”*¹. Ввиду того, что задуманное им предприятие в городе первое и на осуществление его затрачивается большой капитал без практических данных его доходности, Павел Дементьевич просил предоставить ему годовую монополию по перевозке пассажиров автомобилем.

Обязательство своё открыть движение автобусов с 1 июля Вержиковский не выполнил, оправдавшись тем, что *“В виду того, что в Москве, на заводе готовых авто-омнибусов приспособления для перевозки пассажиров в запасе не имеются, с 5 июля автомобильное сообщение от станции “Томск-первый” и по городу будет производиться посредством одного 14-местного омнибуса. Второй, 12-местный, заказан, прибудет и будет пуцен в движение 15 - 20 сентября сего года...”*².

Не успело предприятие Вержиковского отработать месяц, как зароптали извозчики. 20 Июня на имя Городской Управы они подали заявление, в котором просили Думу воспретить езду автомобиля, который сокращает их заработки. При рассмотрении этого вопроса Городская Управа отклонила ходатайство *“...т.к. автомобильное движение есть один из более усовершенствованных способов передвижения по улицам города в видах удобства публики...”*³.

В сентябре Вержиковский по семейным обстоятельствам вынужден был покинуть Томск, а свою концессию по автомобильному движению предложил Городской Управе на тех же условиях передать томичу Дементию Антоновичу Швайковскому. Но т. к. со стороны Вержиковского не все пункты договора были выполнены, то Городская Дума адресовала этот вопрос на рассмотрение Комиссии по благоустройству города.

Перед Комиссией стояла дилемма: развивать в городе сообщение на автомобилях либо устроить движение трамвая. После долгих дебатов за и против *«... Комиссия, принимая во внимание значительную стоимость устройства и эксплуатации трамвая, отсутствия у города наличных средств, вероятную убыточность этого предприятия, а с другой стороны находя, что автомобильное во многих отношениях имеет преимущество перед трамвайным способом передвижения...»*⁴ высказалась за автомобильное сообщение.

После этого Швайковскому было разрешено заниматься автомобильными перевозками. В начале января 1910 года он приобрёл ещё два автомобиля каретного типа по 6 мест каждый и обратился в Городскую Управу с просьбой разрешить ему перевозить пассажиров по всем городским улицам, где только есть к этому возможность.⁵ Появились и другие желающие заниматься автомобильными перевозками. Житель г. Томска Моисей Зиновьевич Полунов в конце сентября 1910 года доставил из Барнаула два 4-х местных автомобиля, которые вскоре начали работать на улицах города.⁶ При этом предприниматель предполагал район движения автомобилей сделать больше, чем у Швайковского, а плату за проезд понизить. Однако на практике оказалось наоборот. Граждане сетовали, что стоимость проезда от моста до Соборной площади увеличилась с 10 коп. в прошлом году до 15 коп., тогда как автомобилем стало ходить больше.

Несмотря на то, что автомобилей стало больше, регулярным сообщением его вряд ли можно было назвать. Причиной тому были частые поломки машин из-за плохого состояния дорог в городе, отсутствия опыта вождения, да и сами автомобили, на радость извозчикам, были далеко не совершенной конструкции. Отношение извозчиков к автомобилям было по прежнему непримиримым: *“... враг извозчиков “автобус”. Его, не стесняясь, называют “гробом”, “холерной таратайкой”, “ящиком для сумасшедших”... Над ним подшучивают, смеиваются, вкладывают незаметно в колёса палки и пр.”*⁷

Нелегко было конкурировать автовладельцам с гужевым транспортом, а с началом войны ко всем прочим бедам добавилась проблема с обеспечением топливом, что и привело в результате к прекращению автомобильных перевозок в Томске.

Попытка возродить автобусное сообщение в Томске была предпринята уже при Советской власти. 16 Апреля 1926 г. Томская контора автоэкспортного торгово-промышленного акционерного общества “Автопромторг” заключила договор с горсоветом об организации автобусного движения в Томске. В июне на линию Томск I – Томск II вышли три автобуса “Фиат” и одна малолитражная машина. В ноябре движение прекратилось из-за поломок машин и отсутствия запчастей.⁸ По старой привычке Томичи шутили: “ Не автобуса, а автобуза”.

19 Мая 1928 года – дата, которую составители календарей считают днём основания автобусного движения в Томске. Регулярное сообщение по городу стали осуществлять восемь 22-х местных автобусов отечественного производства. В 1929 году начали курсировать два автобуса между Томском и дачами на



“Старый Томск”

Годовой отчёт

Басандайке. В 1933 году автобусный парк насчитывал 14 машин, но из-за недостатка средств и запчастей к 1936 году их количество сократилось до девяти, а в 1939 году на линии работали 2 – 3 машины.

Автобаза “Коммунтранса” (так называлось автопредприятие) находилась с 1929 года на ул. Трифонова, под горой в районе главпочтамта. По воспоминаниям томички Екатерины Дмитриевны Кузнецовой, Коммунтранс осуществлял перевозки в 30-х годах. Существовало два маршрута: первый – Томск – I – Карандашная фабрика, второй Томск – I – Томск – II.



Коллектив "Коммунтранса" 1936г. из коллекции Е.Д.Кузнецовой

На автобазе работала её сестра, Нина Дмитриевна Тарасова, слесарем по ремонту автобусов (на фото первая справа). Попала она на автобазу после окончания ремесленного училища при заводе “Металлист” (ныне завод ТЭМЗ), где обучали специальности слесаря-инструментальщика. Нина окончила это училище потому, что её больше нигде не брали, т.к. их отец был на учёте в НКВД. После окончания училища она три года работала автослесарем в “Коммунтрансе” и “прикипела” к технике. Поступила на курсы шоферов, и 29 марта 1937 года стала одной из 3-х женщин, получивших права на вождение автомобиля, которые назывались тогда карточкой на управление авто-мото-машинами. Окончив курсы, стала работать шофером на почте, но вскоре заболела и ей запретили управлять автомобилем.

Дальнейшее развитие автобуса в Томске получил после Великой Отечественной войны. В 1967 году открылся новый автопарк на Иркутском тракте (Автоколонна №1977). В 1980-х годах был построен автопарк на пр. Мира (ПАТП-2). До 2000 года существовали маршруты муниципального общественного транспорта на машинах так называемого городского типа (большие автобусы ЛАЗ, ЛИАЗ, Икарус). Всего было 32 маршрута, включая пригородные. С 2002 года на улицах Томска муниципальных схем автобусного обслуживания не осталось совсем. Новая система маршрутов сложилась на базе системы немunicipальных, коммерческих маршрутных автобусов, и только с 2005 года из новых линий маршрутов некоторая часть стала отводиться под муниципальный общественный транспорт.

В настоящее время в городе действует 36 маршрутов. Также выполняются пригородные перевозки по 20 маршрутам и междугородные перевозки по 40 маршрутам. На городских и пригородных линиях работает около 1000 автобусов, 90% которых принадлежит частным предпринимателям.

* - Этот исторический автомобиль сегодня выставлен в Итальянском музее моторов в Турине, отреставрированный на заводе FIAT.

Литература и источники:

1. Известия Томского Городского Общественного Управления. №17-21. май 1909.



Годовой отчёт

“Старый Томск”

2. Юшковский В.Д. Эскиз сюжета: 40 этюдов о 400 летнем Томске. Томск, 2003
3. Известия Томского Городского Общественного Управления. №36-2391. сентябрь 1909.
4. Там же
5. Сибирская Жизнь. – 1910. – 05 января
6. Сибирская Жизнь. – 1910. – 30 сентября
7. 3. Томские извозчики. Утро Сибири. 1913. – 28 апреля
8. Дмитриенко Н.М. День за днём, год за годом: хроника жизни Томска. Томск, 2003

Н.Н. Круликовский

К 150-летию профессора В.П.Алексеевского.



АЛЕКСЕЕВСКИЙ
Владимир Петрович

Владимир Петрович Алексеевский входит в первую тройку учёных с высокой математической квалификацией, наряду с профессорами Ф.Э. Молиным и В.Л. Некрасовым.

В.П. Алексеевский родился 19 апреля (по новому стилю) 1858 года в Новгородской губернии в дворянской семье. Его отец Пётр Осипович и дядя были офицерами корпуса инженеров путей сообщения, а мать Екатерина Оттовна, из католической семьи, занималась домашним хозяйством.

По окончании гимназии Владимир Петрович поступает в Харьковский университет и оканчивает его в 1884 году со степенью кандидата. Последующие два десятилетия его жизнь была связана с Харьковским университетом. В 1885-91 г.г. с перерывами преподавал математику и механику в Харьковском реальном училище. В университете Владимир Петрович с 1887 г. состоял оставленным для подготовки к профессорскому званию, затем ассистентом. В 1892 году он выдержал магистерский экзамен по математике, и представил в качестве диссертации на степень магистра чистой математики работу “О функциях, подобных функциям “Гамма”. Защита диссертации состоялась 21 февраля 1893 г, и в марте Владимира Петровича утвердили в учёном звании магистра чистой математики. С января 1893 г. он становится приват-доцентом и начинает читать лекции в Харьковском университете.

В 1894-95 г.г. Владимир Петрович находился в научной командировке в Лейпциге.

Исследования В.П.Алексеевского привлекли внимание известного математика Софуса Ли. Он доложил о них Лейпцигской академии. Статья Владимира Петровича была опубликована в журнале этой академии. По возвращении из командировки Владимир Петрович некоторое время работал учителем математики Старопельской гимназии. С апреля 1896 г. приват-доцент В.П. Алексеевский читает лекции студентам физико-математического факультета Харьковского университета по математическим курсам, среди которых высшая алгебра, дифференциальные и интегральные, вариационные исчисления, теория конечных разностей.

Одновременно преподавал математику в Харьковском технологическом институте. Назначенный директором открываемого Томского технологического института профессор аналогичного Харьковского института Е.Л.Зубашев приглашал неоднократно В.П.Алексеевского на должность профессора математики в Томск, но согласия долго не получал. Вероятно, Владимир Петрович надеялся на скорое продвижение в родном университете. 12 февраля 1904 г. Владимир Петрович был избран экстраординарным профессором кафедры математики Харьковского университета.

В Томске вакансии на кафедре математики не было, но когда освободилась должность ординарного профессора механики, то Е.Л. Зубашев 18 апреля 1905 г. посылает В.П. Алексеевскому предложение занять эту должность без конкурса и получает согласие.

28 октября 1905 г. В.П.Алексеевский был назначен и.д. ординарного профессора теоретической механики в Томском технологическом институте (и.д. — исполняющий должность).

3 ноября 1907 г. профессор Е.Л. Зубашев обратился в Совет института с просьбой об освобождении его от должности директора. Большинство членов Совета предложили кандидатуру В.П. Алексеевского. Сначала все предложенные кандидаты отказались от выдвижения их на пост директора, но после уговоров В.П. Алексеевский согласился, и он был единогласно избран директором. Профессор математики стал вторым директором Томского технологического института. Перед новым директором стояла трудная задача восстановления нормальной деятельности института после революционных событий 1905-07 г.г.



Должность директора В.П. Алексеевский занимал до 8 ноября 1911 г., после чего он оставался до конца жизни и.д. ординарного профессора по кафедре теоретической механики.

Научные интересы В.П. Алексеевского сложились в Харьковском университете под влиянием математиков Тихомандрицкого и Андреева. Это были вопросы теории функций и дифференциальных уравнений. В первых опубликованных статьях Владимир Петрович исследовал дифференциальные уравнения, обобщающие известные уравнения Риккати. Введение и изучение новых классов функций было весьма актуальным в условиях широкого развития математических методов в теоретической механике и математической физике. Дальнейшие исследования В.П. Алексеевского относятся к созданию теории гаммаморфных функций, обобщение Г-функции.

Г-функции были введены Л. Эйлером в письме к Х. Гольдбаху в 1729 году, позднее Лежандр предложил для их обозначение $\Gamma(x)$ Гамма функции, удовлетворяющие непарным нелинейным дифференциальным уравнениям. В работе Владимира Петровича отмечена связь обобщённых гамма функций с некоторыми другими классами специальных функций.

Исследования В.П. Алексеевского получили общее признание в России и за рубежом. Известный математик В.А. Стеклов писал о работах В.П. Алексеевского: «из этого короткого обзора видна значительность результатов, полученных В.П.Алексеевским. В этих своих исследованиях В.П. Алексеевский выступает уже, как видим, серьёзным учёным, установившим прочно своё научное достоинство».

Выше было сказано об оценке С. Ли работ Алексеевского. В 1896 г. результаты В.П. Алексеевского были изложены бельгийским математиком Бопеном, предложившим ввести наименование “функции Алексеевского”. В 1899 г. Английский учёный Э.В. Барнс дал изложение результатов Владимира Петровича с названием Теоремы Алексеевского и продолжил изучение гаммаморфных функций. В.А. Стеклов и Э.В. Барнс также уделили внимание исследованию гаммаморфных функций. Введённые В.П. Алексеевским новые классы функций дают возможность интегрирования некоторых линейных дифференциальных уравнений с переменными коэффициентами. Кроме научных статей известен литографированный курс лекций В.П. Алексеевского “Интегрирование дифференциальных уравнений”, изданный в Харьковском университете в 1900 г.

Основной научной заслугой профессора В.П. Алексеевского было введение нового класса трансцендентных функций. Его заслугой в педагогической и организационной деятельности было убеждение в необходимости прочного и широкого математического образования научных и инженерных специалистов.

В.П. Алексеевский был дважды женат, первая жена скончалась в Харькове до его перевода в Томск. В Томске он создал новую семью, женившись в 1910 г. на Наталье Ильиничне Чепаловой. В этой семье у них родилось два сына — Владимир и Всеволод. Скончался В.П. Алексеевский 13 мая 1916 г. от гангрены. Его жена с малолетними детьми уехала в Харьков.

Л.В. Преснова. К 120-летию профессора Н.А. Прилежаевой.



Прилежаева Наталья Александровна. (1908-1992)

Профессор по кафедре оптики и спектроскопии ТГУ. Женщина замечательная во всех отношениях: умнейшая, обаятельнейшая, добрейшая. Отзывы о ней всегда в превосходной степени.

Родилась она 10 сентября 1908 г. в С-Петербурге. Отец, Александр Иванович, родом из мещан, состоял профессором по кафедре практической механики и точного приборостроения Учебного комбината точной механики и оптики в Ленинграде. Был он настоящий Пиквик – полный, веселый, неуклюжий, большой шутник и великий оптимист. Дочка унаследовала от него блестящие способности, любовь к юмору, добродушие и неуклюжесть.

Мать, Марианна Сергеевна, из дворян. Дама светская во всех отношениях. По-французски и по-немецки говорила с младенчества. Позднее, разъезжая с мужем - профессором по миру, самостоятельно выучила английский. Марианна Сергеевна закончила 3 курса Высших Женских Курсов по специальности искусствоведение, но, выйдя замуж, учебу пришлось бросить и заняться воспитанием единственной, любимой дочери. Так первоначальное образование Наташа получила дома: мать,



гувернантки, домашние учителя. Умом девочка пошла в отца, схватывала все на лету. К пяти годам научилась читать сначала по-французски, а потом по-русски, но учителей танцев приводила в отчаяние. Она была озорницей и шалуньей. Благополучие семьи было нарушено революцией. Пришлось расстаться с собственным домом, выездом, горничными, гувернантками. Но Александр Иванович Прилежаев был первоклассным специалистом, любил работу, а на политические акценты махнул рукой. И ему оставили приличную квартиру, мебель и его великолепную библиотеку. Наташа подросла, и домашнего образования стало явно недостаточно. Ее отдали в школу с преподаванием на немецком языке.

После окончания этой школы встала проблема получения высшего образования. Мешало мамино дворянство. Детей профессорско-преподавательского состава в наборе был всего 1%, а 99% предоставлялись абитуриентам только рабоче-крестьянского происхождения. Тем не менее, в 1926 г. Наталья Александровна поступает на физико-математический факультет Ленинградского университета. На выбор будущей профессии большое влияние оказал отец, который, помимо прикладной механики и теории упругости, занимался научной и технической фотографией, инженерной оптикой. Еще будучи студенткой, Наталья Александровна проявила незаурядные исследовательские способности. Летом 1927 г. участвовала в работах комиссии по наблюдению солнечного затмения при Главной геофизической лаборатории, в 1927-28 и 1928-29 работала в качестве ассистента по кафедре физики в Учебном комбинате точной механики и оптики. Начала свою научную деятельность студенткой 3-его курса в Государственной оптическом институте /ГОИ/ под руководством профессора /затем академика/ Александра Николаевича Теренина. Это был талантливый экспериментатор, глубокий теоретик, блестящий юморист и ярый антифеминист. Наталья Александровна оказалась первой женщиной, допущенной в святая святых. Теренина покорило упорство, с которым юная студентка трудилась над сложными экспериментами. Пришлось научиться фотографировать, для чего были задействованы отцовские домашние ресурсы. В студенчестве Наталья Александровна самостоятельно выучила английский язык. Для студенческой сцены физмата была создана математическая версия «Евгения Онегина»: «Когда бы контур просто кругом Я ограничить захотел, Тогда бы только ввел я угол, И треугольник Рассмотрел». Позже, уже в Томске, была создана и физическая версия. Помимо Теренина учителями Прилежаевой были известные ученые Д.С. Рождественский и В.А. Фок, которые, по словам Натальи Александровны, «открыли... красоту физического мира, показали, что надо не только любить свою профессию, но и отдать ей все силы, все знания, посвятить жизнь».

После окончания университета /оптика и теоретическая физика/ Наталья Александровна продолжает работу в лаборатории Теренина, который стал не только наставником, но и хорошим другом. Под его руководством выполнено около двадцати научных работ. И кто знает, к каким результатам могло привести это гармоническое сотрудничество двух талантов, если бы не вынужденный отъезд Натальи Александровны из Ленинграда.

В 1934 году умер Александр Иванович, а в 1935 г., в связи с убийством С.М. Кирова, из-за дворянского происхождения матери, Наталья Александровна с родными была выслана из Ленинграда. Местом жительства был выбран Томск, так как ей уже было известно о развитии науки в этом далеком сибирском городе. Здесь, по приглашению директора Сибирского физико-технического института В.Д. Кузнецова, уже работали знакомые по Ленинграду ученые.

Собирались спешно, брали только самое необходимое. Пришлось оставить библиотеку. Только немного наиболее любимых и интересных книг привезли с собой. В Томске Наталью Александровну встретили радушно. Владимир Дмитриевич Кузнецов поддержал вновь прибывшую. В институте была открыта лаборатория спектроскопии, которая находилась в маленькой комнатке подвального помещения, а из оборудования был только один спектрограф. Наверно ей было невесело сравнивать эту лабораторию с лабораториями ГОИ. Как и ее маме Северную столицу с сибирскими Афинами. Утешение находила в работе. Штат лаборатории состоял из двадцатилетней заведующей, научного сотрудника Коханенко Павла Николаевича и лаборанта Паны Никифоровны Ткаченко. Так в этой неказистой комнатке зародилась общепризнанная школа спектроскопистов за Уралом.

В 1937 году Наталья Александровна защитила диссертацию на соискание кандидата физико-математических наук, а спустя год, в 1938 г., докторскую диссертацию. На этом же совете защищала докторскую диссертацию Вера Михайловна Кудрявцева, верный друг и соратник Прилежаевой. Официальными оппонентами на этой защите были будущие академики Александр Николаевич Теренин /С-Петербург/, Григорий Самуилович Ландсберг /Москва/ и профессор химии Борис Владимирович Тронов /Томск/. Произошел курьезный случай. Иногородние оппоненты по какой-то причине проехали станцию Томск-1, где их встречала университетская пролетка, и уехали на Томск-2. Захолустный город того времени не имел ни трамваев, ни автобусов, поэтому ученым мужам пришлось воспользоваться услугами возчика, доставившего их до места в телеге. Но это происшествие не имело негативных последствий. Все свелось к шутке, и защита прошла блестяще. Член ВАК Григорий Самуилович Ландсберг сказал в своей поздравительной речи: «Сегодня в нашей стране состоялись две первые защиты докторских диссертаций физиками-женщинами». Они вошли в число первых двадцати советских докторов физико-математических наук. Наталье Александровне только что исполнилось 30 лет.

“Старый Томск”

Годовой отчёт

В организованной в Томске первой лаборатории спектроскопии продолжались исследования, начатые еще в ГОИ. Наталья Александровна сумела обеспечить лабораторию самым современным оборудованием, собрала высококвалифицированный научный коллектив. Разработанные под руководством Натальи Александровны методы спектрального анализа заменили дорогостоящие химические методы. Внедрение этих работ было необходимо сибирским гигантам индустрии. Для проведения практических исследований Наталья Александровна со своими сотрудниками отправлялась в командировки на заводы Сибири, Урала, Казахстана. Она сама отлаживает аппаратуру и обучает заводских работников методике измерений. Даже в трудные военные годы, при скудном питании и холоде лаборатория продолжает исследования



Лаборатория спектроскопии (1936 г.)

Зав. лабораторией Прилежаева Наталья Александровна

Одновременно с научной, велась и преподавательская деятельность. С 1939 по 1949 г.г. профессор Прилежаева заведует кафедрой общей физики ТГУ, а с 1949 г. заведует кафедрой оптики и спектроскопии ТГУ. Пост, который она оставило только двадцать лет спустя, сохранив за собой права и обязанности профессора-консультанта. К работе привлекались наиболее талантливые, пытливые студенты. Лекции Наталья Александровна читала так, что самые труднопонимаемые вопросы становились простыми и понятными. Красота и логика рассказа привлекали студентов. Атомы и молекулы превращались в живые существа. Многие студенты других факультетов переходили к ней, прослушав лекцию. Более 60 соискателей прошли через аспирантуру Прилежаевой, 20 из которых стали докторами. Ее ученики возглавили кафедры и лаборатории не только в Томске, но и во многих других городах страны.

В тяжелые годы Великой Отечественной войны был создан комитет ученых для оказания помощи промышленности, транспорту и сельскому хозяйству. СФТИ превратился в лабораторию для эвакуированных в Томск заводов. В работе комитета принимали участие Н.А. Прилежаева, М.А. Большанина, Е.Н. Аравийская, В.М. Кудрявцева и другие сотрудники института. Сложности с аппаратурой явились стимулом для разработки новых приборов, изготовление которых было освоено в экспериментальных мастерских СФТИ. Многие работы проводились под руководством Натальи Александровны. Кроме научной работы организовывались воскресники для обустройства эвакуированных промышленных предприятий. Так, для строительства железной дороги от ст. Томск-1 до электромеханического завода были созданы бригады из научных сотрудников. Бригадиром двух таких бригад были назначены Н.А. Прилежаева и Е.Н. Аравийская. В.М. Кудрявцева и М.А. Большанина входили в состав этих бригад. Как-то на станцию Томск-1 прибыла партия стали, марки которой были перепутаны и не могли быть использованы для важного военного заказа. В течение нескольких часов, прямо на железнодорожных путях, присоединив установку к висячим проводам, Наталья Александровна с сотрудниками провели анализ и спасли партию стали. Работали на воскресниках с 8 часов утра до 3-х часов дня, а с 6 часов вечера до 11 часов вечера на своих рабочих местах в институте. Научная и учебная работа университета не остановились, хотя само здание было отдано эвакуированному из Загорска заводу. Такая нагрузка требовала много сил. Для поддержания сил пришлось обучиться сельскому хозяйству. Вузам и научным институтам были предоставлены земельные наделы. Наталья Александровна и Вера Михайловна с дочерью Ниной для совместного огородничества организовали «колхоз». И два профессора принялись извлекать корни n -ной степени из березовых пней. Воспитанной гувернанткой Наталье Александровне, да и Вере Михайловне, сроду не державшей в руках лопату, поначалу пришлось туго. Сажали в основном картошку, но со временем появились грядочки и с морковью, свеклой и капустой. Для вывоза урожая с полей институт предоставлял гужевой транспорт, с которым тоже было масса хлопот и курьезов. Наталья Александровне приходилось проявлять терпение и находчивость экспериментатора, чтобы запустить в ход биологический движитель. Кони Рыжик и Лебедь с иронией поглядывали на усилия ученой дамы. Часто приходилось прибегать к помощи более сведущих в этом деле людей. Как-то помогавший им мужичок



Годовой отчёт

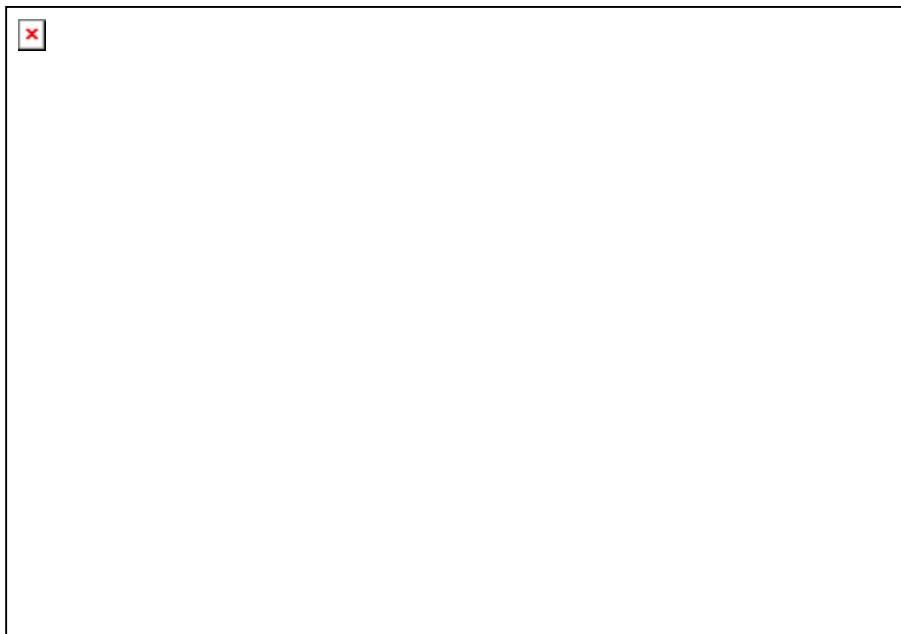
“Старый Томск”

поинтересовался: «Бабоньки, вы из какого колхоза?» На что ему ответили: «Мы из университета, профессора». Блюдо из тушеных овощей с собственного огорода получило название «силос».

Нагрузка в университете и лаборатории была просто непосильной. Наталье Александровне всегда удавалось поддержать физический и моральный дух коллектива. Спасал юмор. Была создана шуточная физическая версия «Евгения Онегина», которую поставили на студенческой сцене в канун 1943 года. Роль Онегина предназначалась для Владимира Дмитриевича Кузнецова, но он отказался, и роль блестяще исполнил Евгений Иванович Тимаков, Татьяну - Фелициана Игнатьевна Вергунас, Ленского - Юрий Александрович Бюлер, участвовал Греммин – профессор астрономии из эвакуированных. Позднее, претерпев некоторое изменение текста и состава исполнителей, пьеса ставилась еще несколько раз. Последний — в мае этого года.

В послевоенные годы широко развернулись теоретические и экспериментальные работы. Многие результаты исследований вошли в монографии и учебники. На международной конференции в послевоенной Венгрии Наталья Александровна сумела с достоинством представить отечественную науку. Враждебно настроенная ко всему советскому профессура изменили отношение и к советской науке, и к советским ученым, когда Наталья Александровна стала обсуждать с ними научные вопросы на чистейшем немецком языке. Ученикам Наталье Александровне удалось сконструировать и запустить первый в Томске лазер. В 1955 г. для выполнения темы «Томь», которой руководила Наталья Александровна, была создана группа под руководством Владимира Евсеевича Зуева. В нее входили к.х.н. Коханенко Павел Николаевич и к.ф.-м.н. Вера Константиновна Сончик. Постепенно эта группа переросла в Институт Оптики Атмосферы. Все эти годы Наталья Александровна курировала научные исследования лаборатории. По ее инициативе в Томске проводились всесоюзные совещания по спектроскопии. Она автор свыше 100 научных работ. Наталья Александровна говорила, что не жалеет, что приехала в Томск. Возможно, что в Петербурге она так и осталась бы в тени Теренина, талантливой соратницей маститого ученого. А Томск позволил ей стать создателем первой за Уралом школы оптики и спектроскопии. Эта школа дала стране блестящих ученых и педагогов, а родному университету двух ректоров-оптиков /Макушкин и Майер/. На одном из семинаров Наталья Александровна, обращаясь к ученикам, процитировала слова И.П. Павлова: «Будьте страстны в своих исканиях. Наука требует всей жизни. И если бы у вас было две жизни, то и их не хватило бы вам».

Наталья Александровна с большим вниманием относилась к молодым сотрудникам. К ней шли с любыми вопросами, в том числе и житейскими. Знали, что профессор «Наталиус», как ее называли между собой спектроскописты, всегда поможет и посоветует. Все, попадавшие в сферу ее влияния, чувствовали на себе поддержку, явную и скрытую, моральную, а частенько и материальную. На двери ее кабинета не было таблички с часами приема. К ней домой можно было ввалиться всей лабораторий после демонстрации на чашечку чая. Когда умерла Вера Михайловна Кудрявцева, Наталья Александровна взяла под опеку ее дочь и падчерицу, помогла получить высшее образование. /Человеческие качества ценнее, чем научные достижения/.



В тахтамышевском бору.

В свободное время Наталья Александровна садилась на велосипед и ехала в свой любимый тахтамышевский бор, который знала, как свой собственный сад. Она считала, что там излечиваются все недуги, и физические, и душевные, и что самые интересные научные идеи приходят ей в голову в лесу. Была



“Старый Томск”

Годовой отчёт

общепризнанным знатоком грибов. Непогода никогда не была помехой для лесных прогулок. Зимой, вместе с Верой Михайловной Кудрявцевой и ее дочерью Ниной, совершала лыжные походы, где она, ничуть не стесняясь, съезжала с крутых гор на пятой точке. Любила и дальние путешествия по стране. Находила время и для чтения. Пристально следила за литературой. Свободно владея немецким, французским и английским языками, она много читала, и не только научные труды. Очень любила стихи, но сама сочиняла только шуточные, юмористические вещи. В сферу ее интересов попадало все, что присуще истинному потомственному интеллигенту: театр, живопись, классическая музыка. Каждое лето Наталья Александровна уезжала в деревню Кисловку, посидеть на берегу холодной, таежной речки и послушать журчание ее ключевой воды. Сюда к ней постоянно наведывались гости. С ее подачи многие ее друзья стали снимать дачи именно в Кисловке.

Наряду с научной деятельностью Наталья Александровна вела большую общественную и организационную работу, была членом редколлегий научных журналов, активным деятелем по распространению научных и политических знаний.

Наталья Александровна Заслуженный деятель науки и техники РСФСР (1969). Награждена орденом Ленина (1960), медалями «За доблестный труд в Великой Отечественной войне 1941-1945 г.г.» (1946), «Тридцать лет победы в Великой Отечественной войне 1941-1945 г.г.» (1975 г.)

Скончалась Наталья Александровна от сердечной недостаточности 10 октября 1992 г. в возрасте 84 лет. Похоронена на Бактинском кладбище.

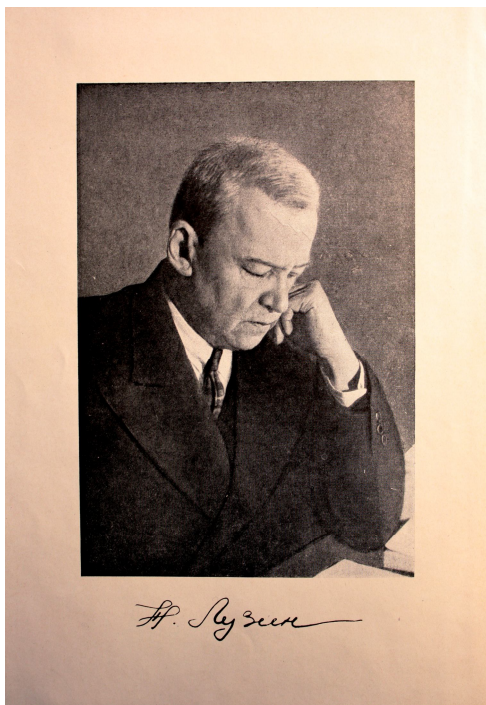
На памятнике, как и Ньютону, выбита надпись: «Пусть смертные радуются, что существовало такое украшение человечества».

Жила на Черепичной 5 /Кузнецова 3/, а потом на Советской 46.

Н.Н.Круликовский

Родом из Томска.

(к 125-летию профессора Н.Н. Лузина).



Один из крупнейших отечественных математиков Николай Николаевич Лузин был нашим земляком. Он родился 9 декабря (27 ноября по старому стилю) 1883 г. в г. Томске. Его отец был торговым служащим (приказчиком) в торговом корпусе около бывшего деревянного моста через Ушайку. По утверждению томского историка-краеведа И.Т. Лозовского, это было торговое предприятие купца Голованова.

Николай Митрофанович, отец, был родом из села Семыч Томской губернии и происходил из крепостных крестьян графа Строганова. Мать Николая Николаевича Ольга Николаевна была из забайкальских бурят. Семья Лузиных жила в Томске в районе пристани (точнее место нам пока неизвестно).

Сохранилась запись о крещении Николая Лузина в Богоявленской церкви, его восприимчиками были Николай Иванович Тельных и томская мещанка Лидия Павловна Баранова, а крестили протоирей Закоурцев и дьяконы Иван Извеков и Иоанн Покровский.

В некоторые годы семья Лузиных летнее время проводила на даче в деревне Заварзино.

Получив начальное образование в частной школе, Н. Лузин в 1893 г. поступил в первый класс Томской гимназии, которая помещалась тогда в здании городского училища на углу Миллионной улицы и Духовского переулка (теперь в этом здании на углу проспекта Ленина и пер. Совпартшкольного

находится магазин Эльдорадо).

В архиве сохранились записи об успехах ученика первого класса Н. Лузина: арифметика – 4, чистописание – 3, география – 5, по остальным предметам – 4. В связи с временным пребыванием семьи Лузиных в Иркутске, в следующем учебном году он продолжал обучение там. В 1895 г. Лузины вернулись в Томск. Сохранилось заявление Николая Митрофановича о принятии сына в третий класс гимназии, в котором “податель сего” давал обязательство снабжать третьеклассника всеми учебными пособиями и форменной одеждой, следить за его успеваемостью и поведением, своевременно вносить плату за обучение. Последние гимназические годы Н. Лузина прошли уже в новом здании мужской гимназии напротив



городского сада, построенного к 1897/98 учебному году (теперь в этом здании размещается АК “Томсктрансгаз”).

Н.Н. Лузин окончил гимназию в 1901 г. Из учителей гимназии Н.Н. Лузин вспоминал особенно словесника П.М. Вяткина, ”грека” К.А. Лалетина, математика В.К. Бобова, получившего образование в С.-Петербургском университете. В записях успеваемости в 3-м классе (за 1895/96 учебный год) у Н. Лузина отличные оценки по языкам и истории, в 6 классе по алгебре и геометрии оценки 4/4, 4/3, 3/3. Надо сказать, что математика до последнего класса гимназии не была любимым предметом Н.Н. Лузина. В гимназические годы Н.Н. Лузин увлекался чтением натуралистов, книг по философии и романов Жюль Верна, влиявших на развитие его воображения. Н.Н. Лузин в те годы был слаб здоровьем, и его переводили из класса в класс по хорошим текущим отметкам, поэтому говорить о слабой успеваемости Н.Н. Лузина в эти годы необоснованно.

В характеристике, выданной Н.Н. Лузину при окончании гимназии, отмечается, что он всегда был внимателен и исполнительен, отлично показал себя за годы учения, с особым интересом занимался физико-математическими дисциплинами, что подтверждается его высокими оценками по математике, математической географии, физике и географии.

Когда Н.Н. Лузин был в последнем классе гимназии, в 1900 г, открылся Томский технологический институт. Открытие в Томске первого в Сибири высшего технического заведения создавало естественно у выпускников Томской гимназии тех лет интерес к инженерному образованию, среди них был и Лузин. Обучение будущих инженеров в Томском технологическом институте с самого начала строилось на прочной математической основе. Не случайно первой лекцией после торжественного открытия института была лекция по высшей математике, прочитанная В.Л. Некрасовым. В дальнейшем в Томском технологическом институте была создана стройная система математического образования, обеспечивавшая высокий уровень подготовки инженеров. Это было достигнуто деятельностью первого профессора математики в Сибири Ф.Э. Молина, позднее ставшего профессором В.Л. Некрасова, прибывшего в Томск позднее проф. В.П. Алексеевского, В.И. Шумилова, М.Н. Иванова. Деятельностью этих математиков были созданы реальные условия для открытия в Томском университете в 1917 г. физико-математического факультета с математическим отделением.

Система преподавания математики в гимназиях того времени, основанная на механическом заучивании формулировок и доказательств из учебников, не способствовала развитию математических способностей учащихся. При подготовке к вступительным экзаменам Н.Н. Лузину был взят репетитор – студент только что открытого томского технологического института. По весьма обоснованным утверждениям И.Т. Лозовского и Э.Ф. Молиной это был Николай Петрович Каменщиков (в дальнейшем астроном и педагог), который открыл Н.Н. Лузину математику не как систему математического заучивания, а как систему рассуждений, направляемую живым воображением. Среди соклассников Н.Н. Лузина были увлекавшиеся естественными науками и техникой, получившие известность В.М. Хрущов (академик-электротехник), Вознесенский С.А., Бухвостов Г.А.

По окончании гимназии Н.Н. Лузин, уже увлечённый математикой и считавший, что для инженерной деятельности нужно глубокое знание математики, поступает на математическое отделение Московского университета.

Дальнейшая жизнь и деятельность Н.Н. Лузина связана с Московским университетом (до 1930 г.) и Академией наук. В 1927 г. Н.Н.Лузин был избран членом-корреспондентом, а в 1929 г. академиком, сначала по отделению философии, а потом по отделению математики. Математика стала для Н.Н.Лузина ”необъятным полем живого творчества”.

В центре его научных интересов стали новые для начала века разделы математики – теория множеств и теория функций действительного переменного. Его блестящая диссертация ”Интеграл и тригонометрический ряд” принесла ему сразу степень доктора чистой математики. С 1917 г. Н.Н. Лузин — профессор Московского университета, создатель крупнейшей математической научной школы. Кружок математиков, объединившихся вокруг Н.Н. Лузина вошёл в историю под именем ”Лузитания”. В ”Лузитании” получили творческую закалку многие выдающиеся отечественные математики: академики А.Н. Колмогоров, М.А. Лаврентьев, П.С. Новиков, известные учёные – создатели новых направлений и научных школ М.Я. Суслин, Д.В. Меньшов, Л.А. Люстерник, Л.Г. Шнирельман, Н.К. Бари, Л.В. Келдыш и ещё многие другие. О ”Лузитании” написано и рассказано много учениками Н.Н. Лузина.

Основные математические открытия Н.Н. Лузина относятся к дескриптивной теории, проектным и аналитическим множествам, теории функций действительного переменного, в частности основная характеристика измеримых функций, С- свойстве Лузина, исследование интеграла Данжу, работы по теории тригонометрических рядов. Сюда примыкают его работы по теории функций комплексного переменного, связанные с граничными задачами. Н.Н. Лузину принадлежат интересные исследования по классической проблеме дифференциальной геометрии.



АКАДЕМИЯ НАУК СССР

6

Личный листок по учету кадров

1. Фамилия **ЛУЗИН**

Имя **Николай** отчество **Николаевич**

2. Пол **МЗ.** Год и м-ц рождения **1884.** Место рождения:

а) по существовавшему в то время адм. делению **Сибирь 6, город Томск**

б) по существующему в настоящее время адм. делению **Томск (областной)**

5. Национальность **русск.** 6. Соц. происхождение

а) бывшее сословие (звание) родителей **козачье**

б) основное занятие родителей до Октябрьской революции **дом. хозяйство**

после Октябрьской революции **в. 1916 об-е**

7. Основная профессия (занятие)* **преподавание**



Стаж работы по этой профессии **30 л.** 8. Соц. положение* **кач. работ.** Партийность **Безпартий.**

10. Какой организацией принят в члены ВКП(б) _____

11. Партстаж _____ № партбилета _____ или парточки _____

12. Стаж пребывания в ВЛКСМ с _____ по _____ 13. Состоял ли в другом _____

где, с какого и по какое время) **не состоял**

14. Состоял ли ранее в ВКП(б) **нет** с какого и по какое время _____ и причины исключения или выбытия _____

15. Были ли колебания в проведении линии партии и участвовал ли в оппозициях. (каких, когда) **не участвовал**

16. Членом какого профсоюза состоит и с какого года **СЗР с 1921 г.**

17. Образование **высшее** (высшее, незаконченное высшее, среднее, незаконченное среднее, низшее)

Общее и специальное	Название учебного заведения (вуза, техникума, комвуза, школы и проч.) и местонахождение	Название факультета или отделения	Дата (м-ц, год)		Окончил или нет	Если не окончил, то с какого курса ушел	Какую (узкую) специальность получил в результате окончания высшего или специального среднего учебного заведения
			поступления	окончания или ухода			
	1-й Государственный Моск. Университет	Физико-Матем. Факультет	1901	1908	окон.	—	Чистая Математика
Партийно-политическое							

18. Ученая степень, звание **доктор наук** 19. Имеет ли научные труды и изобретения **75 работ** (перечень научных трудов и изобретений с указанием, по каким вопросам и где опубликованы, необходимо дать в приложении, по форме № 3).

20. Был ли за границей (включая службу в Красной Армии) **был**

Число, м-ц и год с какого времени по какое время	В какой стране (указать город)	Цель пребывания за границей
1925 - 1927	Франция, Париж	командирование на конгресс
1928 - 1930	Франция, Париж	для участия в научной работе

* Для членов и кандидатов в члены ВКП(б) к моменту вступления в партию, для беспартийных к началу работы в государственном аппарате.

Личный листок по учёту кадров Н.Н.Лузина.



Годовой отчёт

“Старый Томск”

В тридцатые-сороковые годы, работая в Сейсмологическом институте и институте автоматики и телемеханики, Н.Н. Лузин дал оценку сходимости метода академика С.А. Чаплыгина приближенного решения дифференциальных уравнений, решающий ряд прикладных задач, высокую оценку которым дал академик В.Н. Петров.

Исключительно велики заслуги Н.Н. Лузина в развитии математического образования. В форме преподавания Н.Н. Лузина неразрывно связаны учение и научное творчество. Именно это способствовало созданию многочисленной научной школы. К педагогическим заслугам Н.Н. Лузина нужно отнести создание учебников. От редактирования перевода курса дифференциального и интегрального исчисления американского математика Грэнвилля в результате Н.Н. Лузин пришёл к оригинальному учебному пособию по важнейшему разделу курса высшей математики в высших технических учебных заведениях. Этот учебник, выдержавший более 20 изданий, в течение нескольких десятков лет был основным в высших технических учебных заведениях. Заслуживают внимания также учебники по курсу теории функций действительного переменного для педагогических институтов и создание нескольких учебных пособий под влиянием Н.Н. Лузина.

Проблемы обоснования нашли отражение в глубоких работах Н.Н. Лузина. Живой интерес проявлял Н.Н. Лузин к вопросам истории математики. Н.Н. Лузин пытался проникнуть в глубины тайн научного творчества в математике.

В 1936 г. была санкционирована травля академика Н.Н. Лузина. В газете “Правда”, были опубликованы статьи “Ответ академику Н.Н. Лузину” и “Враги в советской маске”, пущен был в ход термин “лузинщина”. По стране прокатилась волна митингов и репрессий. Велась борьба с “лузинщиной”, требовали исключения Н.Н. Лузина из членов Академии наук. В защиту академика Н.Н. Лузина выступили некоторые видные учёные, в том числе академик П.Л. Капица. Всевышней милостью академик был помилован, но вынужден был на несколько лет покинуть институт математики Академии наук и Московский университет, не получив возможность работать в институте автоматики и телемеханики.

Вскоре после поступления Н.Н. Лузина в Московский университет семья Лузиных переехала в Москву. Некоторое время назад ещё можно было найти томичей, знавших семью Лузиных. Семью Лузиных знала бывший директор Научной библиотеки Томского университета профессор В.Н. Наумова-Широких. В своё время именно она сообщила мне о смерти академика Н.Н. Лузина (28.02.1950) и добавила несколько штрихов из его биографии. Выступления и отдельные лекции академика Н.Н. Лузина слышали несколько томских математиков (доц. Е.Н. Аравийская и др.)

В связи с 80-летием Н.Н. Лузина в томских газетах появились в 1963 г. статьи зав. Областным архивом Л. Муравьёвой и Н.Н. Круликовского.

Некоторая связь академика Н.Н. Лузина с родиной выразилась и в представлении работ томского геометра Н.Г. Туганова в “Доклады Академии наук”.

Столетие Н.Н. Лузина в Томске было отмечено специальным заседанием отделения математического общества.

В студенческие годы Н.Н. Лузин близко общался с П.А. Флоренским, что имело значение для удовлетворения интереса к философским проблемам математики. Тогда же в рамках студенческого научного кружка Н.Н. Лузин имел контакты с Н.Н. Горячевым, будущим профессором астрономии Томского университета.

Деятельность нашего земляка, внесшего значительный вклад в мировую науку — яркая страница развития математики в нашей стране.

