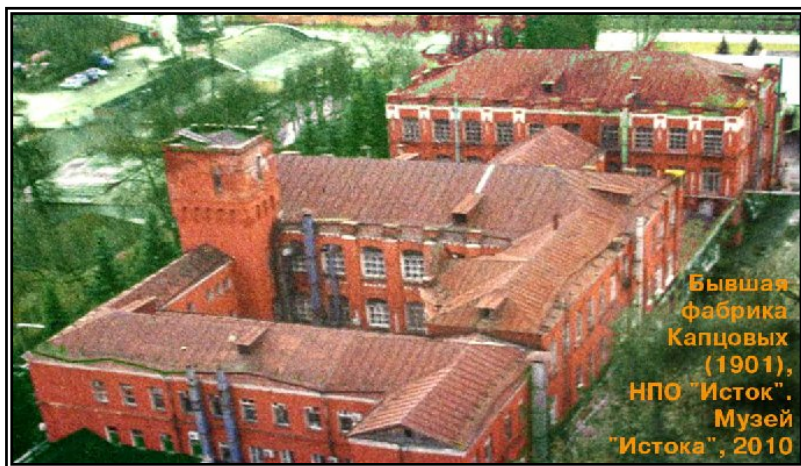


Основатели наукограда Фрязино

Георгий Ровенский, Константин Капцов

**КАПЦОВА
Анна
Михайловна
и её сыновья.**

**Их здание шелкоткацкой фабрики (1901)
в деревне Фрязино стало
«краеугольным камнем» наукограда**



**«Мещёра»
Наукоград Фрязино
2017**

2 Анна Михайловна КАПЦОВА – строитель фабрики

Ровенский Г.В., Капцов К.А. КАПЦОВА Анна Михайловна и её сыновья. «Мещера». *Их здание шелкоткацкой фабрики (1901) в деревне Фрязино стало «краеугольным камнем» наукограда.* «Мещёра». Наукоград Фрязино. 2017.

Представлены материалы о купеческих родах Залогиных и Капцовых и их деятельности на Ново-Хомутовском тракте запада Богородского уезда – Фряново, Трубино, Фрязино. Книга - итог почти 40-летних поисков краеведами потомков создателей в д. Фрязино трехкорпусной шелкоткацкой фабрики Капцовых (1901), ставшей в 1933 г. базой для завода «Радиолампа, а в 1943 г. – НИИ-160 по разработке электровакуумных приборов для РЛС. Представлена фабрика, как памятник, сохранивший красоту московского модерна. .

Авторы



РОВЕНСКИЙ Георгий Васильевич, 6.12.1937, краевед, к.т.н. «Истока» (приборы СВЧ для спутников связи и аппаратуры радиоэлектронного противодействия), предгорсовета Фрязино в 1991-93 гг., депутат 2000-2005 гг., краевед Щёлковского района, автор 92-х книг по истории Фрязино и Щёлковского района и судьбам его героев.
E-: groven@yandex.ru, т. 8-916-631-68-79.



КАПЦОВ Константин Александрович, 5.7.1988, выпускник гимназии №1520 им. Капцовых (2005 г.), создатель работы об истории семей КАПЦОВЫХ, Брашнинных, Залогиных и Сахаровых, опубликованной в Московском журнале (2006 г.). Участник создания Музея Капцовых при гимназии (2005-2006 гг.), окончил РГСоциальный университет.

Авторы благодарны за сотрудничество Капцовым: [Сергею Александровичу](#), [Леониду Николаевичу](#), Залогину Николаю Николаевичу, Послыхалину Александру Юрьевичу - blogtrojza.blogspot.ru (фото фабрики и собранные материалы о Капцовых и Залогиных), Черновой Екатерине (Музей Фрянова, Залогини, фото фабрики Капцовой), Попову Рудольфу Михайловичу (Музей «Истока»), Гаврилову Валерию Евгеньевичу (директору Музея Капцовых в гимназии имени Капцовых №1520) и Чельцовой Инне Ивановне.

Типография «Мещёра», г. Щёлково, Свирская, 8а.
Тел. 8(496)56- 2-18-81, 2-78-18. E: meraprint@ Rambler.ru

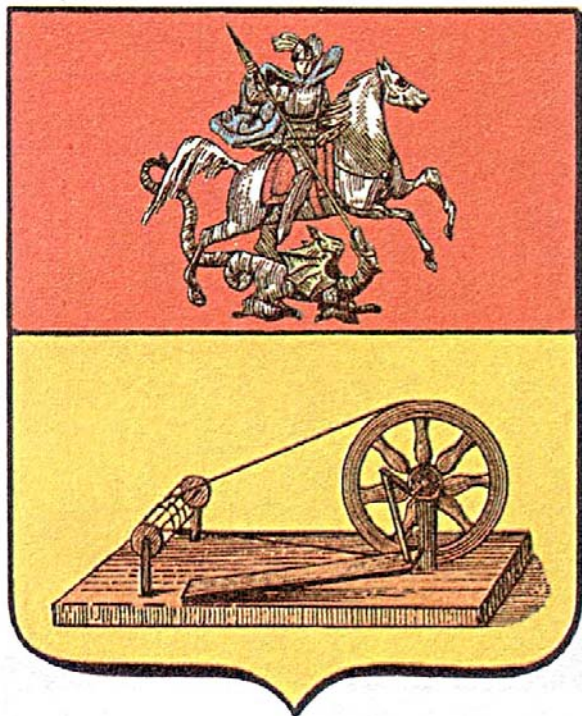
**Основательница фабрики - «краугольного камня»
наркограда Фрязино, 1900/1901 г.
КАПЦОВА Анна Михайловна
(4.6.1862, М. - 16.12.1927, М.)**



**Вдова, купчиха 1 гильдии,
из потомственных почетных граждан Залогиных**

Из рода купцов Залогиных

Ко времени рождения Анны наш Богородский уезд более 100 лет уже болел шелкоткачеством. Указы Екатерины II 1769 и 1775 гг. открыли дорогу крестьянам к предпринимательской деятельности. К концу XVIII века Богородский уезд вышел на первое место в губернии и в империи по выпуску крестьянской продукции. В основном, это были шелковые ткани. Лидерами промышленных селений были Фрязино и Щёлково, и, вообще, всё Гребневское имение с 7 деревнями.



Герб Богородска. «В верхней части щита герб Московский. В нижней — инструмент, которым навивается шёлк, в золотом поле; в знак многих шёлковых фабрик, находящихся в сём уезде». Высочайше утверждён 20.12.1781.

Первый герб Богородска отметил эту особенность уезда.

Анна Михайловна была из рода купцов Залогиных и родилась в 1860 г. Но Залогины к этому времени уже 40 лет были предпринимателями.

Книги Московского купечества сообщают, что они были из дворовых людей майора Иехемзона (Иохимзон-Иохемсин¹), отпущенных на волю в 1818 г.

Вот такая запись осталась в Ревизской сказке купеческой Голутвенной слободы 7-й ревизии 1834 г.

⁴⁷

47) Генв. 24. — 1 мл. к. Василий Ивановъ Залогинъ 50; съ 1818 г. изъ отп-хъ на волю отъ майора Иохемзина двор. людей; у него сыновья: отъ 2 брака Иванъ 17, отъ 3 брака—Григорій 14, Михайла 12, Сергій 9, Константинъ 5, Василий 2;—у него, Вас.: ж. 3 брака Прасковья Филипова 32, дочери—отъ 2 брака Фекла 16, отъ 3 брака Екатерина 2.

У Залогиных была шелкоткацкая фабрика в Следове, что в 15км к СВ от Богородска (будущей Ямкинской волости), там и сейчас живут этой фамилии сельчане.

Основателем купеческого рода был **Василий Иванович** (1784-п.1846, в купечестве записан с 1818 г. из отпущенных на волю дворовых людей, в 1834 г. значится как купец 1-й гильдии, затем перешел в статус *почетных граждан* (с 1846 г.).

В 1845 г. в д.Следово на его шелкоткацкой фабрике на 300 жаккардовых машин. при 395 работающих выработка

¹ **Иохемсин Александр Иванович** (1790- 22.6.1821), майор, сослуживец Алябьева по 1-му Украинскому полку, участник Отечественной войны 1812 г. Затем продолжил службу в армии. Вероятно, болел, и скончался на 32-м году жизни. Пох. в Покровском монастыре. [ЦИАМ, Дело о дворянстве Иохемсиных] Известен его брат **Николай Иванович** (1789-7.3.1861), отставной корнет, участник Московского ополчения в 1812 г., после войны – в отставке. Владелец земель у с. Ямкино и Следова Богородского уезда. Депутат дворянства (1826-1840), предводитель дворянства (1844-1850) уезда. Поручитель при венчании в 1840 г. композитора А.А. Алябьева в с. Рязанцы Богородского же уезда. Скончался на 73-м году жизни. Пох. в Покровском монастыре под Воскресенским собором. [1; 2; 4]

достигает 253 000 руб. (платки, бархат, узорчатые материи и блестящий, похожий на атлас сатен тюрок на 253,640 рублей серебром в год.

Успешное развитие крупного по тем временам предприятия и внушительные благотворительные пожертвования позволили Василию Ивановичу к 1843 году вступить в почетное гражданство, распространявшееся на его потомство [4].

У них с женой было 9 детей – мощная энергичная семья. К 1847 году в дело вошли его сыновья Михаил, Константин и Василий, которые для расширения продаж вместе с рядом известных текстильных фабрикантов в начале того же года с целью постоянного снабжения Закавказья текстильными товарами русских и иностранных фабрик учредили «Закавказское первоначальное депо и магазин мануфактурных товаров» в Тифлисе.

Но по ряду причин это Депо пришлось через три года закрыть.

В 1857/9 – сыновья основателя шелкоткацкого дела Михаил (1822-), Константин (1830-) и Василий (1831-) покупают Фряновскую шелкоткацкую фабрику (бывшую Лазаревых, потом Ефимовых).

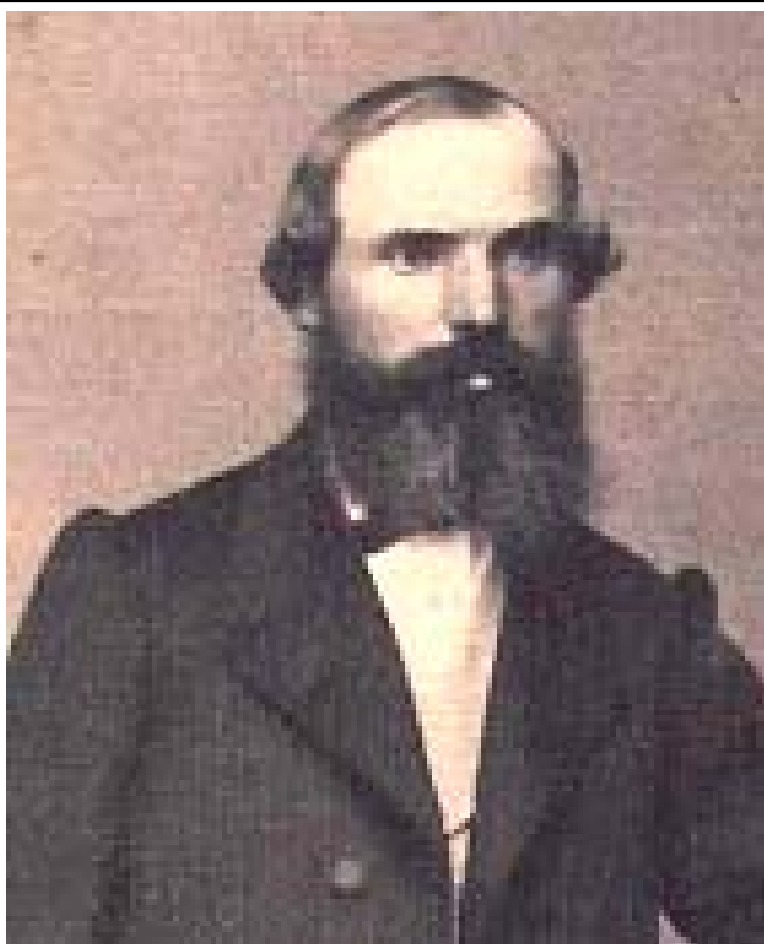
В Ревизских сказках купечества 1858 (10- ревизия) в это время братья описаны так:

131) Окт. 24.—Ш. п. гр-не, вр. 2 ил. купцы Голутв. слб., торг. подъ фирмою „М., К. и В. Залогинъ“— Михаилъ Васильевъ Залогинъ 36; у него ж. Александра Иванова 29; у нихъ дѣти: с. Алексѣй 11, дочери—Вѣра 7 л. 7 м., Настасья 6 л. 7 м., Прасковья 4 г. 2 м., Александра 3, Надежда 2; — у Мих. братья: Константинъ 29 [у него ж. Софья Алексѣева 26; у нихъ дочери: Анна и Любовь — близнецы 7 л. 1 м.], Василій 27 [у него ж. Александра Васильева 22; у нихъ дѣти: дч. Анна 4, с. Василій 1];—у Мих. сестра дѣв. Марья 15 (правсл.).

Все они потомственные почетные граждане, временные 2-й гильдии купцы Голутвенной слободы.

У Михаила Васильевича, будущего отца Анны, - сын Алексей (1847) и 5 дочерей, Анна родилась через 2 года - 4 июня 1860 г. и была 7-м ребенком в семье.

ЗАЛОГИН Михаил Васильевич (1822-1876)



Вот этот энергичный, почетный гражданин, Михаил Васильевич Залогин - отец нашей Анны Михайловны.

8 Анна Михайловна КАПЦОВА – строитель фабрики

Но далее - трудный выбор зарубежной длинной шерсти и ее обработка для ссучения вращающимися веретенами шерстяной пряжи.



ЗАЛОГИНА Александра урожденная Иванова (1829 - после 1864), мать Анны Михайловны, родила 9 детей.

Они образуют позднее и Товарищество, привлекая новых членов, но только через несколько лет оно стало действен-

ным. С тех пор 1880 год - отмечается как год основания Фряновской камвольно-прядельной фабрики.



Анна Михайловна

Фото из Музея Капцовых в гимназии 1520 имени Капцовых (из семейного архива)



Усадебный дом Лазарева-Ефимовых-Залогиных

Блогер Послыхалин А.Ю. нас порадовал: «Ура, свершилось. Городская усадьба совладельца Фряновской шерстопрядильной мануфактуры в подмосковном Фрянове Георгия Васильевича Залогина (1864-1932) и его дяди **Михаила Васильевича Залогина**



(1822-1876), расположенная в Москве по адресу ул. Воронцовская, д. 19А, строения 1, 2, наконец включена в государственный реестр объектов культурного наследия регионального значения. (на фото)

Росла Анна в предпринимательской московской семье в доме на Воронцовом поле и получила хорошее семейное ку-

печеское образование и наследственный статус потомственной почетной гражданки.

Но в 1876 г. в 56 лет умирает ее отец Михаил Васильевич Залогин, главный инициатор многих поисков и перемен.

Анне было 16 лет, и она оставалась родной в тесном кругу своих дядьев и братьев и сестер.



Напомним, что в год основания камвольной фабрики в 1880 г. нашей Анне исполнилось уже двадцать лет, и большой круг родственников подыскивает ей мужа. Конечно, из родов текстильщиков.

12 Анна Михайловна КАПЦОВА – строитель фабрики

**Анна выходит замуж
за Капцова Александра Сергеевича**

Род этот был в купечестве из мещан недавно - с 1849.
Вот, в 1850 г. её муж Александр уже упомянут 10-

9 ревизия
- Напрудная
10 10) Юня 20.—3 мл. к. Сергѣй Алексѣевъ Капцовъ 33 г. 6 м.; мѣз мѣщанъ съ 1849 г.; у него с. Александръ 10 м.;—у него, Сергѣя, ж. Ксенія Васильева 30 (правсл.).

ТИМЕСЯЧНЫМ.



**Капцов Сергей Алексеевич
(1816-1892)**

Запись в Ревизской сказке купеческой Напрудной слободы сообщает в 1850 г., что отец мужа Анны Сергей Алексеевич перешел в купечество 3-й гильдии из мещан с 1849 г.

Торговал оптовыми партиями шелкового товара в Ветошном ряду Гостиного двора и можно считать, что был поэтому хорошо знаком и с Залогиными, владевшими шелковыми фабриками и во

Фрянове, и в Москве, и Слѣдове.

Сергей Алексеевич пользовался уважением среди купеческого сообщества и городской управы, был ценовщиком Моск. городской управы благочиния (с 1860), комиссаром

городской казны (1866-68), гласным городской думы в 1877-80 гг.

А вот в 1858 будущему мужу уже 8 лет

10 ревизия

- Напрудная

80

80) Апр. 21.— 3 ил. к. Сергѣй Алексѣевъ Капцовъ (33 г. 6 м.) 41; у него с. Александръ (10 м.) 8;—у него, Сергѣя ж. Ксенія Васильева 37, дочери—Клавдія 6 л. 11 м., Матрена 4 (правсл.).

Отец - комиссионер московского «Благотворительного общества 1837 года».

Церковный благотворитель. В 1872-75 на средства Капцова для приходского храма Покровской ц. в Грузинском пер. (в Стрелецкой, или Новой Воронцовской слободе) была построена трапезная.

Пожертвовал Московскому купеческому обществу 25 тыс. руб. в капитал на учреждение стипендий в Мещанских училищах и в Московской практической академии

коммерческих наук «с целью отблагодарить за полученное в ней сыном Александром воспитание».



**Свекровь, Капцова Ксенія
Васильевна (1821-1895)**

Вот в их семью и вошла в 22 года молодая Анна в 1882 г. Мужу её, Александру Сергеевичу было уже 33 года.



Капцова Анна Михайловна

Муж получил хорошее образование: окончил Мещанское училище и с отличием Московскую практическую академию коммерческих наук (1866).

Торговал оптовыми партиями шелкового товара в лавках, располагавшихся в Ветошном ряду Старого Гостиного двора.



**КАПЦОВ (Капцев) Александр Сергеевич
(1849-1897)**

Два срока был гласным Московской городской думы
(1885-88, 1889-92 гг.)

В 1873-94 состоял членом общества, в 1891-94 - членом
совета Общества любителей коммерческих знаний при Мос-

16 Анна Михайловна КАПЦОВА – строитель фабрики

ковской практической академии коммерческих наук (осн. в 1810 для руководства финансово-хозяйственной деятельностью академии, располагавшейся на Покровском бул.); попечитель устроенного им городского начального училища в память отца -С.А. *Капцова* (Леонтьевский пер., 19).

Жертвователь на строительство психиатрической больницы на Загородном ш. по почину Н.А. *Алексеева* (вдова передала 82 тыс. руб., на которые в 1897-98 гг. был построен и полностью оборудован Капцовский корпус, существующий до сих пор в Психиатрической клинике № 1 им. Н.А. Алексеева). Праправнук Константин Капцов опубликовал материалы о роде Капцовых [Московский журнал, 2006, №2].

В 1889 по 1897 гг. состоял в должности старосты церкви св. Александра Невского при Академии коммерческих наук (освящена в 1851), внес значительные суммы на реставрацию храма.

В мае 1892 г., в день открытия на Воскресенской пл. нового здания Городской думы, гласные рассмотрели его обращение *«Имею честь заявить Городской думе, что я желаю пожертвовать городу в память моего покойного отца Сергея Алексеевича Капцова капитал в сто девяносто тысяч (190 000) рублей для устройства городского начального училища имени С.А. Капцова на 200 мальчиков»*. [Московский журнал, 2006, № 2].

В следующем году в Леонтьевском пер. уже было открыто это училище для мальчиков, а в конце 1890-х его вдова



Анна Михайловна основала здесь же в память умершей свекрови Ксении Васильевны училище для девочек [ныне оба здания в перестроенном виде входят в моск. гимназию № 1520 им. Капцовых]. *Фото 1900-х гг.*

Сохранилась часть его Дневника 1882-1892 гг.

Московский домовладелец (Воронцово Поле, д. 12)



**Церковь Грузинской Божией Матери
(Покрова) что на Воронцовом поле, фото 1882 г.**

Здесь были крещены дети Анны Михайловны и Александра Сергеевича. Закрыта в 1931, уничтожена в 1932.

Семейные радости (из Дневника А.С. Капцова, публикация Кости Капцова /Моск. журнал №2, 2006 г.)

«"...Новый 1883 год мы встретили весело в тесном семейном кругу. Все были здоровы. По обыкновению за ужином с бокалами в руках поздравили друг друга с Новым годом и в первом часу разошлись...

Анета (жена А. С. Капцова Анна Михайловна, в девичестве Залогина, 1860-1927. - К. К.) была беременна. Роды должны наступить 20 января. (...)

Ужасно тяжело смотреть на страдания близкого человека. (...) Зато какая радость и облегчение, когда все кончилось благополучно и когда я в первый раз услышал крик ребенка - моего ребенка. (...) Ребенок был мальчик - дважды радость. (Это родился будущий физик, профессор МГУ Николай Александрович Капцов, 1883-1966. - К. К.). (...)

26 апреля 1883 года. Слава Богу, Пасху провели благополучно. (...) Как всегда, во вторник на Пасху у нас конечный счет. Результат вышел неожиданно хороший, принимая в соображение [нрзб.] во всех долгах, бывших в прошедшем году. Прибыль оказалась в 225 тыс. р., тогда как за 1881-1882 г. только 175 т. Теперь капитал достиг 3-х миллионов рублей. Цифра очень почтенная. По окончании счета, как водится, прибавили жалованье приказчикам. (...)

Благодарение Богу (...) без четверти 8 вечера 16 августа [1885 года] в пятницу у нас родился второй сын **Сергей!** (...) В воскресенье 18 августа Сережу окрестили. (...) Священник крестил наш московский от [церкви] Грузинской Божией Матери. <..>

...31 Декабря 1885 года. Год кончается! Лично я, кроме хорошего, о кончающемся годе [ничего] сказать не могу. Благодаря Богу, все близкие мне были здоровы и все в семействе у нас хорошо.

Родился второй сынишка Сергей, хорошенький мальчик; ему теперь четыре с половиной месяца и для своего возраста он достаточно велик и развивается, как следует, в последнее время стал смыслить, смеется и дает ручки.

Коля растет и смышленеет не по дням, а по часам. Говорит решительно все и по-русски, и по-немецки - вообще он развит не по своим летам, ему в январе будет три года, а между тем ему

легко дать пять лет. Физически он здоров и довольно прыток, ростом ко мне. (...) Он очень любит свою маму, меня несколько поменьше. Со своей бабушкой он также большой друг, а о няньке и говорить нечего: и она его, и он ее обожают".



Дом Капцовых на Воронцовом Поле, 12.

В 1888 году в семье родился третий сын - **Михаил**.

"6 мая 1892 года. 1 мая в 2 часа дня было торжественное открытие нового помещения думы. Служил митрополит, был Великий князь Сергей Александрович с супругой и вся знатная Москва. (...)

Вчера в первый раз было заседание в новой думе в ее большом зале. Алексеев, открыв заседание, заявил что он счастлив, что первым делом может объявить думе заявление гласного А. С. К[апцова], в котором тот представляет в думе 190 тыс. на устройство и содержание училища в память С. А. Капцова на 250 мальчиков (*ныне - московская муниципальная гимназия N 1520 имени Капцовых. - К. К.*). Предлагаю принять это пожертвование, Алексеев предлагает думе постановить, чтобы в училище совершать ежегодно панихиды по усопшему С.А. в день его кончины 4 марта и в день именин 25 сентября и, кроме того, благодарить пожертвователя. Дума предложения эти приняла и благодарила меня.

20 Анна Михайловна КАПЦОВА – строитель фабрики

11 мая. Сегодня отвоз в Управу 80 т. кредитными и 110 т(ысяч акциями) 4,5% Курско-Киевской ж/д. Чичагов должен поправить чертежи, и уговорились вскорости приступить к постройке, чтобы открыть два первых класса в августе. (...)



Дети Капцовых: на руках – Михаил, внизу Николай и Сергей

1895 год. Июня 12 на даче у Собашниковых в Жуковке (почерк уже явно не Александра Сергеевича. - К.К.). *Прошло уже более трех лет, как я не заглядывал в эту тетрадь. С тех пор воды утекло много, зрение мое совершенно исчезло и здоровье также постоянно ухудшается".*

Далее в Дневнике описываются поездки к докторам в Харьков, Киев, Гурзуф, Берлин, Париж, Ниццу. Лечение успеха не имело.

Александр Сергеевич Капцов скончался в 1897 году и был похоронен в Новоспасском монастыре.



Его могила, как и все кладбище, не сохранилась.



Усадьба Горишки



«Многочисленные старинные усадебные и дворцовые ансамбли, храмы украшали в прошлом нашу подмосковную землю, но бурное XX столетие многие из них не пощадило.

Сказочной красоты усадьба Горюшки (или Горишки), принадлежавшая до революции Копцовым, располагалась на правом берегу Десны в нескольких километрах от Апрелевки. Нужно было миновать деревню Горки, перейти по мосту речку, пройти по живописной аллее - и взору открывался вид на усадебный дом, похожий на сказочный терем.

Территория усадьбы была заботливо озеленена, берёзовые аллеи, вековые деревья, старый сад, прудики, затейливые беседки - всё радовало хозяев и гостей этого чудесного уголка природы на берегу Десны.

Дом был деревянный с пристройками, украшен резными наличниками, фронтонами. Среди деревянных затейливых узоров был хорошо виден вензель - резная буква "К" - по фамилии владельцев постройки.

Около 1990-х годов старинное здание было разрушено, школа закрыта, а сейчас на месте бывшей красивой усадьбы - коттеджи и дачи с огромными заборами и злыми собаками».



Дом №12² в 11 окон по фасаду и 7 по торцу на ул. Воронцово Поле все еще числится в описаниях за Капцовой Ксенией Васильевной (пост. в 1888 г., арх. Чичагов Д.Н. – *на фото*), свекрови Анны, хотя Анна прожила здесь последней домохозяйкой более 20 лет.

Говорят, что у Капцовой К.В. здесь были и дома 6/8, отошедшие посольству Индии.



Чичагов Д.Н. и его здание Мосгордумы с орнаментом.



² В 1888 году этот дом был перестроен под руководством арх. Д.Н. Чичагова. В наши дни это дом НИИ социальной гигиены, экономики и управления здравоохранением им. Н.А. Семашко РАМН.

Анна Михайловна во главе семейства

Болезнь с 1895 г. и смерть мужа в 1897 г., а затем и быстрый уход из жизни его родителей оставили Анну Михайловну с тремя малолетними детьми главной и в семействе, и в семейном доме, и в деле оптовой торговли шелком.

**Анна Михайловна
КАПЦОВА.**

ПОТ. ПОЧ. ГРАЖД.

Т О Р Г О В Л Я

ШЕЛКОВЫМЪ ТОВАРОМЪ.

**Г. Москва, Город. уч., Ильинка, Старый
Гостинный дворъ.**

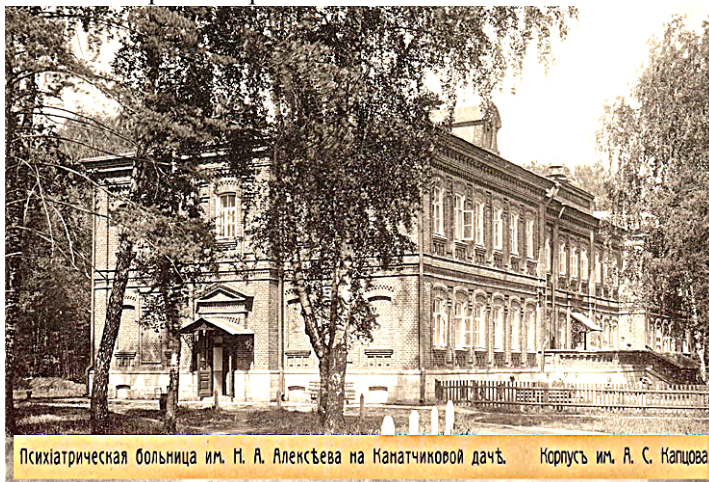
Она, конечно, при большой поддержке братьев, выдержала это испытание, и, войдя в курс торгового дела, повела дело мужа далее.

Анна Михайловна - потомственная почетная гражданка, получила впоследствии звание "купчиха 1-й гильдии".

В первую очередь, она исполнила пункт завещания мужа, где тот просил передать деньги на расширение Алексеевской психиатрической больницы на Загородном шоссе. Анна Михайловна передала 82 тысячи рублей, на которые в 1897-1898 годах был построен и полностью оборудован отдельный больничный корпус для хронически больных женщин (в описаниях он - 1906-7 гг. постройки). Капцовский корпус суще-

ствует до сих пор в Психиатрической клинике N 1, до недавнего времени носившей имя П. П. Кащенко (в настоящее время этому старейшему медицинскому учреждению возвращено имя ее создателя - московского купца и городского головы Н.А. Алексеева).

После смерти свекрови Ксении Васильевны Анна Михай-



ловна выделила деньги для пристройки к мужскому училищу училища для девочек памяти обоих родителей мужа.

При торговле шелковым товаром (а их более 10 наименований) с разных фабрик на рынке возникает более высокий спрос на ряд товаров и надо быстро реагировать.

Её помощники и, вероятно, братья советуют завести своё шелкоткацкое заведение для быстрой реакции на рынок.

Анна Михайловна (1860-1927) в 1900 году покупает в д. Фрязино шелкоткацкие фабрики Ивана Максимовича (1863-1901) и соседнюю с ней фабричку Анны Афанасьевны (1825-ок. 1900) Кондрашовых. Для расширения территории прикупает и крестьянскую усадьбу местного жителя Кирилла Дмитриевича Солдатенкова (купив ему часть леса и место для нового дома).

Начинается планирование значительного расширения фабрики за счет пристройки к зданию И.М. КОНДРАШЕВА (1864) еще двух обширных корпусов.



А пока вернемся к ее семье

Вот фото ок. 1902 года, периода строительства капцовской фабрики: Николай (1883 г.р.), студент Императорского московского университета, Анна Михайловна (1860 г.р.), Сергей (1885 г.р.), гимназист, Михаил (1888 г.р.), гимназист

Известно, что Николай учился во 2-й мужской гимназии и в 1900 г. закончил её. Очевидно, что и младшие его братья учились там же – на фото они в мундирах этой гимназии.

Сын Николая Леонид, к.т.н. написал в 2006 г. книгу об отце вместе с профессором МГУ д.т.н. Г.М. Солнцевым.

Мы процитируем отрывок из неё.

«В архиве Московского Государственного Университета сохранились подлинники тетрадей с русскими сочинениями, написанными учеником восьмого класса 2-й Московской мужской гимназии Николаем Капцовым в 1900 году. Тогда Николаю Капцову только что исполнилось 17 лет. Он оканчивает гимназию с общей отметкой по всем предмета "весьма удовлетворительно".

Список тем сочинений позволяет судить, чему учили гимназистов в России в конце XIX века. Вот перечень тем:

Список тем сочинений позволяет судить, чему учили гимназистов в России в конце XIX века. Вот перечень тем:



1. Роль христианской религии на Руси
2. Поэзия Кольцова и сельский труд
3. Воспитательное значение народной поэзии
4. Антигона и Орлеанская дева, как образцы женского героизма
5. Чем следует руководствоваться при избрании жизненного поприща?

Как показывает перечень, каждая из этих тем требует для ее раскрытия достаточно глубоких знаний, а последняя тема в зависимости от воспитанного в учащемся мировоззрения может раскрываться совершенно по-разному.

Как раскрывает тему №5 Николай Капцов - судите сами. В нашем распоряжении немного сокращенный текст сочинения и его план:

I. Цель жизни и значение жизненного поприща.

- 1) Взгляд древних на цель жизни.
- 2) Земная жизнь с точки зрения христианства.
- 3) Необходимость труда и избрания жизненного поприща.

II. Чем следует руководствоваться при избрании жизненного поприща?

А. Можно ли руководствоваться:

1) стремлением к славе?

- а) Призрачность славы.
- б) Жажда славы ведет к презрению прав ближнего и к преступлениям.
- в) Добрая слава.

2) стремление к обогащению? Страсть к золоту так же опасна в нравственном отношении, как жажда славы.

Б. В какой степени можно руководствоваться призванием?

- 1) Необходимость зарабатывать насущный хлеб для себя и для других.
- 2) Призвание может быть кажущееся.
- 3) Что делать с истинным призванием?
 - а) Когда человек ничем не связан.

б) Когда на его руках семья, или родина требует его служения.

III. Всякая истинно полезная деятельность равно почетна».

Далее следует несколько сокращенный текст сочинения.

"В различные времена люди неодинаково смотрели на жизнь и назначение человека. Древние думали, что цель жизни - наслаждение. ... Впрочем, уже в древности существовали начатки другого направления, отразившегося в поговорке "Следует есть для того, чтобы жить, а не жить для того, чтобы есть".

Христианство совершенно перевернуло мировоззрение человека, указав ему новые идеалы, пролив новый свет на значение и цель жизни. ...

Теперь люди все более и более проникаются сознанием необходимости любви к ближнему, яснее понимают вред и неестественность узкого эгоизма. Теперь требуют не только того, чтобы каждый жил своим трудом, но и того, чтобы всякий человек приносил по мере сил и возможности пользу людям.

Поэтому всякий, не желающий прослыть лишним человеком, бездельником должен работать для общей пользы; а для этого каждому необходимо избрать какое-нибудь жизненное поприще, то есть наметить тот путь, по которому он намерен идти в жизни, то дело, которому хочет посвятить свои силы.

О достоинстве человека ... судят на основании того, как он прошел свое жизненное поприще, как применил свои силы и способности, талант и даже капитал, если последний был у него.

Пуста и бесплодна жизнь человека, живущего только для своего удовольствия на капитал, накопленный деятельными и бережливими предками; ничего она не приносит кроме душевной тоски и скуки.

Также лишена живого содержания и бесцельна жизнь человека, не избравшего определенного поприща; деятельность его беспорядочна; то он хватается за сотню дел и не доканчивает ни одного из них, то с горя проводит время в праздности, а часто и разгуле...

Только наметив себе определенную цель и неуклонно идя к ней в продолжение всей своей жизни, можно быть истинно полезным. Чем же руководствоваться при избрании жизненного поприща?

Не естественным ли влечением души? Да, но эти влечения бывают разные. Ведь и стремление к удовольствиям и наслаждению можно, пожалуй, назвать естественным, но как же руководствоваться ими при избрании жизненного поприща?

Точно также есть люди, которые чувствуют страшную жажду славы: им все равно, на каком бы поприще ни продвигаться, лишь бы результатом их усилий была слава - блестящий, но, увы(!), неспособный удовлетворить людскому тщеславию и скоро преходящий призрак, при этом человек часто не разбирает средств, идет к славе напролом и губит всякого, стоящего ему на дороге.

Нет, стремлением к славе нельзя руководствоваться при избрании жизненного поприща. Есть другого рода слава, не отуманивающая голову, не побуждающая ни к презрению блеска и прав ближних, ни к злодейству.

Эта слава, сопровождающая все истинно добрые и полезные деяния, не только великие и громкие, но также скромные и малые. Такая слава является не вдруг; иногда ей предшествует презрение окружающих и даже осмеяние; иногда она является только после смерти человека, а то и много лет спустя после его жизни.

Такой славы нельзя добиться искусственно; она сама является завершением всякой полезной для человечества деятельности. **Эта слава - "доброе имя человека"**.

Еще больше честолюбия деятельностью людей руководит стремление к обогащению. "На земле весь род людской чтит один кумир священный. Тот кумир телец золотой; он царит над всей вселенной", говорит в "Фаусте" Мефистофель. Не довольно ли здравого смысла и многочисленных примеров истории, чтобы понять всю неестественность и дикость стремления к наживе для наживы?

Само человечество издавна осудило свое поклонение "золотому тельцу". Да, страсть к золоту также ведет к наживе, также противна любви к ближнему и, следовательно, влечет за собой такие же угрызения совести и душевную муку, как и стремление к славе.

Конечно, отсюда не вытекает, что человеку предосудительно заботиться честным образом об улучшении сво-

его материального положения, или честным путем приобретать капитал, чтобы, отнюдь не делая золото своим идолом, употреблять его на полезные промышленные предприятия или на пользу науки и вообще на благо ближних.

Но если ставишь обогащение целью своей жизни, то сильно рискуешь сделаться, по меньшей мере, кем-нибудь вроде ... Плюшкина, а то и Скупого рыцаря.

С другой стороны, необходимость зарабатывать насущный хлеб заставляет большинство людей при избрании жизненного поприща иметь в виду, прежде всего, приобретение средств для существования. Иногда "копить деньги" является даже обязанностью человека, если на его руках большая семья, лишенная средств, или даже одна старушка-мать, малолетняя сестра.

Как часто эта печальная необходимость идет наперекор всем душевным стремлениям человека, который принужден из-за материальных соображений посвятить себя совсем не тому, к чему чувствуешь себя привязанным!

А надо ли говорить о том, какое великое значение имеет природное призвание человека. Как успешно идет дело, к которому он чувствует охоту, как полезна бывает деятельность. Как же поступить в том случае, когда встает грозный и неизбежный вопрос: зарабатывать деньги на поприще несколько не привлекательном, или, "махнув рукой на все", отдаться своему призванию и идти к исполнению одной давно взлелеянной в своем сердце мечты?

При разрешении этой дилеммы следует внимательно отнестись к своему призванию и взвесить все свои силы и дарования. Призвание может быть кажущееся; его может вызвать жажда славы, соединившись с болезненной игрой фантазии. Поэтому то и очень важно испытать свои силы прежде, чем вступать на поприще, к которому считаешь себя призванным.

И если эти силы малы и недостаточны, то понятно, призванию отдаться нельзя и надо попробовать способности на чем-нибудь другом, или, оставив мысль о "всемирной славе", заботиться о том, чтобы честно прожить

свой век, зарабатывая на пропитание и себе и ближним. И такая жизнь не непременно бесцветна и чужда геройства: можно быть великим в малом, честно и добросовестно исполняя свое дело. ...

Но если окажется, что призвание истинное, что способности или талант неоспоримы, а материальное положение не позволяет отдаться им, как тут быть?

Истинного гения ничто не может остановить; он пробьет себе дорогу, достигнет цели, несмотря ни на какие лишения, и в то же время не оставит без деятельной помощи близких людей, хотя бы это стоило ему неимоверных усилий.

Таков был, например, знаменитый физик Фарадей, таков наш Ломоносов. Но, то гении, идущие впереди всего человечества, у них и силы громадны; а что делать обыкновенным простым смертным, одаренным талантом, но все же не гениальным? ...

Если человек ничем не связан, если он зарабатывает пропитание только для себя одного, то зачем ему не удовлетворить своему призванию, зачем не идти к раз избранной цели, в сознании, что деятельность его плодотворна, хотя бы пришлось терпеть и холод, и голод, и нужду, и лишаться всех удовольствий и радостей жизни, словом отречься от самого себя?

Постыдно было бы таланту отказаться от своего призвания для блестящей или выгодной карьеры или просто хоть и для скромного, но все же "тепленького" местечка.

Но если есть ближние, связанные с человеком кровными узами родства и нуждающиеся в поддержке, то может ли он бросить их?

Также, если отечество требует от него совсем другой деятельности, или нуждается в нем для своей защиты, то не должен ли он бросить свое призвание и стать под знамена родины? Самоотвержение равно почетно.

Отказывается ли человек от своей пользы для совершения одного великого дела на благо человечества, или отрекается от своего призвания на пользу ближних и родины. Счастлив, кто может одновременно отдаться призванию и не оставить семьи и отечества; но счастлив и

32 Анна Михайловна КАПЦОВА – строитель фабрики

тот, кто может сказать, что исполнил долг перед людьми, хотя и не трудился на пользу всего человечества, а только "в поте лица своего" поддерживал близких ему людей!

Заметим в заключение, что все равно, на каком бы поприще ни трудился человек, лишь бы он трудился..."

Забегая вперед, следует сказать, что перед этими проблемами столкнулся уже в 1906 г. 20-летний Николай, и он решил их так, как записал ранее в своем нравственном катехизисе.

Он закончил университет; впереди были любимые занятия физической наукой и новые открытия.

Но большая фабрика во Фрязино требовала молодого управленца, именно она давала основные средства для семьи и благотворительного содержания двух училищ.

Мать, Анна Михайловна, уже не могла даже с нанятыми управленцами руководить этим делом в условиях растущей конкуренции. Как поступить?

Николай решил отложить физику в сторону – преобразовать Торговый дом «Капцова А.М. с сыновьями» в ТД «Николай Капцов с братьями» и возглавить новое дело.

В 1912-1914 годах Анна Михайловна надстроила дом N 3 в Большом Афанасьевском переулке и оборудовала там для старшего сына Н. А. Капцова радиоэлектронную лабораторию, чтобы сын мог иногда заняться для души лабораторными испытаниями.... По пока еще не проверенным сведениям, в годы первой мировой войны в этой лаборатории было налажено производство радиостанций для действующей армии.

Анна Михайловна наняла в одном из домов помещение для физической лаборатории, чтобы сын мог иногда заняться для души лабораторными испытаниями....

Потом после революции Николай передал фабрику во Фрязино заводскому комитету и вернулся к физике, и снова, именно эта профессия будет доставлять средства для семьи.

Вот так – обе проблемы были решены.

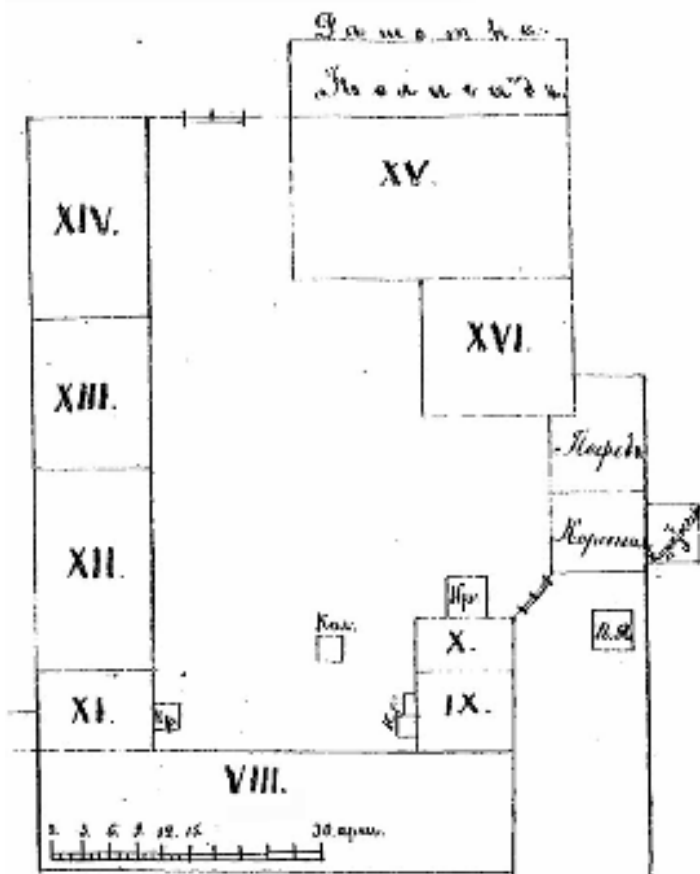
**Здание фабрики как памятник зодчества
(база для «Радиолампы» и начала НИИ-160)**



Башня на входе (арка справа внизу) в «итальянский дворик»
Фото от Пименова В.П.







План северной части территории фабрики Кондарашевых 1884 г.(1864) – полностью совпадает с сегодняшним.

Капцовыми к югу от 4-х этажного (с учетом полуподвала) корпуса VIII были добавлены еще 2 корпуса несколько шире поперек 10-метр. корпуса VIII (см схему на стр. 31).

Оказалось, что знакомый всем корпус «завкома-парткома» (наверху справа) - это старинные дома 1864 г. № XV-XVI с хозяйскими покоем на 2-3-м этажах, а перед домом - выходящий на улицу деревни палисадник и охранная решётка.

И №XI – в 2 этажа – комната ткацкого мастера, XII–XIII – конюшня и каретный сарай, а XIV – харчевая лавка.

Описание Фрязинской ф-ки Кондрашевых на 1884 г.

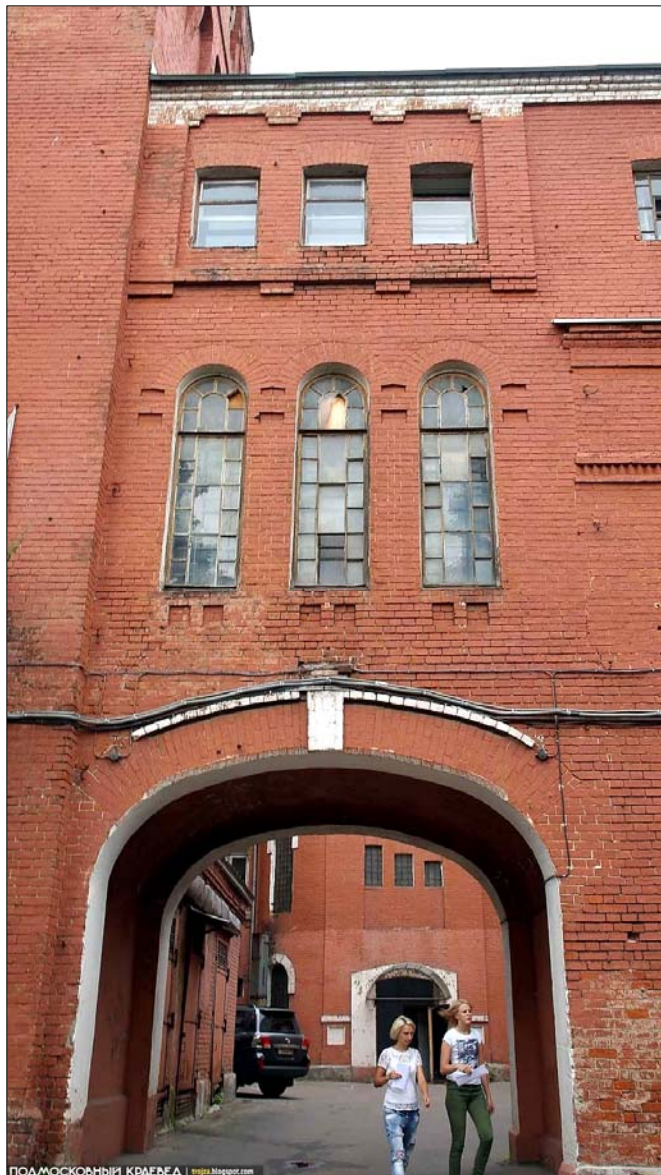
№№ зданий.	Число этажей.	Наружные размеры (въ арш.).			Материалъ постройки.	Чѣмъ крыто.	Назначеніе отдѣльныхъ зданій.
		Длина.	Ширина.	Высота.			
А. Фрязинская фабрика (планъ № 25).							
I.	1	28	11	6	брев.	жел.	Красильная.
II.	1	8	8	6	”	тес.	Сушила.
III.	1	10	8	6	”	”	Старая сушила.
IV.	1	16	8	6	”	”	Баня.
V.	1	12	6	5	”	”	Прачечная.
VI.	1	24	12	5	”	”	Старая ткацкая (предназначалась къ сломкѣ).
VII.	1	24	12	6	”	”	Столярная.
VIII.	4	53	13	15	кирп.	жел.	{ Подвалъ: хлѣбная. 1-й эт.: мотальная; 2-й и 3-й эт.: руч. ткацкія.
IX.	3	10	8	9	{ 1-й эт.: кирпич. 2-й эт.: брев.	”	{ Полуподвалы.—арт. кухня. 2-й эт.: контора. 3-й эт.: сновальная.
X.	2	10	6	7	кирп.	”	{ Въ подвалѣ—кухня, 2-й эт.: контора.
XI.	2	12	8	9	”	”	{ Внизу крыльцо, вверху комната ткац. мастера.
XII—XIII.	1	38	12	6	”	”	{ зд. XI-а—ходъ на чердакъ.
XIV.	1	22	12	6	”	”	{ Конюшня и каретн. сарай. Харчевая лавка.
XV.	3	34	18	15	”	”	{ 1-й эт.: контора, отдѣлочная и мо- лодцовская. 2-й и 3-й эт.: кв. владѣльца.
XVI.	3	16	14	15	”	”	{ 1-й эт.: сновальная и хоз. кухня. 2-й и 3-й эт.: кв. владѣльца.



Итальянская башня над корпусом во всей красе – с зубцами и «машикулями» ниже – для обстрела осаждающих



Капцовы Сергей Александрович с внуком Константином Александровичем на лестнице фабрики Капцовых, 1999 г.



Арка входа в итальянский дворик, вдали - вход в здание



Торжественный портал входа в Фабрику («бухгалтерию»)



Пример: Итальянский дворик в СПб.



Перестроенный окнами корпус Кондрашевых



Часть южного корпуса №3 («капцовского»).



Вид на Южный корпус от ДК «Факел» через р. Любосеевку. Справа вверху – голова башни



**Полуциркульное окно перехода из корпуса №2 в №3
с особым созвучным кирпичным орнаментом 2-го этажа**



1935. Вид на здание бывшей фабрики Капцовых – (фрагмент фотографии выхода на демонстрацию 1-го мая)



**Первомайская демонстрация выходит из ворот завода.
Музей "Истока" фото 1935 год.**

Фото от Послыхалина А.Ю.









Ажур лестниц, ведущих в бухгалтерию «Истока»



Соседи - Воронцово поле, 10. Усадьба Вогау

Усадьба Г.М. фон Вогау построена в 1882 г. по проекту В.А. Коссова. В мае 1915 г. в Москве в течение 3 дней был немецкий погром. Усадьба Вогау была разрушена. От главного дома остались стены и фундамент. После этого семья Вогау продала свои предприятия и покинула Россию.

В начале 1920-х гг. остатки усадьбы передали недавно созданному **Физико-химическому институту**. В 1922 г. руины главного дома по проекту С.Е. Чернышова превратили в главный лабораторный корпус института. На верхнем, третьем, этаже устроили квартиры для сотрудников. Постепенно застроили территорию. Бессленным директором Физико-химического института был [А.Н. Бах](#).

Воронцово поле, 12. Усадьба Капцовой

Особняк по заказу купца Александра Сергеевича Капцова построил в 1888-1889 гг. [Д.Н. Чичагов](#). После смерти А.С. Капцова в 1897 г. делами стала заниматься его жена Анна Михайловна, которая основала Товарищество "Анна Капцова и сыновья". Её сын Михаил Александрович Капцов стал первым в Российской империи поставщиком автомобилей "Опель" и открыл в левом удлиненном флигеле усадьбы таксомоторный парк с мастерскими.

В 1944 г. в усадьбе разместился созданный Владимиром Александровичем Обухом **НИИ гигиены труда и профзаболеваний**. Сейчас здание занимает **НИИ общественного здоровья РАМН**.

Гимназия №1520 имени А.С. и К.В. Капцовых

Удивительно красивое здание в скандинавском стиле было построено в Леонтьевском переулке на углу со Шведским тупиком в 1893 году архитектором [Д.Н. Чичаговым](#). Название этого переулка происходит от Шведского подворья, которое располагалось здесь (с перерывами на время войн) в 1618–1874 годах. В 1874 году земля подворья была обменена на землю, принадлежавшую Российскому государству в Стокгольме, где находились «магазины, дарованные Королевским

правительством, на основании древних трактатов, под склады товаров, приезжавших в Швецию русских торговцев».



В 1892 году купец Александр Сергеевич Капцов пожертвовал городу 190 тыс. рублей на устройство городского начального училища имени его отца Сергея Александровича Капцова на 200 мальчиков. На эти деньги городом было построено здание гимназии (*на фото*).

Архитектор выбрал для него стиль скандинавской архитектуры времени ее расцвета, так называемого «стиля Христина IV», ярко воплотившегося в архитектуре датского замка Розенбург и в особенности торговой биржи в Копенгагене с характерной расцветкой в два цвета — кирпича и белого камня — и с несколькими высокими фигурными фронтонами.

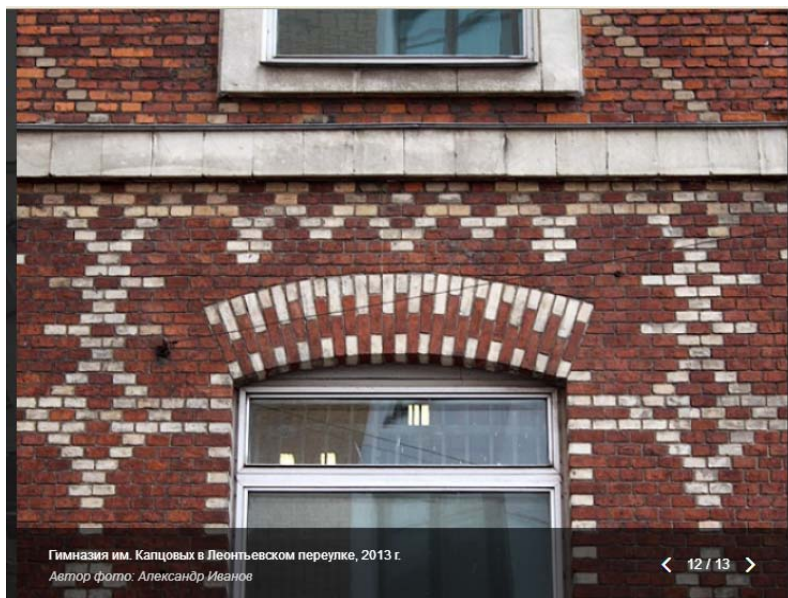
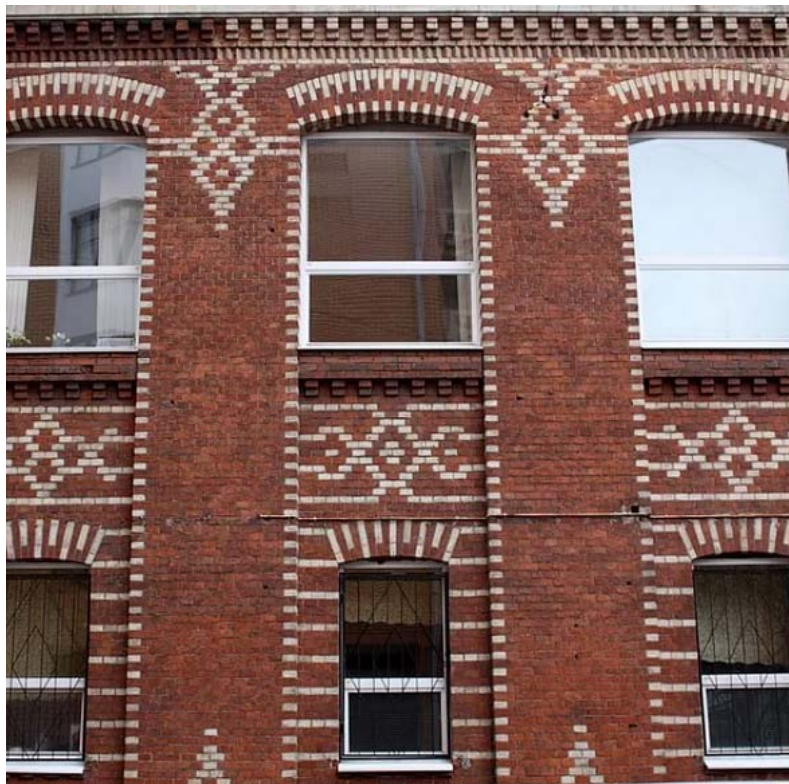




После смерти матери Александра Сергеевича Капцова Ксении Васильевны в 1896 году архитектором [Геппенером](#) со стороны Большого Гнездниковского переулка пристроено помещение для женского отделения гимназии ее имени на 300 девочек.

Купеческая семья Капцовых с середины XIX века владела большим оптовым магазином шелковых товаров в Большом Ветошном ряду Китай-города. Жили Капцовы в особняке на улице Воронцово поле, близ Яузского бульвара, построенном в 1888 году архитектором Д.Н. Чичаговым.

С самого основания гимназии Капцовы были главными ее попечителями и до ноября 1917 года финансировали ее и руководили ее деятельностью. В 1897 году от болезни скоропостижно умер Александр Сергеевич Капцов и все коммерческие дела взяла в свои руки его супруга Анна Михайловна Капцова, урожденная Залогина.



Интересно и участие здания в общественной жизни Москвы.

Константин Капцов: «У меня нет прямых доказательств того, что А.М. Капцова напрямую финансировала российские революционные партии, но совершенно ясно, что без ее ведома они не могли бы, например, использовать здание Капцовского училища в своих целях.

Так, 10 марта 1898 года там состоялось собрание членов московского "Союза борьбы за освобождение рабочего класса", на котором был избран первый московский комитет РСДРП.

Во время событий 1905-1907 годов в училище устраивались всякого рода массовые акции. Среди них выделим прошедшее 25 сентября 1905 года собрание бастующих типографских рабочих - именно их забастовка и послужила началом всеобщей политической стачки.

В период декабрьских боев Анна Михайловна в здании училища организовала лазарет для раненых дружинников. После всех событий она, опасаясь репрессий со стороны властей, уехала за границу, где в то время учились два ее сына - Сергей и Михаил. Анна Михайловна побывала в Германии, Франции, Австро-Венгрии, Италии, Иерусалиме, Египте и вернулась в Москву вместе с Сергеем в 1908 году.

О дальнейших ее связях с социал-демократами в период до Февральской революции ничего не известно, но с марта 1917 года в Капцовском училище расположился МК РСДРП(б), а также редакции газеты "Социал-демократ" и журнала "Спартак". *Константин Капцов (Московский журнал №2 за 2006 г.):*

После революции 1917 года гимназия им. А.С. и К.В. Капцовых была преобразована в общеобразовательную школу № 31. По сути, тут находилось две школы: № 131 в помещении мужской гимназии с входом с Леонтьевского переулка и № 119 в помещении женской гимназии с входом со Шведского тупика.

Во время Великой Отечественной войны с 1941 по 1942 год 131-я школа была эвакуирована в деревню Набережная Рязанской области.

В помещениях же 119-й школы был устроен госпиталь и разведшкола СМЕРШа. С 1943 года по 1950-е годы школа № 131 была женской. Ее закончили Людмила Целиковская и Юлия Друнина.

После войны школа № 31 считалась одной из лучших спецшкол с углубленным изучением английского языка.



В 1952 году школьное здание надстроили (*на фото*), убрали очень красивые высокие фигурные фронтоны, пристроили еще два этажа и новый фасад.

Внутреннюю же организацию помещений классов и рекреаций оставили прежней, так как она была удобна и прекрасно продумана.

В 1993 году школе вернули название Гимназия № 1520 имени Капцовых.



Фигурное здание Мосгордумы (арх. Чичагов)

Еще о Залогиных



Алексей Михайлович Залогин (1847-после 1900), старший брат Анны, вместе с братьями Василием и Иваном, да сестрой Анной, записан 1889 совладельцем домов в Лубянском проезде.

Особо потом отмечено, что он - попечитель в 1900 г. Фряновской школы и инспекция отметила, что это самое лучшее помещение для школы в Богородском уезде.

Фото из семейного архива Залогиных (передано из коллекции в диске Ник. Ник. Залогиным, сотрудником ИРЭ РАН во Фрязино автору, как описателю первой Родословной Залогиных в Сети – передано им в Музей Фрянова).



Усадебный дом Лазаревых (1802)-Ефимовых-Залогиных (1859) во Фряново. Фото Олега Шутченко



Фасад Музея во Фряново (усадебный дом)



Фряново. Вид на б. шерстопрядильную фабрику Залогиных. Фото 2009 (trojza.blogspot.com) -

Неожиданная находка

В Музее предпринимательства и меценатства в 1914 г. состоялась однажды встреча с Еленой Николаевной Будько, потомком орехово-зுவской династии Брашниных (Торговый дом братьев Брашниных), связанных узами кровного родства с фрязинскими фабрикантами Капцовыми (сын Анны Михайловны Сергей был женат на Брашниной).

На встрече присутствовал и блогер Послыхалин А.Ю. (Фрязино). Какого же было его удивление, когда гостя показала интереснейшую коллекцию ценных предметов вышивки и рукоделия с монограммами, в т.ч. Анны Михайловны Кап-



цовой (буквы А и К – К с красными точками).

Монограмма Анны Михайловны Капцовой из коллекции Е.Н. Будько. Фотография А.Ю. Послыхалина, 2014 г.

Вот бывают такие неожиданные встречи и находки
Гимназия благодарна Елене Николаевне Будько

19 октября 2016 года в рамках



Праздника «День Рождения Гимназии Капцовых» в Большом зале Консерватории прошел IX (ежегодный) проект «Звезды нового тысячелетия». Вся школа чествовала своих одноклассников, учителей, родителей, партнеров Гимназии и ее друзей, особо отличившихся в прошедшем году на поприще служения Школе Капцовых и достигших ярких значительных успехов в учебе, творчестве, благотворительности, соучастии в формировании современной образовательной среды.

Среди награжденных гимназической наградой, отмечающей личный вклад человека в развитие Гимназии Капцовых, - наш верный друг и единомышленник Елена Николаевна Будько, представитель рода Капцовых – Брашнинных.

Елена Николаевна сыграла огромную благотворную роль в активизации контактов Музея истории Гимназии Капцовых не только с потомками различных ветвей Капцовского рода, но и познакомила нас с рядом замечательных людей - современных деятелей культуры, давших новые импульсы нашей поисковой и исследовательской работе.

Елена Николаевна трепетно относится к истории своей семьи, является хранителем огромного интереснейшего архива документов, фотографий и предметов быта, связанных с именем всего рода Капцовых. От нее к нам пришли ценнейшие сведения о жизни и деятельности наших основателей и их ближайших родственников.

Поверив Гимназии Капцовых, разделив с нами наши поиски и исследования, Елена Николаевна от имени рода Капцовых – Брашнинных передала в дар Музею истории Гимназии ценнейшие экспонаты – предметы быта семьи и подлинные фотографии Капцовых.

Награда Гимназии – лишь малая толика нашей огромной благодарности Елене Николаевне. Как замечательно, что традиции щедрой благотворительности, заложенные в этих стенах Александром Сергеевичем Капцовым, живут и сегодня в нашем Доме и в сердцах потомков рода нашего основателя!

(http://www.1520gym.ru/live/news/index.php?ELEMENT_ID=8648)

Промышленная деятельность фабрики

В 1900 г. (год покупки Капцовой А.М. фабрики Кондрашевых) – 140 рабочих – выработка на 114 тыс. рублей (вероятно, в старом корпусе).

В 1908 г. фабрика фирмы «Н. А. Капцов и Ко» с механическим двигателем и 280 рабочими (сумма производства 240 тыс. руб.) [Водарский]



**Капцов Н.А., 1913 г.,
Гейденберг, Герм.**

Далее фабрика под руководством физика Николая Александровича Капцова (с 1906) каждый год стремительно наращивала производство, как и вся Россия.

Это было время быстрых темпов. Первая мировая война не смогла помешать этому, а даже добавила прирост.

Справочник «Вся Россия» за 1916 год отметил, что здесь работало уже 460 человек. Основной капитал предприятия Торгового дома Капцовых составлял немалую сумму в 561600 рублей.



Служащие ф-ки

История последней фотографии интересна.

Ровенский Г.В. «Рудольф Попов, главный исследователь истории предприятия 50 лет назад выпустил любительский фильм с этой фотографии из создаваемого Музея «Истока».

Сохранились в ЦИАМ планы и описание схемы электрофикации фабрики в 1906 и в 1908 г. с использованием дизельных электрогенераторов. Так что уже давно было 100-летие электричества в нашем крае.

В эти же годы Николай оканчивает университет, и Анна Михайловна отходит от дел. Образуется новое предприятие - Товарищество «Н.А. Капцов с братьями». Как водится в купеческих семьях, в управлении фабрикой принимают по мере взросления участие все сыновья.

Молодой физик энергично расширяет шелкоткацкое производство. На фабрике работают в 1912 - 150, в 1914 - 217, в 1916 - 460 чел.

В Музее «Истока» была фотография «Служащие фабрики Капцовых». Моему юному помощнику, семикласснику Виктору Жукову в 1988 г. тридцать лет назад удалось расшифровать центр этой фотографии. Я попросил его обойти частные дома д. Ново-Фрязино, куда переселены жители д. Фрязино.

После долгого обхода ему повезло - в доме Серафима Васильевича Веденичева была эта же фотография. Там юный



Серафим сидит внизу в ногах у Михаила Капцова (он назвал его «директором»), справа на фототехнический руководитель - Павел Аленцев, слева - управляющий фабрикой Егоров (Василий Егорович).

Вот так были впервые расшифрованы руководители фабрики и первый из Капцовых.

В Москве я нашел семью Капцовых».

Краеведы севера Щелковского района рассказывали, что Капцовы не ограничились фрязинской фабрикой, а ввели широкую сеть раздаточных контор в уезде. Их контора в дер. Крупцы около Фрянова проникала и во Владимирскую губернию. Раздаточные давали заказы надомникам и мелким фабрикам, обеспечивали их коконами шелкопряда или готовыми нитями шелка. Через Крупцы проходило, по свидетельству краеведа Крюкова, из-под Киржача до 70 процентов отечественного плюша и бархата.

Для краеведа первичная завершенность истории поиска завершается после розыска фотографии, «живого» следа. Снимков с владельцами и директором фабрики во Фрязине обнаружить не удавалось. Теплилась надежда разыскать потомков Капцовых в Москве.

Обратился в адресный стол, уточнил место, и вот я в гостях у внука Анны Михайловны в многоэтажке на Ленинском проспекте. В большой овальной раме на стене старинный портрет молодой дамы. «Да, это моя бабушка», – подтверждает догадку Леонид Николаевич. В семье сохранилось множество фотографий, личный альбом бабушки, альбом с видами Москвы начала века.

Разговорились о фрязинской фабрике. И Леонид Николаевич рассказал семейную историю. Когда подросли сыновья, возник «Торговый дом А.М. Капцовой с сыновьями», они и были владельцами фабрики. В 1917 году ее передали фабричному. Судьба братьев отца Леониду Николаевичу неизвестна. По глухим намекам и «табу» на разговоры о них он предполагает, что братья отца погибли по делу о Промпартии.

Сохранилась фотография (1901 год) Анны Михайловны с тремя сыновьями: старший, Сергей, студент Николай и гимназист Михаил. В память о последнем хранится в семье литография портрета жены Михаила с сыном из серии "Сказка" художника Леонида Пастернака.

Личный альбом бабушки украшен серебряным вензелем «АК», листы расцвечены акварелями и искусными рамками».

Опубликовано в газете «За коммунизм» (Щелково, 1989 г.

Надо бы побывать еще раз в той квартире.

Судьбы сыновей Анны Михайловны



Дом Капцовых на Воронцовом Поле, 12



1913 г. Семейство Капцовых при поездке в Гейдельберг, университетский, где учился Сергей, и исторический город. *Сидят:* Михаил, Анна Михайловна, Сергей, вероятно, с женой Екатериной Ивановной. *Стоят:* Николай (слева), справа пара *нераспознана* (но кто-то из близкой родни, судя по лицу).

**Младший сын Михаил Александрович
(19.2.1888, Москва - ок. 1930, расстрелян).**



Учился в Моск. и Гейдельбергском ун-те. Директор фабрики в д. Фрязино. Автомобилист-гонщик. Участник 1-й мировой войны. В справочнике «Вся Москва», 1930 значится все еще живущим на Ордынке 31, кв. 6, работает во Всероссийском текстильном синдикате. Арестован в 1929 г. Погиб в годы первого этапа массовых репрессий (расстрелян).

Учился во 2-й Московской гимназии на Елоховской, как и его старшие братья. *Фото.*



По нему очень мало сведений. Личное его дело в ГАРФ было недоступно. Потомки не найдены.

Только в семейном архиве Залоговых найдено было не-



Михаил
Александрович
Капцов
1888 - 1931

Вера
Ивановна
Александрова

Лия
Михайловна
Капцова
16 авг. 1909 - ?

Лебедев

много о нем [4]: Михаил Александрович Капцов, женатый на Вере Ивановне Александровой (дочери члена правления Фряновской мануфактуры, врача Ивана Николаевича Александра и Юлии Васильевны Залоговой).

Более других братьев продолжал дело семьи и даже после национализации фабрики входил в состав Управляющего Рабочего Совета ткацкой фабрики во Фрязине.

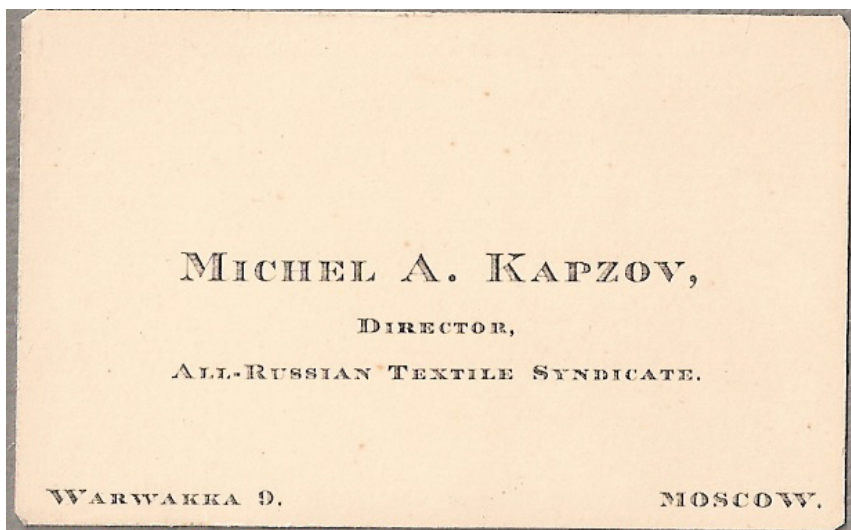
В 1922-1925 годах он был членом правления Всероссийского текстильного синдиката (ВТС) и Акционерного общества «Текстиль-импорт».

Дочь их Лия (16.8.1909) - замужем за Н.Н. Лебедевым.

Михаил Александрович **Капцов** (1888-1931) - известный автогонщик, участник многих соревнований, 21 ноября 1913 года открыл в своем семейном доме (Воронцово Поле, 12)

доме первое в Москве представительство немецкой автомобильной фирмы «Опель» [4].).





Визитная карточка М.А. Капцова с надписью – директор (входил в Правление Всероссийского текстильного синдиката, М. Варварка 9).

(Музей Фряново, из семейного архива Залогиных) [4]

«Перед арестом в начале ноября 1930 года он был начальником Хлопкового отдела ВТС. 20 апреля 1931 года по статье 58 УК РСФСР («контрреволюционные преступления») он был приговорён к расстрелу. В семье были бережно сохранены душераздирающие документальные свидетельства того страшного времени: квитанции о передачах денежных средств и посылках в Бутырскую тюрьму. Вскоре приговор был приведён в исполнение»... [4]



Средний сын, Сергей Александрович КАПЦОВ

(16.8.1885, М. -30.3.1932, М.)

Из Дневника отца:

«Благодарение Богу (...) без четверти 8 вечера 16 августа [1885 года] в пятницу у нас родился второй сын Сергей! (...) В воскресенье 18 августа Сережу окрестили. (...) Священник крестил наш московский от [церкви] Грузинской Божией Матери. <..>

31 Декабря 1885 года. Год кончается! Лично я, кроме хорошего, о кончающемся годе [ничего] сказать не могу. Благодаря Богу, все близкие мне были здоровы и все в семействе у нас хорошо. Родился второй сынишка Сергей, хорошенький мальчик; ему теперь четыре с половиной месяца и для своего возраста он достаточно велик и развивается, как следует, в последнее время стал смыслить, смеется и дает ручки...». *На фото 1889 г.*



Он, как и старший брат, поступил во 2-ю Московскую гимназию, которую окончил с золотой медалью в 1903 году (*гимназист старшего класса, фото 1902 г.*).

Осенью того же года он стал студентом физико-математического факультета Московского Императорского университета, где отучился три семестра, после чего весной 1905 года поступил в Гейдельбергский университет в

Германии на естественное отделение. Там, под руководством профессора Бюели, он занимался научными исследованиями; специализировался по минералогии.

В 1907-8 гг. проходил службу в армии, женился 4 мая на Екатерине Ивановне Брашнейной (1888-1975) из купеческого рода, выходца из крестьян д. Дуброво у Зуева.

13 июня следующего года у них родилась дочь Нина. После свадьбы Сергей Александрович оставляет Гейдельбергский университет и начинает строительство дома для своей семьи. Проект этого изумительного по красоте особняка, воз-

70 Анна Михайловна КАПЦОВА – строитель фабрики

веденного в 1908 году на Садово-Сухаревской улице (N 5), выполнил известный архитектор Ф. О. Шехтель.

Здесь Сергей Александрович, Екатерина Ивановна и их дети Нина и Александр счастливо прожили до февраля 1918 г.



Потом, судя по документам, особняк пришлось продать и на вырученные деньги купить 6-тикомнатную квартиру в доме N 4 по Большому Афанасьевскому переулку. А тогда, в 1911-1914 годах, Сергей Александрович организовал мастерскую, в которой на шасси автомобилей "Опель" и "Мерседес" ставил кузова своего производства и продавал эти автомобили состоятельным москвичам.

Он ходатайствует о возвращении в Московский университет на физико-математический факультет, куда зачисляется 28 сентября 1911 года. Сергей Александрович состоял в Русском Императорском автомобильном обществе. В сентябре 1912 года он участвовал в гонке Санкт-Петербург-Москва-Севастополь на автомобиле марки "Мерседес 10/20 PS" и получил Императорский приз за 1-е место для IV категории.

В первые же дни войны с Германией С.А. Капцов ушел на фронт.



Екатерина Ивановна Капцова с Ниной и Сашей
(из Музея Капцовых)

Всю войну Сергей Александрович был в действующей армии. Одна из открыток, адресованных ему, надписана так: "410-й пехотный полк, шоферу Сергею Александровичу Капцову". Со службы его уволили 11 апреля 1918 года с удосто-

верением Московского уездного воинского революционного штаба о том, что он "состоял (...) в штабе 4-й армии".

В августе 1918 года Сергей Александрович начинает служить в советских учреждениях, в частности, с апреля 1919 года - в Чрезвычайной комиссии по снабжению Красной Армии (впоследствии - Совет военной промышленности при Чрезвычайном уполномоченном Совета Обороны по снабжению Красной Армии и Флота). 1921 годом помечен документ, подписанный председателем ВСНХ П. А. Богдановым:

"Тов. Капцову Сергею Александровичу.

Постановлением Президиума ВСНХ от 25 июля 1921 г.

Вы назначены заместителем председателем Главного Управления горной промышленности. Ввиду этого предлагаю Вам сдать дела по занимаемой Вами в настоящее время службе и приступить к исполнению возложенных на Вас обязанностей в Главгорпроме".

Сергею Александровичу выдают пропуск в Кремль на заседания Малого и Большого Советов Народных Комиссаров и Совета Труда и Обороны. 3 октября 1921 года он получает мандат, дающий ему право посещать ГОХРАН. В этой должности С.А. Капцов пробыл до 15 января 1923 года. В приказе об его увольнении по собственному желанию, подписанном тем же П.А. Богдановым, сказано: *"Отмечая ценную работу С.А. Капцова в деле восстановления промышленности, от имени Президиума ВСНХ выражаю ему благодарность".*

Начался НЭП. Далее С.А. Капцова назначают председателем Распорядительного комитета Московской товарной биржи, затем он становится членом правления Первого Московского Общества взаимного кредита, где работает до 20 августа 1926 года, являясь служащим и не получая никаких дивидендов.

Через месяц его арестовали, и до мая 1928 года держали во внутренней тюрьме ГПУ на Лубянке, в Бутырской и Таганской тюрьмах. Суд состоялся только в марте 1928 года. Сергей Александрович обвинялся по статье 58-7 УК РСФСР. Начиная процесс судья В. Южный, заканчивал председатель Судебной коллегии Верховного Суда СССР Ульрих. 13 апреля 1928 года объявили приговор по обвинению в коллекционировании драгоценных камней для финансирования семей аре-

стованных белогвардейцев - расстрел ("Создание тайных обществ для помощи политзаключенным, финансирование этих обществ и организация побегов политзаключенных").

За Капцова вступились его бывшие сослуживцы, направившие председателю ВЦИК М.И. Калинину обращение, которое подписал и П.А. Богданов. 25 апреля 1928 года высшую меру наказания заменили десятью годами ИТЛ. Вскоре после прибытия в лагерь Сергей Александрович был расконвоирован, жил и работал на поселении, приезжал в Москву в командировки. Заболел и скончался в 46 лет, похоронен в Москве на Пятницком кладбище.

Александр

Сын его, Александр (21.7.1911-1981) учился в школе №17 на Пречистенке. После ареста отца в вуз не приняли, начались и проблемы с работой, был чернорабочим, бетонщиком. Ушел добровольцем в армию, служил на Дальнем Востоке (шофер, механик и нач. гаража).

По возвращении в Москву Александра направили шофером на базу НКЗ СССР. Одновременно он учился в МАДИ, и в 1938-м ушел на преподавательскую работу. В 1932 году прадед вступил в партию, но в 1934-м был исключен во время чистки как сын врага народа.

В начале войны ушел в ополчение Киевского района (21 ДНО – затем 173 сд). Командовал авторотой,



воевал под Вязьмой, Сталинградом, в Польской армии.

Награжден орд. Красной Звезды, мед. «За оборону Сталинграда» и др.



Старший сын, Николай Александрович КАПЦОВ
(21.1.1883, Москва-10.2.1966, М.)

Выдающийся ученый в области электроники. Его имя в Большой Советской энциклопедии, в сегодняшней сетевой Википедии и во многих работах.

**Заслуженный деятель науки и техники РСФСР (1964).
Награждён орденами Ленина (1953), «Знак Почёта» (1940),
медалями «За доблестный труд в Великой Отечественной
войне» (1946), «В память 800-летия Москвы» (1948).**



Видный специалист в области физических явлений в вакууме и газах. Один из разработчиков теории электровакуум-

ных процессов и их практического применения в промышленности.

Автор многих статей и книг по электронике (первая работа в 1905 г. - «О давлении волн, распространяющихся по поверхности жидкости»). Главные работы «Электрические явления в газах и вакууме», учебники «Радиофизическая электроника», «Электроника»

* * *

Окончил 2-ю Московскую гимназию и физмат МГУ (1903 – ученик Лебедева), учился в магистратуре. В 1905-1907 гг. на военной службе.

Глава ТД (Торгового дома) «Н.А. Капцов с братьями» - магазины и шелкоткацкая ф-ка в д. Фрязино.



1902 г., студент



1913 г., глава ТД

В 1914 г. призван в действующую армию, служил в телеграфной роте в составе 5-й армии Северо-Западного фронта, в 1917 г. демобилизован по состоянию здоровья (близорукость).

С 1921 г. ассистент на кафедре физики МГУ. Затем утверждён в звании доцента (1927) и профессора (1934) кафедры экспериментальной физики.

В 1935 г. присуждена степень доктора наук (по совокупности научных работ, без защиты диссертации).



1920-е годы. Фото из Музея Капцовых в гимназии

В 1946 –1951 гг. по совместительству заведовал кафедрой № 5 в Московском химико-технологическом институте им. Д. И. Менделеева.



С сотрудниками кафедры МХТИ

Специалист в области физических явлений в вакууме и газах. Один из разработчиков теории электровакуумных процессов и их практического применения в промышленности.

Автор многих статей и книг по электронике (первая работа в 1905 г. - «О давлении волн, распространяющихся по поверхности жидкости»). Главные работы «Электрические явления в газах и вакууме», учебники «Радиофизическая электроника», «Электроника». [ИБ, г.р.; Вся Москва; **Капцов Л.Н.**, Солнцев Г.С. «Николай Александрович **Капцов**». Серия Выдающиеся Ученые Физического Факультета МГУ. Вып. IV.- М.: Физический факультет МГУ, 2001.-96 с.]

ж1. ЧЕЛЫШЕВА, из купеческой семьи. Разведены в 1921 г.

ж2. ХАЙН Фрида Аполиinarieвна, приемная дочь Савицкого, управляющего капцовским имением Горишки.

Четвертое поколение

У него две дочери - Ксения и Ингрид, и два сына - Леонид и Вольфрам. Род продолжается.

ОСНОВНЫЕ ДАТЫ ЖИЗНИ И ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

1883 г. Николай Александрович Капцов родился в г. Москве января (ст. ст.) в купеческой семье оптовых торговцев шелком.

1893-1900 Обучение во 2-й Московской мужской гимназии.

1900-1904 Студент математического отделения физико-математического факультета Московского университета.

1903 Работа в лаборатории под руководством профессора П.Н. Лебедева.

1905 Первая научная статья "О давлении волн, распространяющихся на поверхности жидкости".

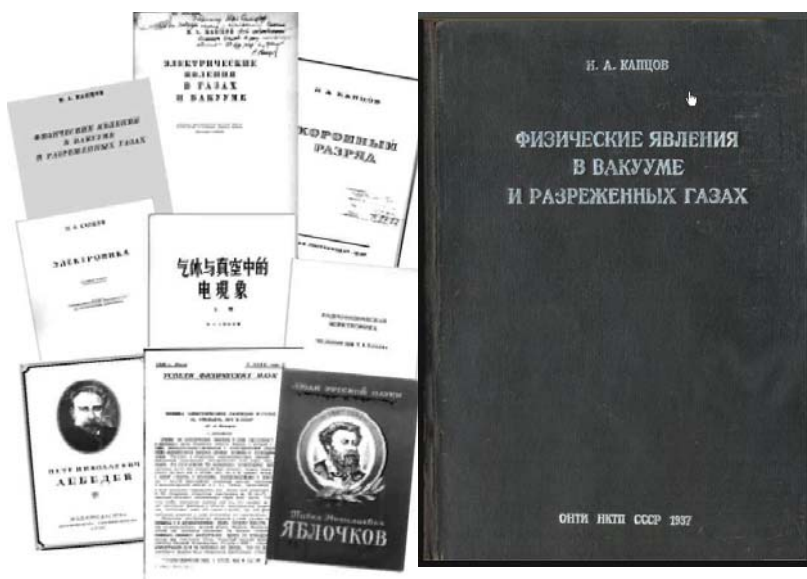
1907-1914 Руководитель ТД «Н.А. Капцов с братьями (шелкоткацкая фабрика во Фрязино и Оптовая торговля шелком)

1914-1917 Служба в армии в телеграфной роте в составе 5-й армии Северо-Западного фронта.

78 Анна Михайловна КАПЦОВА – строитель фабрики

- 1918 Внештатный сотрудник Физического института Московского университета.
- 1919-1921 Преподаватель военной телеграфии и телефонии на Советских Военно-Технических Курсах РККА.
- 1920-1928 Научный сотрудник Всесоюзного Электротехнического института (ВЭИ).
- 1922 Экспериментальная работа "Дифракция волн Герца в пространственной решетке", на основании которой позднее были сконструированы металл-диэлектрические антенные устройства.
- 1923-1927 Ассистент физико-математического факультета Московского университета.
- 1925-1929 Цикл работ по исследованию механизма генерации электромагнитных колебаний в триоде.
- 1927-1931 Доцент физико-математического факультета МГУ.
- 1928-1933 Заведующий физической лабораторией, технорук цеха приборов газового разряда Московского Электролампового завода (МЭЛЗ).
- 1931-1966 Профессор, заведующий кафедрой электроники МГУ
- 1966 - Похоронен на Введенском кладбище.





Сочинения:

1931 "Электрические разряды в газах". Курс лекций. Литография, МГУ.

- «Физические явления в вакууме и разреженных газах» (1933),
- «Коронный разряд и его применение в электрофильтрах» (1947),
- «Теория излучения. Краткий конспект лекций, прочитанных в весенний семестр 1935 г. на 4-м курсе электровакуумной специальности физфака МГУ» (1935),
- «Дополнительные главы к курсу «Электрические явления в газах: Фотоэффект. Вторичная эмиссия. Конспект лекций» (1939),
- «Электрические явления в газах и вакууме» (1947),
- «Электроника» (1953).



С 1923 преподает в Моск. ун-те (с 1931 - профессор).

Капцов Н.А. изучил влияния примесей на потенциалы зажигания газового разряда в недеятельных газах, на объемный коэффициент ионизации, на протекание самостоятельного разряда и др.

Разработал теорию коронного разряда и исследовал условия перехода коронного разряда в искровой.

В 1920 впервые осуществил моделирование диэлектрика, создав "искусственный диэлектрик" из металлических элементов (доложено на заседании Моск. физич. об-ва им. П. Н. Лебедева 23 дек. 1920, опубл. 1922). В настоящее время "искусственные диэлектрики" широко применяются для концентрации электромагнитной энергии на сантиметровых волнах.

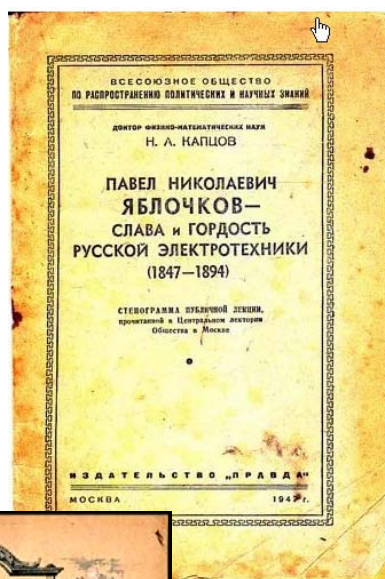
Изучал кинетику электронов в системах, генерирующих высокочастотные колебания, выдвинул идею группировки

Большая Советская Энциклопедия так характеризует значение этих работ:



электронов в пространстве (фазовая фокусировка - клистроны, отражательные клистроны, лампы бегущей волны).

Все эти пионерские работы 1920-х гг. принесли ему широкую известность, и нашли широкое применение во многих направлениях научных и практически работ.



Источники к Капцову Н.А.

- Капцов Л.Н., Солнцев Г.С. Николай Александрович Капцов. Серия «Выдающиеся ученые физического факультета Московского университета». М. МГУ. 2001
- <https://www.muctr.ru/about/history/books/mend-vet-3.pdf>
- <https://www.eduspb.com/node/657>
- <http://letopis.msu.ru/peoples/3155>
- <http://phys.msu.ru/upload/iblock/6f5/kaptsov-book.pdf>
- Биографический словарь деятелей естествознания и техники. М.: Изд. БСЭ, 1958 г., т. I, с. 395.
- Большая Советская Энциклопедия, 2-е изд., т. 20, с. 91.
- Хромов Ю.А. Библиографический справочник. Физики. М.: Наука, 1983 г., с. 187.
- Соколов А. 25 лет работы проф. Н.А. Капцова в МГУ /Вестник Моск. ун-та, 1948 г., № 4, с. 158.
- Фурсов В.С., А.А. Предводителей и др. - 80-летие профессора Н.А. Капцова /Вестн. Моск. ун-та, сер. Физика и Астрономия, 1963 г. № 1, с. 94-96.
- История и методология естественных наук, вып. □II. Астрономия и радиофизика. Изд. МГУ, 1968 г., с. 165, 266 и др.
- Мерзлякова Е.И. Архивный фонд Н.А. Капцова /История и методология естественных наук, вып. XIX, 1978 г. изд. МГУ, с. 236- 237.
- Развитие физики в СССР. Кн. I. Комельков В.С., Спивак Г.В. Разд. Физика газового разряда. М.: Наука, 1967, с. 153.
- Вестник МГУ. Сер. 3. 1966, № 2, с. 122.
- Радиотехника и электроника. Т. 11, 1966, № 5, с. 966.
- Семенов А. Топор над головой /Неделя, 1990, № 36, с.12.
- Солнцев Г.С., Швилкин Б. Физик широкого профиля /Московский университет, 28 февраля 1983 г., с. 3.



В лаборатории электростанции (МЭЛЗ)

В предисловии своей книги об Н.А. Капцове авторы [2] кратко описали значение для науки его работ :

«Он выдвинул концепцию и провел сложные расчеты процесса группировки электронов в пространстве под действием высокочастотного поля (теперь это явление называется "фазовой фокусировкой"). Эти работы легли в основу теории таких приборов как магнетроны и клистроны.

Чрезвычайно важной для развития радиотехники и радиолокации явилась работа Н.А. Капцова "Дифракция волн Герца в пространственной решетке"(1922 г.). В этой работе впервые показана возможность создания искусственной системы из металлических стержней, с помощью которой можно управлять электромагнитной волной СВЧ диапазона, отраженной и прошедшей через систему. Позднее (1936 г.) подобное устройство было использовано М.А. Бонч-Бруевичем для создания искус-

ственных диэлектриков, широко применяемых в антенной технике.

Николай Александрович создал теорию процессов в коронном электрическом разряде и с помощью сотрудников кафедры провел экспериментальные исследования этого разряда. Результаты этих работ изложены в его монографии "Коронный разряд и его применение в электрофильтрах" (1947 г.) и широко используются в устройствах газоочистки и электросепарирования.

Большой цикл работ, выполненных под руководством Николая Александровича, заключался в исследовании условий возникновения и горения разрядов низкого давления и элементарных процессов в плазме. Особое внимание в военные и послевоенные годы уделялось взаимодействию радиоволн с плазмой и изучению разрядов в ВЧ и СВЧ диапазонах волн. Это направление было поддержано Министерством Обороны и Институтом радиолокационной техники.

Под руководством профессора Капцова на кафедре электроники успешно развивались исследования термоэлектронной, вторичной, фотоэлектронной и экзотермической видов эмиссии.

Характерной особенностью научной деятельности Николая Александровича Капцова являлось внедрение результатов научных исследований в народное хозяйство.

Большой вклад внес Н.А. Капцов в развитие электронной промышленности, работая руководителем физической лаборатории и консультантом Московского Электродлампового завода (МЭЛЗ). При его непосредственном участии в СССР было организовано производство фотоэлементов для звукового кино и сигнальных неоновых ламп, медицинских ртутно-кварцевых ламп и газосветных ламп сверхвысокого давления.

Во время Великой Отечественной войны Н.А. Капцов был одним из инициаторов создания цеха для регенерации электрических ламп, необходимых для оборонной промышленности в городе Свердловске.

Много сил и энергии он отдал проектированию и строительству нового здания МГУ (1948-1953 гг.), возглавляя комиссию по оборудованию Физического факультета и по защите от электромагнитных излучений лабораторий МГУ

Николай Александрович был не только выдающимся ученым, но и опытным педагогом. Его перу при-

надлежат, кроме упомянутой выше книги по коронному ряду, также обширные монографии и учебные пособия "Электрические явления в газах и вакууме" и "Электроника". При его непосредственном участии и под его редакцией вышло учебное пособие "Радиофизическая электроника".

Профессор Н.А. Капцов являлся умелым пропагандистом достижений русской науки. В своих научно-популярных книгах и статьях он дает глубокий анализ деятельности известных русских ученых П.Н. Лебедева, А.С. Попова, П.Н. Яблочкова, В.В. Петрова и ряда других ученых.

Многочисленные ученики и коллеги Н.А. Капцова с большой теплотой вспоминают его как справедливого, доброжелательного, тактичного и отзывчивого человека, но, в то же самое время, требовательного к себе и другим.



Многогранная научная, педагогическая и общественная деятельность профессора Н.А. Капцова, его вклад в развитие отечественной электроники и вакуумной техники получили высокую оценку Советского правительства.

Он был награжден орденами Ленина, Трудового Красного Знамени, Знак Почета и медалями

СССР. Н.А. Капцову было присвоено почетное звание Заслуженного деятеля науки и техники РСФСР».

Известные рабочие фабрики

Из капцовских фабричных рабочих вышло несколько активных деятелей.

КАЛИНЫЧЕВ Иван Иванович

Председатель исполкома Щелковского Совета рабочих и крестьянских депутатов в 1932-34 гг.

Вернулся в деревню в 1906 г. Иван Калинычев - выслан из Москвы за участие в декабрьской политической стачке. Он, «Бажан» – будущий организатор фрязинских рабочих, поднявший первым Красное знамя после февраля 1917 г.

Из Родословной: «11. Иван Иванович (1872-ок.1940)



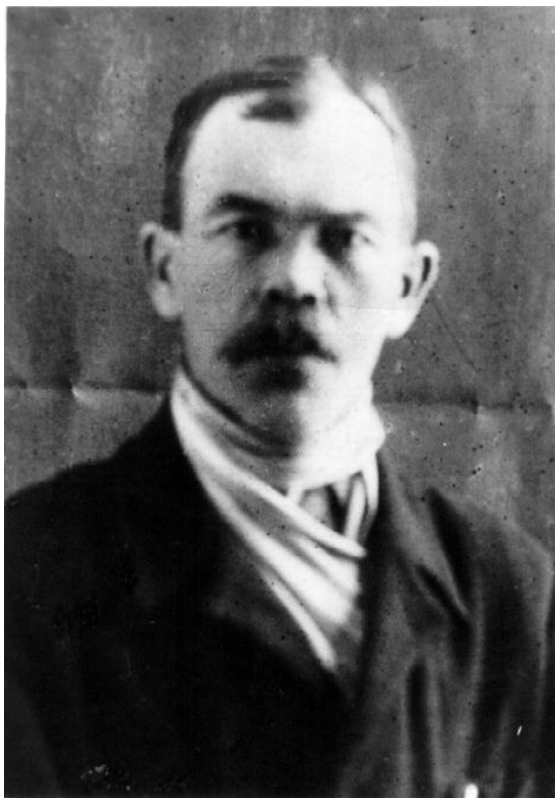
«...В годы продовольственного послереволюционного кризи-

са - продовольственный комиссар Щелковского округа в 1918-1920 гг., руководил организацией «Многолавка» (первый род нового потребсоюза, 14 лошадей, обоз объезжал все селения).

Председатель Щелковского волисполкома (объединенные Гребневская и Осеевская волости) в 1924-25 гг.

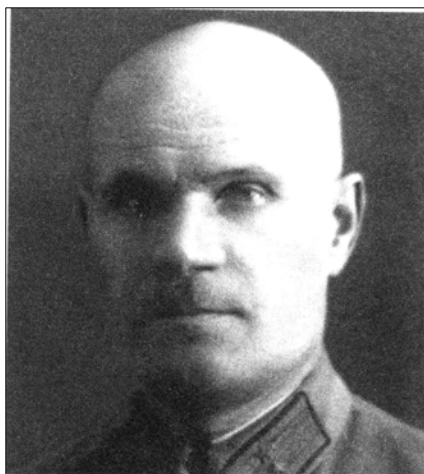
В 1927 – Председатель правления сельхозкооперации.

Председатель исполкома Щелковского Совета рабочих и крестьянских депутатов с февраля 1932 по апрель 1934, зав. горкоммунхозом Щелковского горсовета, депутат районного и городского Совета рабочих и крестьянских депутатов.



Калинычев Иван Иванович, 1939 г.

ШИРЯЕВ Фёдор Иванович (1893-1938)
нач. милиции г. Москвы и Московской области



С 1908 г. по 1915 г. работал на шелкоткацкой фабрике Капцова. С янв. 1916 по 1918 на фронте.

Затем на фабрике и РККА (1918-1921).

С 1921 – зав. зем. отделом в Щелкове а затем зам. зав. земотдела в Моск. уезде

С 1926 г. по 1927 г. – зам. Председателя Московского уездного исполкома.

С 01.01.1927 г. по 01.01.1931 г. – зам. Начальника Административного отдела Московского Совета. **Начальник Милиции г. Москвы и Московской области.**

С мая 1933 г. по 1935 г. – Начальник Командно-строевого отдела УРКМ города Москвы (Управление рабоче-крестьянской милиции).

С 1935 года - Начальник отдела Регулирования и управления движением Управления Милиции города Москвы (сегодняшняя ГАИ).

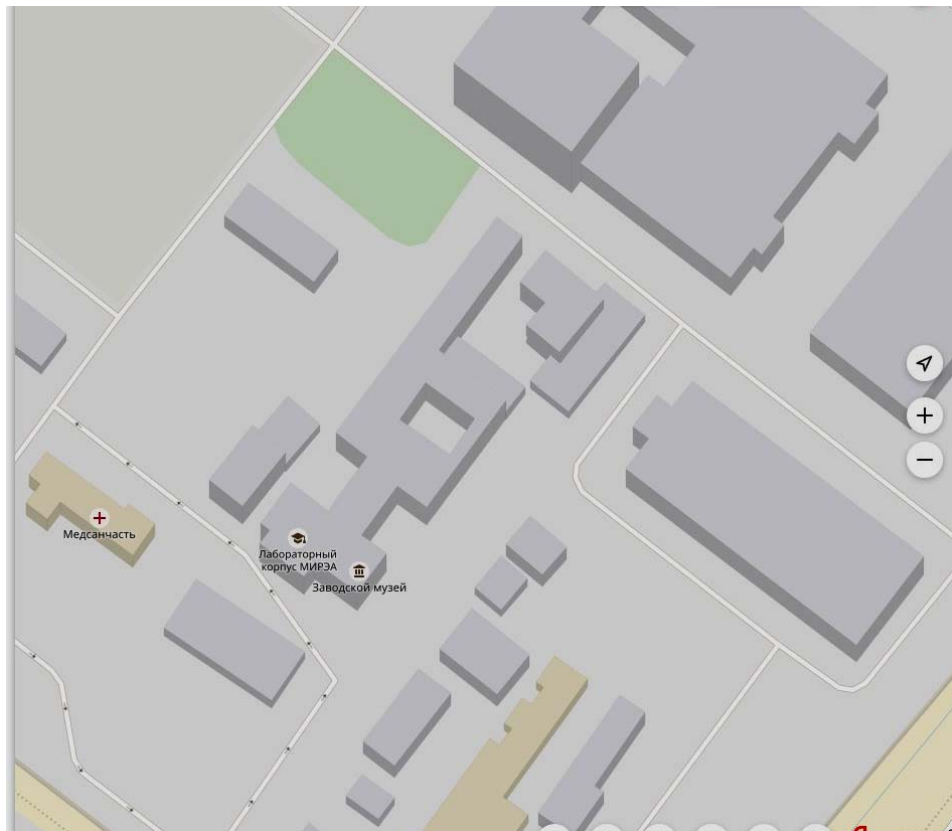
Награжден Знаком почетного работника Милиции № 306 в 1936 году.

В день XX годовщины РКМ в 1937 году награжден орденом «Красной звезды».

29 июля 1938 года Ширяев Федор Иванович арестован. 26 февраля 1939 года Военной коллегией Верховного Суда СССР по ст. 58-8 и 58-11 УК РСФСР осужден к расстрелу.

Приговор приведен в исполнение немедленно после провозглашения 26 февраля 1939 г. В 1955 г. приговор отменен, реабилитирован посмертно.

Брат Иван, токарь ф-ки «Победа Октября», арестован в июле и расстрелян в авг. 1941.



**Расположение здания бывшей фабрики Капцовых
на территории «Истока» (по карте Яндекс)**

Приложение 1. Гимназия имени Капцовых



Гимназия им. Капцовых хорошо знает фабрику Капцовых в г. Фрязино. Её ученики, учителя и сотрудники музея трижды побывали в городе и дважды на б. ф-ке в НПО «Исток»:

«С именем семьи связано и развитие подмосковного города Фрязино (с градообразующей и существующей ныне фабрикой).

В семье воспитывалось трое сыновей – Николай, Сергей и Михаил. Дети получили блестящее русское и европейское образование, кроме основного жизненного поприща, имели серьезные увлечения: Николай стал известным ученым – физиком; всю жизнь прослужил на физфаке МГУ, автор многих научных трудов, имеет высокие советские награды; Сергей – советский госслужащий высокого ранга, входил в состав Малого Совнаркома; Михаил более других братьев продолжал дело родителей и даже после 1917 года входил в состав Управляющего Рабочего Совета ткацкой фабрики во Фрязино (до революции принадлежавшей семье Капцовых).

В годы репрессий Сергей и Михаил были арестованы – Сергей приговорен к расстрелу, замененному 10 годами ИТЛ, Михаил расстрелян.

Сегодня Гимназия № 1520 имени Капцовых – современное образовательное учреждение, один из лидеров московского и российского образования, победитель приоритетного национального проекта «Образование» -2006, - 2008, победитель Всероссийского конкурса «Лучшие школы России – 2006».

Нынешняя деятельность Гимназии немыслима без продолжения и творческого развития капцовских традиций: в ОУ успешно действует Общественный Попечительский Совет, создан музей истории школы – центр изучения материалов, связанных с жизнью и деятельностью А.С. Капцова и его близких.

Внук А.С. Капцова (по линии старшего сына Николая) Леонид Николаевич и правнук (по линии среднего сына Сергея) Сергей Александрович Капцовы (на фото во Фрязино в здании фабрики, 1999 г.) были активными участниками и помощниками школы на пути возвращения ее к исторической памяти и историческим корням.



Сергей Александрович – член гимназической команды победителей конкурса «Лучшие школы России», до конца своей жизни непреременный участник всех гимназических праздников и начинаний.

Коллектив Гимназии – инициатор восстановления исторической справедливости в отношении замечательных московских купцов Капцовых. Усилиями Гимназии, по решению Прокуратуры РФ, посмертно реабилитированы сыновья А.С. Капцова – Сергей и Михаил.

По благословию Патриарха Алексия II, в 2007 году восстановлен памятник Капцовым на территории бывшего некрополя московского Новоспасского монастыря.

Гимназию окончили прапраправнуки Капцовых.

По ходатайству учителей, учащихся и их родителей, в 1996 году, год празднования 100-летнего юбилея школы Постановлением Правительства Москвы школе возвращено имя Капцовых.

В Гимназии с 2008 года учреждена высшая форма поощрения – «За заслуги перед Гимназией» - Капцовский знак. Им в 2008 году награждены 2 директора школы, 2 выпускника ее – 1937 и 2007 годов, председатель Попечительского Совета Гимназии.



Одна из наград передана в семью потомков Капцовых – в память Сергея Александровича Капцова».

Приложение 2.
Макет фабрики Капцовых в Музее «Истока»



Фабричный корпус. Фрагмент макета НПО «Исток».
Музей «Истока».

Хотя большинство красот архитектуры фабрики не изобразили мастера макета, но топография её хорошо видна и все три корпуса заметны.

Слева – третий корпус фабрики, он соединяется со вторым корпусом двухэтажным переходом с полуциркульным окном. Второй корпус образует с первым изящный итальянский дворик с высокой итальянской башней.

Справа от нее не видна (её заслонил макет дерева) арка входа во дворик и в здание.

Правее арки старый кондрашевский корпус и узкая двухэтажная пристройка к нему (бывш. каретная и торговая лавка).

Справа в середине – бывшие хозяйские трехэтажные покои для проживания Кондрашевых (около 1864), что указано на плане 1884 г. В Советское время там размещались общественные организации - партком КПСС и завком предприятия.



Приложение 3. Краткая история завода «Радиолампа»

«К 1917 году на фабрике Капцовых во Фрязине работало около 100 человек. Партийная организация на фабрике Капцовых во Фрязине сложилась к началу апреля 1918 года [5]. Партийная ячейка большевистской партии состояла из пяти рабочих. При фабрике был создан комитет союза рабочей молодёжи, введён рабочий контроль. В октябре 1917 года был проведён сбор средств в пользу Российской коммунистической партии большевиков. В июле 1918 года, осуществляя постановление Совета Народных Комиссаров, текстильная фабрика Капцовых была национализирована. После национализации фабрики руководство бывшей фабрики Капцовых перешло к Управляющему Рабочему Совету фабрики, в который был принят её бывший владелец Михаил Александрович Капцов, проработавший до остановки производства в октябре 1918 года из-за нехватки сырья и топлива. В 1918 году в каменном фабричном здании разместился новоучреждённый Фрязинский комитет бедноты.

По преданию, сохранившемуся в бывшем имении Капцовых Горюшках, после революции один из братьев добровольно отдал представителям местной власти ключи от усадебного дома и хозяйственных построек, попросив не разорять его дом, а устроить в нём школу. Вскоре так новая власть и поступила.

В 1920 году на предприятии был вновь учреждён фабричный комитет, а 9 мая при ней был основан «Народный дом» с драматическим кружком местной ячейки Российского коммунистического Союза Молодёжи. В марте директором предприятия был утверждён *товарищ* Ширяев. На 27 декабря 1921 года при производстве числилось 123 человека. В 1927 году начался вывоз оборудования фабрики в Трубино. На общем собрании обсуждался вопрос о необходимости скорейшего пуска производства. В 1929 году распоряжением Шелкотреста начался планомерный вывоз оборудования с фабрики на ф-ку «Передовая текстильщица» (ст. Подлипки). Это обстоятельство вызвало массовое недовольство местных жителей, препятствовавших действиям властей (горком ВКПб даже рассматривал этот вопрос).

15 февраля 1933 г. Совет Труда и Оборона СССР принял решение о строительстве на базе корпусов б. Капцовской шелкоткацкой фабрики в д. Фрязино завода «Радиолампа». Чтобы задышала жизнь в не действующих 15 лет корпусах, необходима была работа сотен фрязинцев и рабочих из соседних селений.

В Щелковской газете «За ударные темпы» перед майскими праздниками впервые был упомянут и наш завод.

Гребнево: Демонстрация собирается к зданию сельсовета, участвуют: Гребнево, Чижово, Фрязино, Старая и Новая слобода, санатория имени Семашко, Гребневская Шелкоткацкая фабрика и радио-ламповый завод.

В здание фабрики начали переезжать с Московского электrolампового завода цех генераторных ламп и линейки других ламп. Началось обучение новых рабочих.

Сегодня вступает в строй социалистической промышленности завод „Радио-лампа“
БОЛЬШЕВИСТСКИЙ ПРИВЕТ УДАРНИКАМ СТРОИТЕЛЬСТВА

НА ПОЛНЫЙ ХОД

В мае 1933 г. началась стройка завода „Радиолампа“, а с марта 1934 года перешла к интенсивным работам. 26 августа — исторический день, в этот день в 20 часов 30 минут впервые вступила в строй первая очередь завода — генераторный цех.

мы частично изготовили подорожную, в ближайшем будущем мы будем изготовлять фарфоровые лампы, что позволит нам возобновить работу завода на полную мощность.

Документы об этом транспорте мы не знаем, поэтому в настоящее время такая информация, которая обещана по ним заводским работникам.

Заводский транспорт — это ответственная часть нашего производства.

ПОВЕЛЕНИЕ ВСЕХ СТУДИИ, СРЕДСТВЫМ!

30 ударные темпы

№ 187 (62)
НОВЯБРЬ
5
1934 г.
ПОНЕДЕЛЬНИК
Сред. тиражи 4-6

Надо было строить «Большую Радиолампу»: печи для варки стекла, газовое хозяйство для горелок и десятки новых производственных и хозяйственных корпусов. Для этого заключаются договора с артелями землекопов и строителей. На правом берегу р. Любосеевки срочно возводятся бараки строителей и начинается проектирование будущего **социалистического города «РАДИОЛАМПА»**.

Договор с RCA (США) значительно увеличил перспективы выпуска радиоламп в СССР на «Светлане» (Л-д) и во Фрязино – чертежи, обучение специалистов, закупка производственных линий и материалов.

Даже в 1959 г. более 90% производственной продукции НИИ-160 составляли радиолампы, они выпускались в цехах бывшей фабрики Капцовых и в новых корпусах.

Приложение 4. Краткая история НПО «Исток»

В октябре 1941 г. «Радиолампа» (з-д 191) эвакуировалась в Ташкент, но с февраля 1942 началось восстановление завода (№191а, 747). 4 июля вышло Постановление ГКО



«О создании Совета по радиолокации при ГКО». Совет решил создать два НИИ - по радиолокации (НИИ-108 в Москве) и по электровакуумным приборам.



6 июля 1943 г. приказом НКЭП во Фрязино создается НИИ-160 с опытным заводом.

Директором назначается **С. Векшинский** (1896-1974), *фото слева*, его заместителем по науке - **С. Зусмановский** (1903-1979). *фото справа, 1940 года – года награждения орд. Красной Звезды и Сталинской премией.*

Оба они - опытные электронщики, оба посидели в тюрьмах, оба по очереди возглавляли знаменитую Отраслевую вакуумную лабораторию (ОВЛ) в Ленинграде, прообраз электровакуумного НИИ.

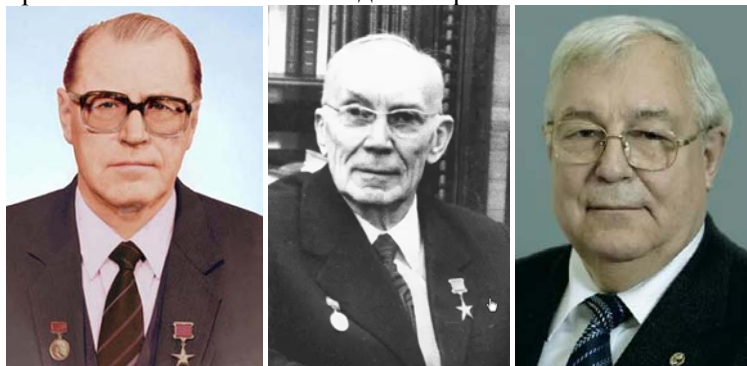
Первые лаборатории разместились в помещениях бывшей фабрики Капцова. Самолетами доставили из Ленинграда специалистов, отозвали с фронта электронщиков.

...Так родился наукоград Фрязино, столица электроники СВЧ. Первое военное задание - создание серии электронных приборов для радиолокаторов зенитных станций орудийной наводки (СОН-2).

Громадный научный потенциал, сотни кандидатов и докторов наук, лауреатов Сталинской, Ленинской, Государственных премий и премий Света Министров – это всесоюзная известность центра электроники Страны, давшая основу для создания 8 крупных НИИ и заводов в СССР.

...29.12. 2003 Указом Президента России Путина В.В. в целях создания условий для сохранения и развития научно-технического потенциала г. Фрязино присвоен статус наукограда.

Электронщикам страны хорошо известны имена академиков Н.Д. Девяткова и Ю.В. Гуляева, директора и генерального конструктора «Истока» С.И. Реброва, крупнейших ученых города – основного ядра создателей предприятий Военно-промышленного комплекса для обороны.



Ребров С.И., Исток Девятков Н.Д., Исток Гуляев Ю.В., ИРЭ РАН

* * *

С 2003 по программе поддержки наукоградов правительством страны на улучшение облика Фрязино и его инфраструктуры было выделено более 1 млрд. руб. Немало средств получил наукоград Фрязино и по губернаторским программам.

В итоге город значительно похорошел: новая автостанция, Дворец спорта «Импульс» с большим бассейном, отреставрированный Дом культуры «Факел» (Детская школа искусств), новое помещение «Станции юных техников», спортплощадки внутри кварталов города. Идет интенсивное строительство многоэтажных жилых домов красивого дизайна, сопровождаемое сносом ветхого и аварийного жилья.

В настоящее время в городе проживает около 60 тыс. чел. В наукограде Фрязино работают:

- ФГУП «Исток» - мощный научно-промышленный центр электроники СВЧ и комплексированных устройств на их базе (более 5 000 сотрудников);



- Фрязинское отделение Института Радиотехники и электроники Рос. Акад. Наук - научный центр исследований по электронике, биопроцессам, оптоэлектронике, радиотехнике, радиолокации планет и астероидов;

- СКБ ИРЭ РАН по разработке аппаратуры для нужд Академии Наук и ее программ по освоению космоса и других исследований;

- фирма «ИРЭ-Полус» (устройства для оптоволоконной связи и волоконные лазеры), ставшая в 1992 г. стартовой для международной группы IPR Photonics с центром в США Валентина Гапонцева.

- НИИ «Платан» - электронные приборы отображения информации, люминофоры мирового уровня;

- ФГУП «Циклон-Тест» - исследования надежности электронных приборов, областной центр сертификации продукции.

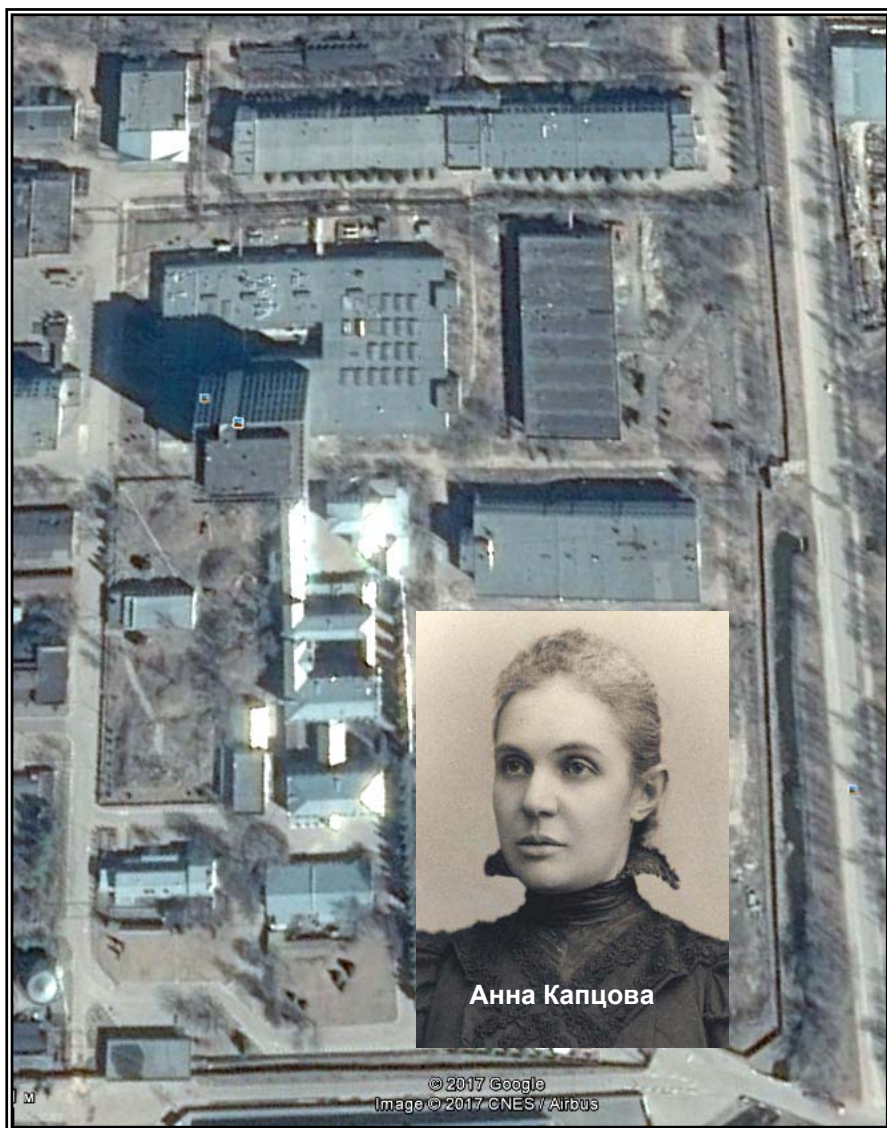
- «Исток-Аудио Трэйдинг» по выпуску слуховых аппаратов и реабилитационной техники для слабослышащих;

- Завод мощных транзисторов;

- более 100 других средних и малых предприятий научно-технической, промышленной и торговой деятельности.



А всё началось в 1901 г. с закладки фабрики Капцовых.



Вид на бывшую фабрику Капцовых (в центре) из Космоса (Google Earth Pro - Гугль-Планета) – справа - шоссе на Заводской проезд, внизу – в 20 м р. Любосеевка.

Источники

1. Ровенский Г.В. История Фрязино. 1-е изд. 1998; 4-е – 2009-2013.

2. Капцов Л.Н., Солнцев Г.С. «Николай Александрович Капцов». Серия «Выдающиеся Ученые Физического Факультета МГУ». Вып. IV.-М. Физический фак-т МГУ, 2001.

3. Капцов Константин. Свет памяти. Капцовы
//Московский журнал №2, 2006.

4. Попов Р.М. От НИИ-160 до НПП "Исток". Москва: Медпрактика-М, 2008; г-та «За передовую науку» («Исток»).

5. Ровенский Г.В. Залогиньы. Капцовы//
www.bogorodsk-poginsk.ru. Богородские Родословные.

6. Послыхалин А.Ю. Статьи о Капцовых и фабрике в блоге trojza.blogspot.com: Серебряный век фабрикантов Капцовых и их шелкоткацкая фабрика во Фрязине: 1900-1918 гг., 2013; Забытые страницы истории наукограда Фрязино. 2013; Краткая история подмосковного города Фрязино сер. XVII в. - 1900 г. 2013; Встреча с потомками известных текстильных фабрикантов, 2014; "Фабрика Капцовых" - памятник архитектуры города Фрязино.2014; // trojza.blogspot.ru - <http://www.google.com/blogger.com/trojza/3608486625685134771/?p=> и др.

7. Водарский Я.Е. "Промышленные селения центральной России в период генезиса и развития капитализма". 1972.

8. Ровенский Г.В. Кондрашевы – шелкоткацкие фабриканты. Фрязино, Щелково, Гребнево, Москва. История и роословие. Клуб «Историк». Наукоград Фрязино, 2013.

9. Ровенский Г.В. Краеведческие страницы в газетах «За передовую науку» («Исток»), «Фрязинец», «За коммунизм», «Время» (Щелково).

10. Ревизские сказки Московского купечества. 7-10- ре-визии. 1834-1858.

11. Ровенский Г.В., Варгузов С.И. 100 лет Щелковскому Совету депутатов. Щелково-Фрязино. 2017.

12. Материалы для истории московского купечества. т.1-8. М. 1889.

13. Ульянова Г.Н. Благотворительность московских предпринимателей. 1860-1914. М.1999.

12. Посемейный список купцов 1887// ЦИАМ 3/2/1402 л.208

Содержание

Основательница фабрики - «краеугольного камня» научного центра Фрязино, 1900/1901 г. КАПЦОВА Анна Михайловна	3
Анна выходит замуж за Капцова А.С.	12
Анна Михайловна во главе семейства. Гимназическое сочинение ее сына Николая, будущего знаменитого элек- тронщика	24
Анна строит в д. Фрязино фабрику. Здание фабрики как памятник зодчества (база «Радиолампы» и начала НИИ-160)	33
Соседи по Воронцову Полю. Гимназия №1520 имени А.С. и К.В. Капцовых	50
Еще о Залогиных	57
Промышленная деятельность шелковой фабрики	61
Судьбы сыновей Анны Михайловны	64
Младший сын Михаил Александрович (19.2.1888, Москва - ок. 1930, расстрелян)	65
Средний сын, Сергей Александрович (16.8.1885, М. -30.3.1932, М.), приговорен к расстрелу (замена на 10 лет ИТЛ и поселение, умер в М. в 47 лет	69
Старший сын, Николай Александрович (21.1.1883, Москва-10.2.1966, М.). Электронщик, Заслуженный деятель науки и техники РСФСР (1964)	74
Известные рабочие фабрики	
Калинычев Иван Иванович, предисполкома Щелков- ского волисполкома и Горсовета	86
ШИРЯЕВ Фёдор Иванович (1893-1938, расстрелян) нач. милиции г. Москвы и Московской области	88
Приложение 1. Гимназия имени Капцовых	90
Приложение 2. Макет фабрики Капцовых в Музее «Истока»	92
Приложение 3. Краткая история завода «Радиолампа»	93
Приложение 4. Краткая история НПО «Исток»	95
Источники	99