

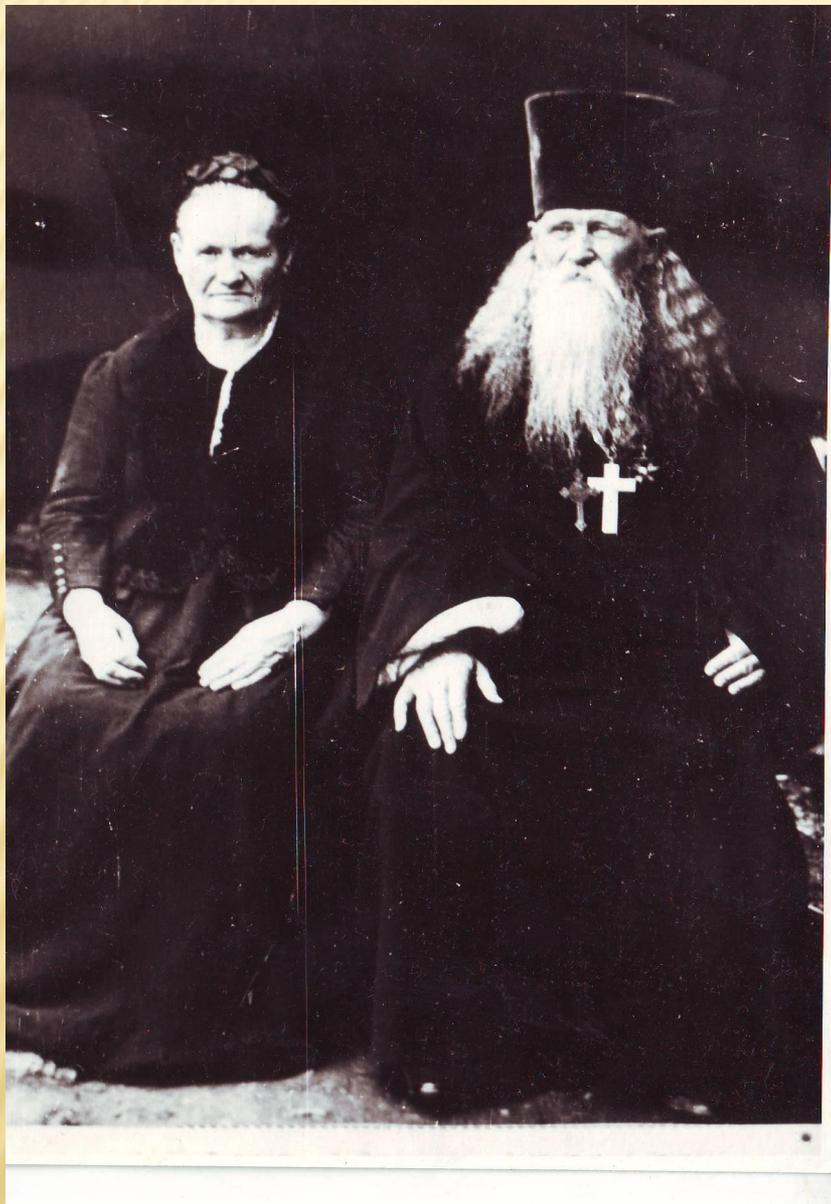
УЧЕНЫЙ  
ГРАЖДАНИН  
ЧЕЛОВЕК

# СТРАНИЦЫ ЖИЗНИ



## **Александр Степанович Попов**

**родился 16 марта 1859 года  
на Северном Урале в  
поселке Турьинские  
рудники Богословского  
горнозаводского округа  
Верхотурского уезда  
Пермской губернии  
(ныне город  
Краснотурьинск,  
Свердловская область).  
Турьинские рудники  
лежат на пересечении 60-  
й параллели с 60-м  
меридианом.**



## **Отец – Степан Петрович Попов**

**родился в селе Сылвинское  
Кунгурского уезда Пермской  
губернии в семье  
священника.**

**Был священником в девятом  
колене.**

## **Мать – Анна Степановна Понамарева**

**родилась в селе Шогрыш  
Ирбитского уезда.**

**Её отец был дьячком  
Алапатьевской церкви  
Ирбитского уезда  
Пермской губернии.**



**1868 – 1872 – учился  
в Долматовском  
духовном училище.**

**1872 – 1873 – учился  
в Екатеринбургском  
духовном училище.**

**По итогам аттестации  
Александр Попов  
получил «первый  
разряд» (аттестат с  
отличием).**





**1877 – 1883 –  
учился в  
Петербургском  
университете на  
физико-  
математическом  
факультете.**



**С 1881 года был ассистентом  
на лекциях по физике.**

**В 1880 году участвовал в  
организации и проведении  
первой электротехнической  
выставки в Петербурге,  
работал на ней  
экскурсоводом.**

**В 1881 году работал  
монтером электростанции в  
товариществе  
«Электротехник»; участвовал  
в устройстве электрического  
освещения дуговыми  
лампами в Петербурге**



## ДИПЛОМЪ

Совѣтъ Императорскаго Санктпетербургскаго Университета сего объявляетъ, что Александръ Степановъ сынъ, Новору, 21 лѣтъ отъ роду, Предвѣдлагаго зрѣнiя, поступивъ въ число студентовъ сего Университета 31 Августа 1877 года, выслушавъ полный курсъ наукъ по Математическому ряду Физико-Математическаго Факультета и оказалъ удовлетворительныя оцѣнки въ Математикѣ, Механикѣ, Физикѣ, Физической Географiи и Неорганической Химiи—отлична, въ Богословiи, Астрономiи, Геодезiи и Нѣмецкомъ языкѣ—хороша, и заверша Физико-Математическую Факультетскую, по представленiю диссертациа, признавъ достойнымъ ученой степени КАНДИДАТА и, по основанiи 4 пункта § 42 общаго устава Россiйскихъ Университетовъ, утверждая въ той степени Совѣтъ Университета 29 Ноября 1882 года. Поному представляется Новору всѣ права и преимущества, заповѣданныя Россiйскою Имперiею со степенiю КАНДИДАТА соизволения. Въ вознагражденiе чего данъ оный дипломъ отъ Совѣта Императорскаго Санктпетербургскаго Университета, съ транзитомъ университетской печати, С. Петербургъ, // Января 1883 года.

Ректоръ Императорскаго С.Петербургскаго Университета, Докторъ Кемперовъ Иванъ, Оканчивающ. Профессоръ Тайный Советникъ и камергеръ Императорскаго Высочайшаго Двора

Секретарь Физико-Математическаго факультета

29 ноября 1882 года  
защитил диссертацию  
«О принципах  
магнито –  
динамоэлектрических  
машинах постоянного  
тока» .

Диплом кандидата  
выдан 31 января  
1883 года.



**1 сентября 1883года – зачислен  
в штат ассистентом на лекциях  
по электричеству,  
преподавателем практических  
занятий по гальванизму и  
чтений по высшей математике,  
заведующим физическим  
кабинетом.**

**1883 – 1901  
служба в Минном  
офицерском классе  
Морского ведомства в  
Кронштадте**



*А.С. Попов среди преподавателей Минного офицерского класса 1895г.*

**С 1901 году Александр Степанович Попов совмещает службу в морском техническом комитете с работой преподавателя в электротехническом институте.**

**Не за долго до смерти в 1905 году становится первым выборным директором электротехнического института.**



**СЕМЬЯ**



**В 1883 году  
состоялась  
свадьба  
Александра  
Степановича  
Попова и  
Раисы  
Алексеевны  
Богдановой**



**Раиса Алексеевна родилась 9 июня 1860 года в семье присяжного стряпчего, известного юриста Алексея Ивановича Богданова**

**В 1886 году окончила Женский медицинский институт в Петербурге, получив серебряный значок «Женщина – врач».**

**С 1886 года работала военно-морском госпитале Кронштадта, преподавала в женской гимназии гигиену и естествознание и работала школьным врачом.**

**С 1901 года работала в Петербурге у П.И.Ижевского в физиотерапевтическом кабинете Военно-медицинской академии. Также работала в больнице Покровской общины сестер милосердия, ныне больница на Большом проспекте Васильевского острова.**

**Хорошо зная иностранные языки помогала мужу в обширной зарубежной переписке.**

**С первого года жизни в Удомле (1906 г) Раиса Алексеевна лечила местных крестьян, так как ближайшая больница была на станции Еремково. Раиса Алексеевна работала и как акушер-гинеколог, и как педиатр, и как инфекционист. Со всеми пациентами находила общий язык и пользовалась таким**

**признанием и уважением, что по ходатайству крестьян в 1917 году за ней были оставлены дом и участок леса.. С осени 1918 года Раиса Алексеевна с детьми переехала на зиму в Удомлю.**

**Раиса Алексеевна была одним из инициаторов строительства больницы на станции Удомля (торжественное открытие больницы состоялось в марте 1920 года).**



**Стоят (слева направо)  
сыновья:  
Степан,  
Александр.**

**Сидят (слева направо):  
Александр Степанович,  
дочери -  
Екатерина и Раиса,  
Раиса Алексеевна**

1-51. А.С. Попов и семья. Фото 1902 года.

Радики в А.С. Поповых сидят его младшая  
дочь Екатерина/или Екатерина Ивановна  
А.С. Поповых при Западном/или  
технической институте имени Ленина  
старшая дочь Раиса/или Раиса Алексеевна,  
мать - Раиса Алексеевна Поповых, сестры/или

# СЕМЬЯ А.С. ПОПОВА И УДОМЕЛЬСКИЙ КРАЙ



## **...ВСПОМИНАЮ УДОМЛЮ**

**«... У нас в институте лекции и занятия в полном разгаре. Не знаю, надолго ли...  
Советы для выбора директора назначены на воскресенье и понедельник. Пока еще об этом не судили, не рядили, как и куда направить дело... Я все дни вспоминаю почему-то впечатления от наших посещений Удомли и очень хотел бы съездить туда...»**

**(из письма А.С.Попова жене в Удомлю)**



Степан Александрович

Александр Александрович

Раиса Александровна

Екатерина Александровна

**Степан Александрович Попов**  
в **1918** году преподавал историю,  
музыку; организовал драматический  
кружок

**Александр Александрович Попов**  
с **1918** года по **1923** год преподавал  
графическое искусство, лепку,  
черчение; математику

**Раиса Александровна Попова**  
в **1918– 1921** годах преподавала  
немецкий язык и гигиену

**Екатерина Александровна Попова**  
с **1919** по **1921** год преподавала в  
младших классах русский язык,  
арифметику

# ПАМЯТЬ ПОТОМКОВ



Под руководством Поповой-Кьяндской Екатерины Александровны был организован музей А.С. Попова в средней школе №1. Так велика была её любовь к Удомле, что она воодушевила Заслуженного художника РСФСР, скульптора Марию Тимофеевну Литовченко передать в дар Удомле одну из своих лучших работ – памятник А.С. Попову.



**12 июля 1970 года состоялось торжественное открытие памятника А.С. Попову перед зданием школы №1 в поселке Удомля**

**В 1965 году школе было присвоено имя А.С. Попова**



**В 1998 году УСОШ № 1  
переехала в новое здание  
(пер. Красноармейский,  
дом № 1)**

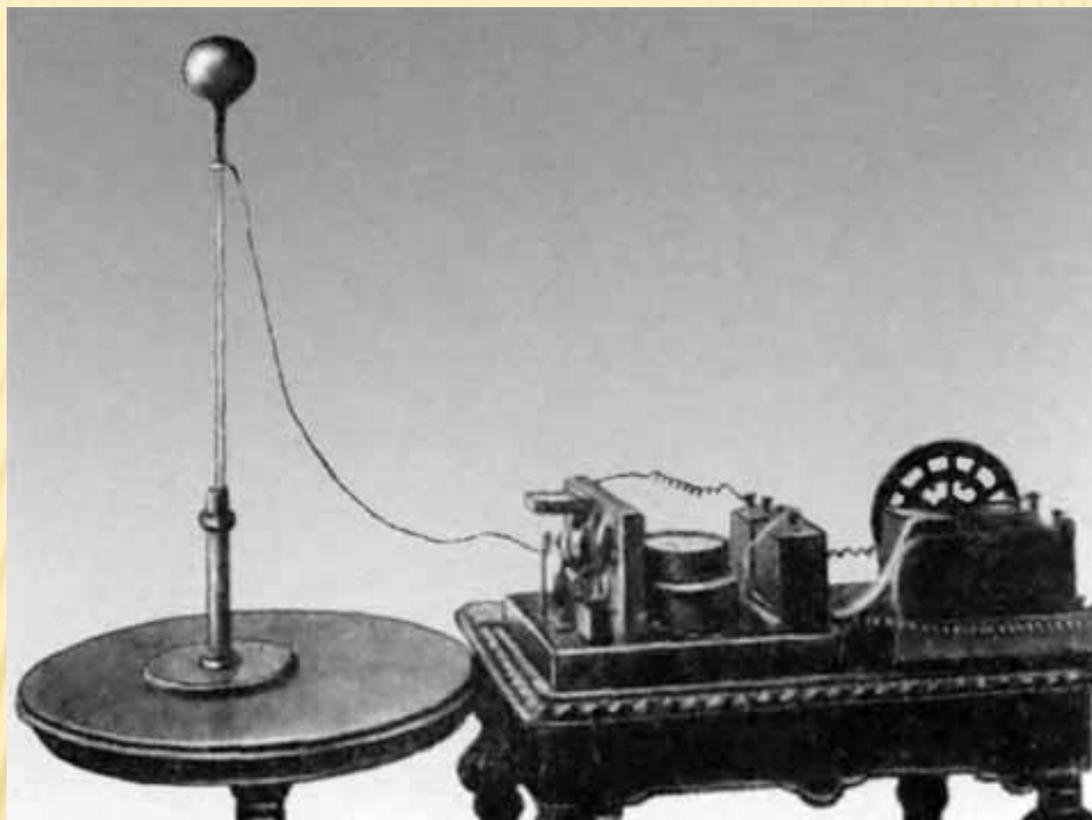
**В 1999 году перед  
зданием школы был  
установлен памятник  
А.С. Попову**

# ИЗОБРЕТЕНИЯ

# Грозоотметчик 1895 г.



# Первая радиограмма



Сеанс передачи первой радиограммы состоялся в 1896 году, 24 марта, в физическом кабинете при Санкт-Петербургском университете. Первая радиограмма состояла всего из двух слов – «Генрих Герц»

# Телефонной приёмник депеш 1899 г.





**Радиостанция Попова  
1901 г.**



**«Я горд тем, что родился русским. И если не современники, то, может быть, потомки наши поймут, сколь велика моя преданность нашей Родине, и как счастлив я, что не за рубежом, а в России открыто новое средство связи».**

**Попов А.С.**

## **Автор**

**Полина Хошвагтовна Досмедова, ученица 7 в класса  
МБОУ УСОШ №1 им. А.С. Попова**

## **Руководители**

**Наталья Валентиновна Хильченко, учитель физики  
Жанна Викторовнн Чебан, педагог дополнительного  
образования**