

Академик А. И. Берг и М. И. Радовский

32.84г  
Б48 ОРК

6

# ИЗОБРЕТАТЕЛЬ РАДИО — А. С. ПОПОВ



28949+

Центральная библиотека  
система (МУК ЦС) г. Пушкино  
Московская область



ГОСУДАРСТВЕННОЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ ИЗДАТЕЛЬСТВО  
МОСКВА

1948

ЛЕНИНГРАД



А. С. Попов.

---

---

## 1. ДЕТСТВО. ГОДЫ УЧЕНИЯ. НАЧАЛО САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

АЛЕКСАНДР СТЕПАНОВИЧ ПОПОВ родился 4/16 марта 1859 г. в поселке «Турьинские рудники» Верхотурского уезда Пермской губернии.

Родина А. С. Попова — промышленный Урал, где еще в XVIII в. интенсивно развивались производительные силы края и который был ведущим в добывающей и обрабатывающей индустрии того времени.

До нас дошло очень мало биографических данных о ранних годах Попова. Они ограничиваются небольшими записями и воспоминаниями его родственников и друзей. Отец Попова, священник, был человеком образованным. Обремененный большой семьей, он все же стремился дать своим детям, особенно сыновьям, хорошее светское образование; несмотря на скудные средства, это ему удалось.

Выросши в производственной обстановке, будущий исследователь с детства проявлял необычайное трудолюбие и интерес ко всякого рода сооружениям. Друг детства Попова доктор Дерябин рассказывает: «Любимым его занятием, в котором и я принимал участие в качестве ассистента, была постройка разного рода двигателей, устроенных большей частью при помощи текущей воды. Нами сооружались на ручьях мельницы сдвигающимися колесами — «толчеи» — ряд прыгающих столбиков, подъемные машинки, ведерками вытаскивающие землю из «шахт», вырытых иногда на два-три аршина в глубину. Сооружались штанги, длинные горизонтальнодвигающиеся брусья по образцу заводских и т. д. К такого

Конец ознакомительного фрагмента

\*\*\*

Уважаемый читатель!

Придя в Библиотеку,

Вы сможете прочитать эту книгу

полностью на нашем компьютере