



**Александр  
Николаевич  
Лодыгин**



*Семья Лодыгиных в с. Стеньшино*

**Александр Николаевич Лодыгин родился в 1847 г. В дворянской семье в селе Стеньшино Тамбовской губернии.**

*Гербъ Лодыгинъ*  
Л О Д Ы Г И Н Ы Х

*1806*



**Герб  
Лодыгиных**



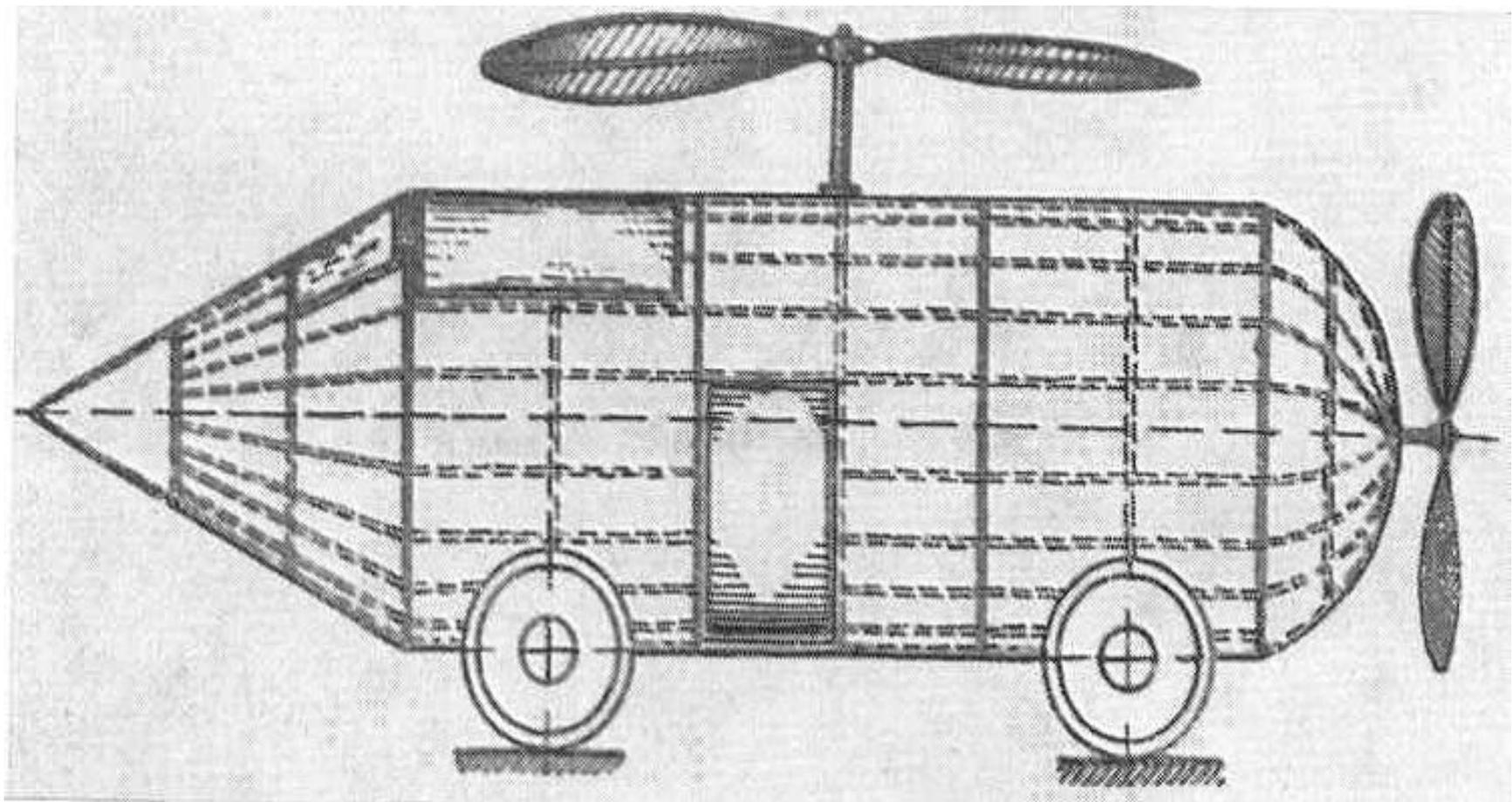
*Дом Лодыгиных в Тамбове*

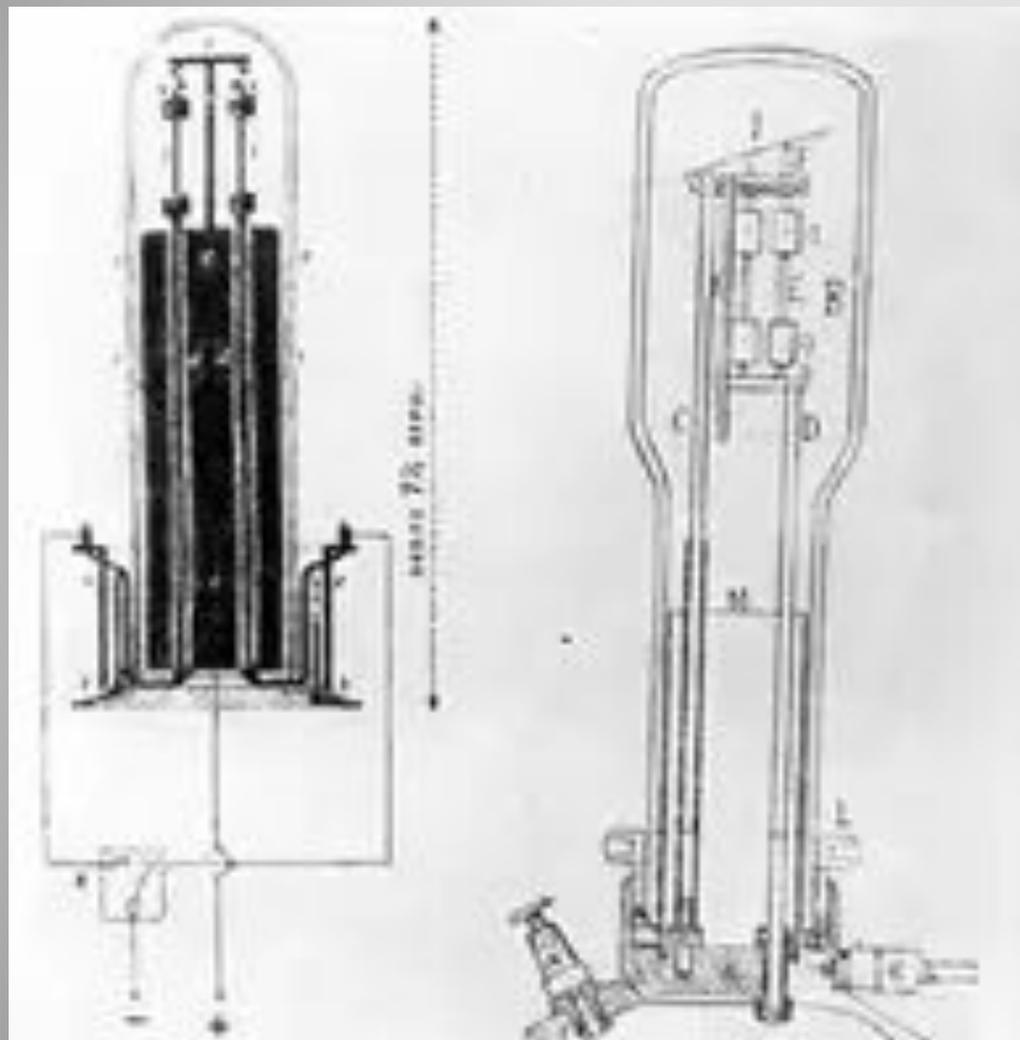
**По семейной традиции Александр должен был стать военным, и поэтому в 1859 г. он поступает в Тамбовский кадетский корпус. А в 1861 г. в Тамбов переехала вся семья Лодыгиных.**

**Саша Лодыгин учился с удовольствием, в 1865 г. Лодыгин выпущен юнкером , а с 1866 по 1868 г. снова учеба в Московском юнкерском пехотном училище.**

**Затем Лодыгин поступает на Тульский оружейный завод простым рабочим и, скопив небольшую сумму денег, отправляется в Петербург. Здесь он ищет средства для создания задуманной им летательной машины (электролета)**

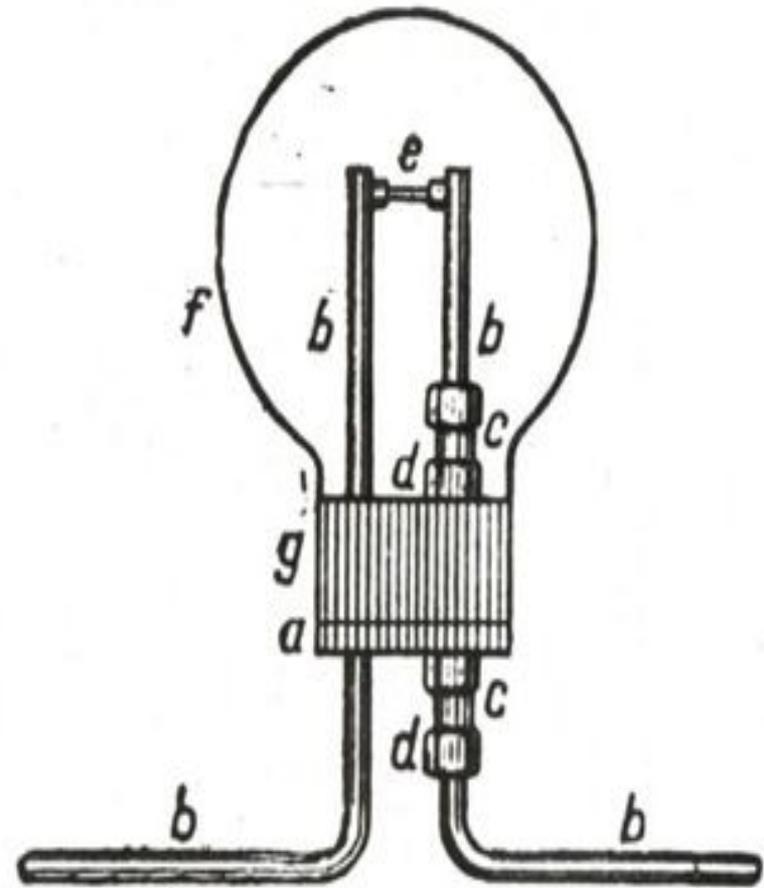






- в 1874 г. получена привилегия на способ и аппараты дешевого электрического освещения. Лодыгинская лампа накаливания была запатентована во многих странах.

- в 1884 г. начались массовые аресты революционеров. Среди
- разыскиваемых - знакомые и друзья Лодыгина. Он решает уехать за границу. Расставание с Россией продлилось 23 года. Лодыгин работает во Франции и США, создает новые лампы накаливания



Лампа накаливания с шаровой колбой.



● *Lampo Lodigine 1874* ●

# **НАГРАДЫ ЛОДЫГИНА**



**За участие в Венской электротехнической выставке  
Лодыгин был награждён орденом Станислава III-й  
степени.**



**В 1874 году за  
изобретение лампы  
Петербургская АН  
присудила ему  
Ломоносовскую  
премию.  
В 1899 году  
Петербургский  
электротехнический  
институт присвоил  
ему звание  
почётного  
инженера-  
электрика.**



- После Февральской революции 1917 г. изобретатель не сработался с новой властью. Материальные трудности заставляют семью Лодыгиных уехать в США. Приглашение вернуться в РСФСР для участия в разработке плана ГОЭЛРО Александр Николаевич из-за болезни вынужден отклонить. В марте 1923 г. Лодыгин умер в Бруклине.

# Музей А. Н. Лодыгина в Тамбове



**В Тамбове, на Лермонтовской улице, напротив Покровской церкви, сохранился старинный кирпичный дом, который находится на территории завода "Комсомолец".**



**"В этом доме с 1859 по 1865 г.  
жил выдающийся русский ученый -  
изобретатель лампочки накаливания  
Александр Николаевич Лодыгин"**









