

Тушили, чем могли...

24.03.2016

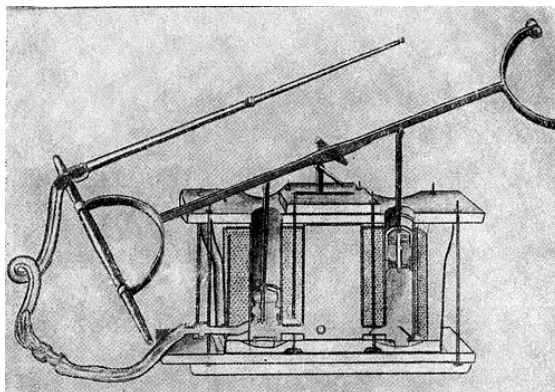
Мало, наверное, кто знает, что пожарный насос ручного действия – один из древнейших механизмов, созданных человеком. Ученые считают, что в хронологической таблице изобретений, оказавших влияние на развитие цивилизации, первое место занимает именно пожарный насос. Придумал его еще до новой эры греческий ученый Ктесибий. Его водометная машина имела все конструктивные элементы современного насоса. А ученик Ктесибия Герон усовершенствовал изобретение под пожарную трубу. А голландец Ван Гейде сконструировал пожарную заливную трубу с длинными парусиновыми рукавами.

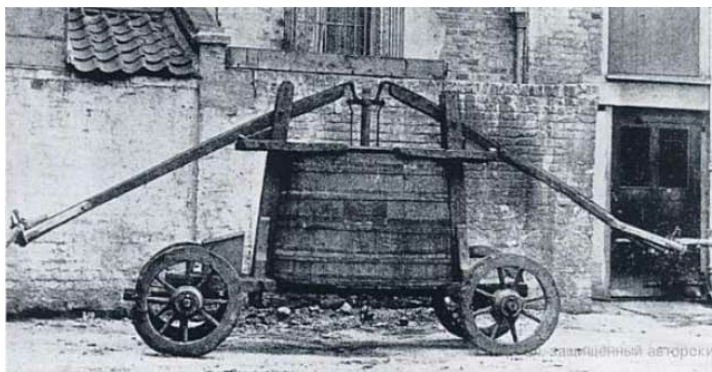
В «Наказе о градском благочинии» от 06 апреля 1649 года, наряду с топорами и бердышами упоминаются водоливные трубы. Это первое свидетельство официального источника о механизированных средствах тушения. Жителям наказывалось иметь на каждые пять дворов медную водоливную трубу. Сам царь распорядился изготовить для своего дворца в Коломенском «5 заливных труб медных и железных». Их изготовление было освоено русскими умельцами уже в конце 16 или начале 17 веков.

Почти два столетия заливные трубы имели кораба, которые наполняли водой. Поэтому подача воды с помощью заливных пожарных труб была весьма сложной.

В 1739 году русский механик Андрей Нартов изобрел пожарный насос оригинальной конструкции. В России появились пожарные насосы. Однако паровые пожарные машины исчислялись в России единицами. Их надо было возить на специальных тяжелых конных повозках, мало подходящих к бездорожью. Машины очень дорого стоили.

Внедрение отечественных паровых пожарных машин шло медленно. Перед первой мировой войной в Москве из 11 паровых пожарных машин только четыре были российского производства.





Адрес страницы: <http://danilovsky.mos.ru/safety-and-security/detail/2646231.html>

[Управа Даниловского района](#)