

# АНТИКВАРНЫЙ ЦЕНТР

г. Екатеринбург

15 января 2013 г.

ОИ/003463



## Экспертное заключение

**Сувенир «Гидронасос Ктесибия».**

*Время изготовления: вторая половина XX в.*

*Место изготовления: СССР.*

*Материалы и техника изготовления: металл, штамп, монтировка; мрамор.*

*Размеры: 15,5×22,6×16,6 см.*

*Владелец: частное собрание.*

На экспертизу представлена миниатюрная модель металлического двухпоршневого гидронасоса Ктесибия, установленная на мраморное основание.

На основании металлическая табличка с надписью: «Горшкову Федору Михайловичу в честь 60-летия от коллектива энергоцеха».

**Ктесибий**, Ктезибий (Ktēsíbios) (около 2—1 вв. до н. э.), древнегреческий механик-изобретатель из Александрии. Изобрёл двухцилиндровый поршневой пожарный насос, снабженный всасывающими и нагнетательными клапанами, воздушным уравнительным колпаком и рычагом-балансиром для ручного привода. Насос Ктесибия имел все основные детали современных ручных пожарных насосов.

В дальнейшем изобретение Ктесибия было надолго забыто. Только в 1518 г. в Аугсбурге (Германия) золотых дел мастер Антон Платнер сконструировал пожарный насос ручного действия, подобный машине Ктесибия. Остается невыясненным, было ли это его собственное изобретение или Платнер воспользовался описанием старинных латинских рукописей.

Впоследствии конструкция насоса неоднократно усовершенствовалась.

Внешний вид, конструкция и состояние использованных материалов не противоречат указанной датировке.

**Сувенир имеет коллекционное значение.**

Эксперт

Бызов О.И.

