

«ИСТОРИЯ РАЗВИТИЯ МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЯ. МЕТАЛЛОВЕДЫ»

Выполнили: Спалевич Алина студентка группы 71
СМ

Артемьев Артём студент группы 71 СМ

Преподаватель: Стрельникова

Па́вел Петро́вич Ано́сов

Русский горный инженер, учёный-металлург, крупный организатор горнозаводской промышленности, исследователь природы Южного Урала, томский губернатор.



Павел Петрович Аносов в чине генерал-майора. Портрет 1851 года



Ему воздвигли памятник в г. Златоусте



Его имя присвоено Златоустовскому индустриальному техникуму



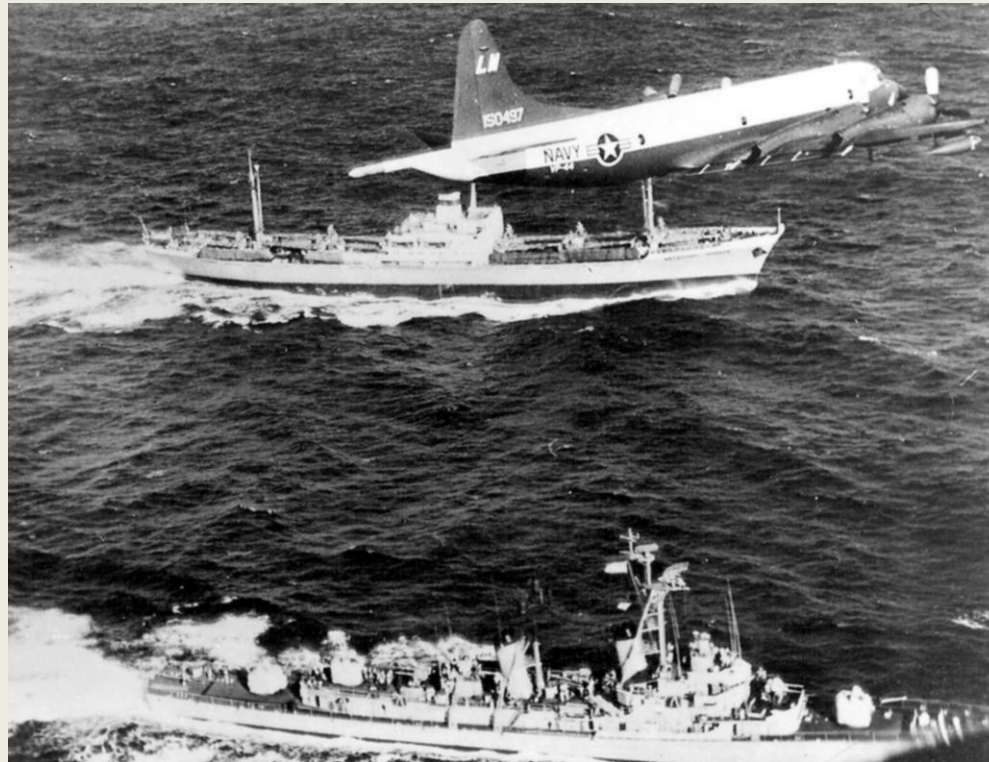
Златоустовский металлургический завод. Гравюра середины [XIX века](#), вид с горы [Косотур](#)



Крупные работы Аносова:

- «Геогностические наблюдения над Уральскими горами, лежащими в округе Златоустовских заводов» (1826);
- «Об опытах закалки стальных вещей в сгущённом воздухе» (1829);
- «Геогностические наблюдения в округе Златоустовских заводов и в местах прилегающих к оным» (1834);
- «О приготовлении литой стали» (1837);
- «О булатах» (1841).

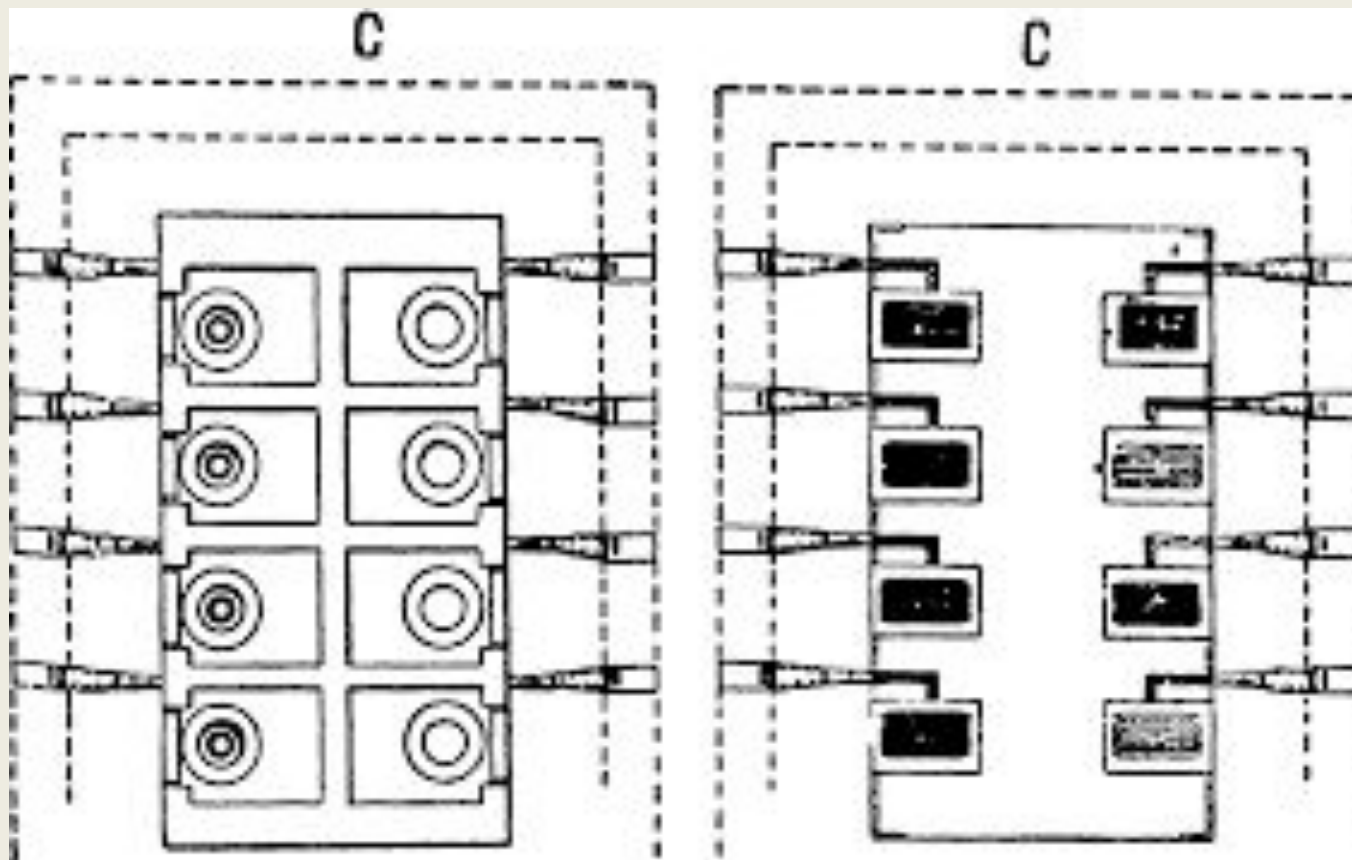
Советское торговое судно «Металлург Аносов»



В 1831 году П.П. Аносов (1799-1851) провёл исследование металла на полированных и протравленных шлифах, впервые применив микроскоп для исследования стали



Чертеж устройства печей для плавки литой стали П. П. Аносова.



Спасибо за внимание!