Наука в век наш сложный всем нужна!
И вот ученики собрались в этом зале,
Чтоб вспомнить тех учёных имена,
Что физику трудами создавали!

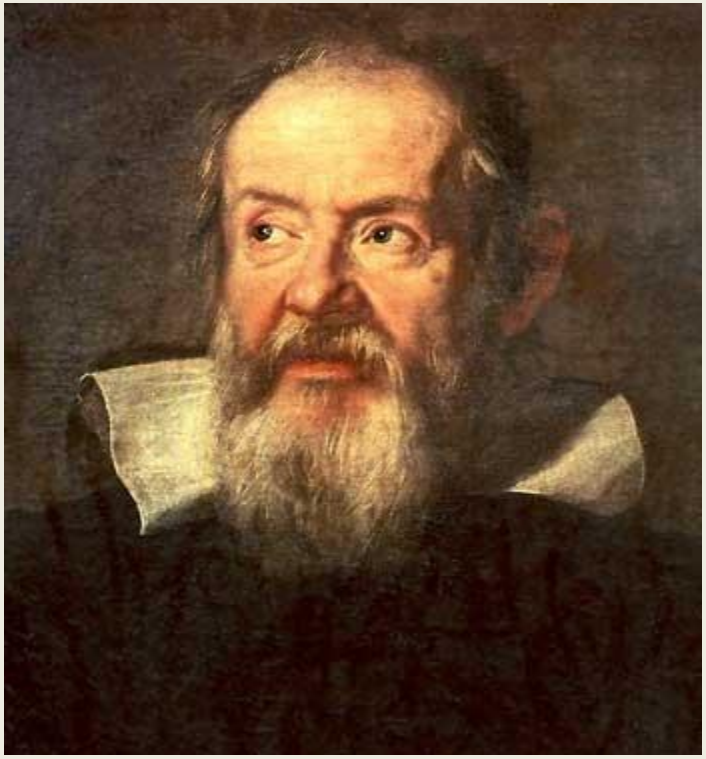
Научно – практическая конференция

«И всё – таки она вертится…»

посвящённая 450 – летию
со дня рождения
итальянского учёного

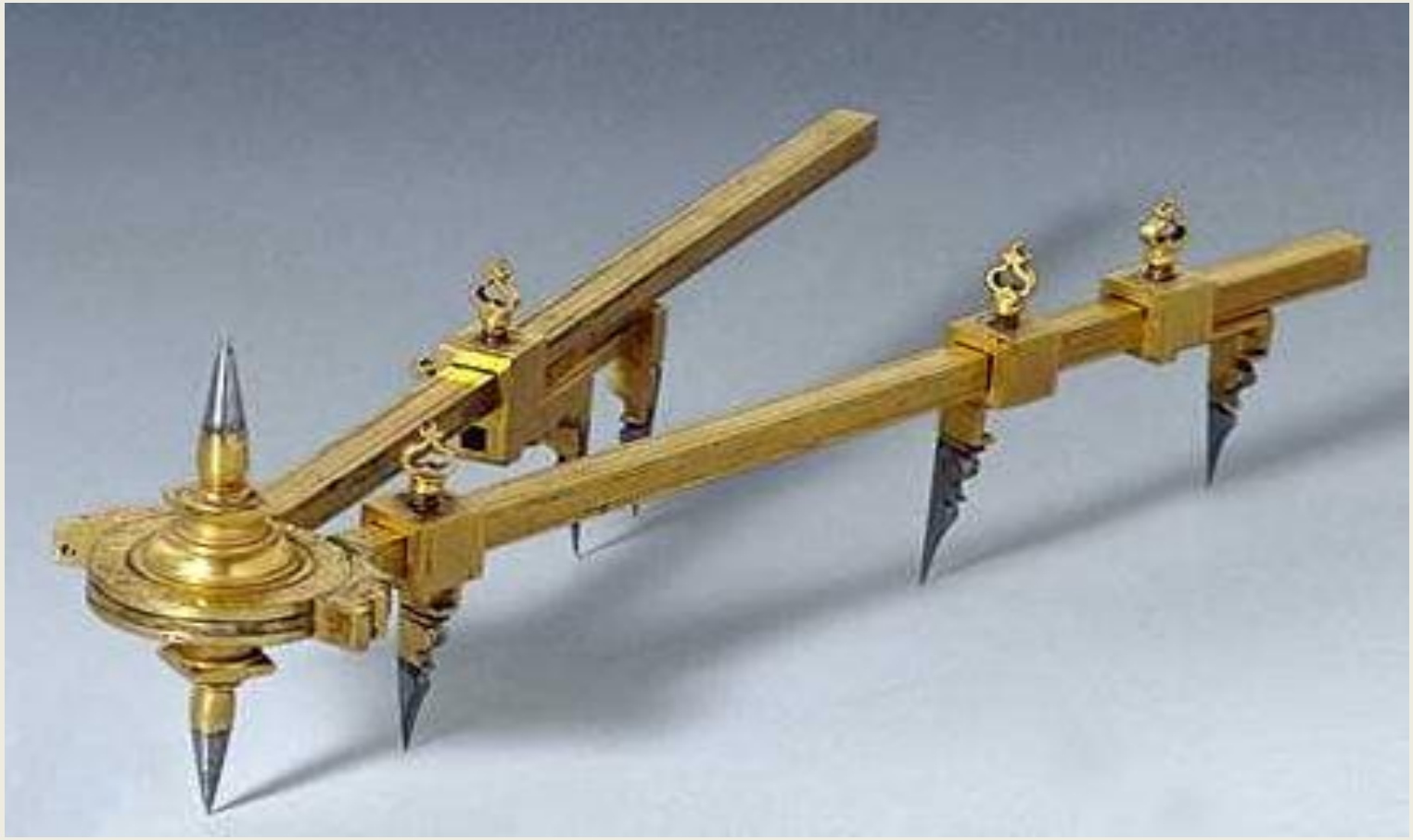
Галилео Галилея

(1564 - 1642)



1. Гидростатические весы для определения удельного веса твёрдых тел.
В 1586 году свет увидел первый труд учёного «Маленькие гидростатические весы»,

2. Пропорциональный циркуль, используемый в чертёжном деле.



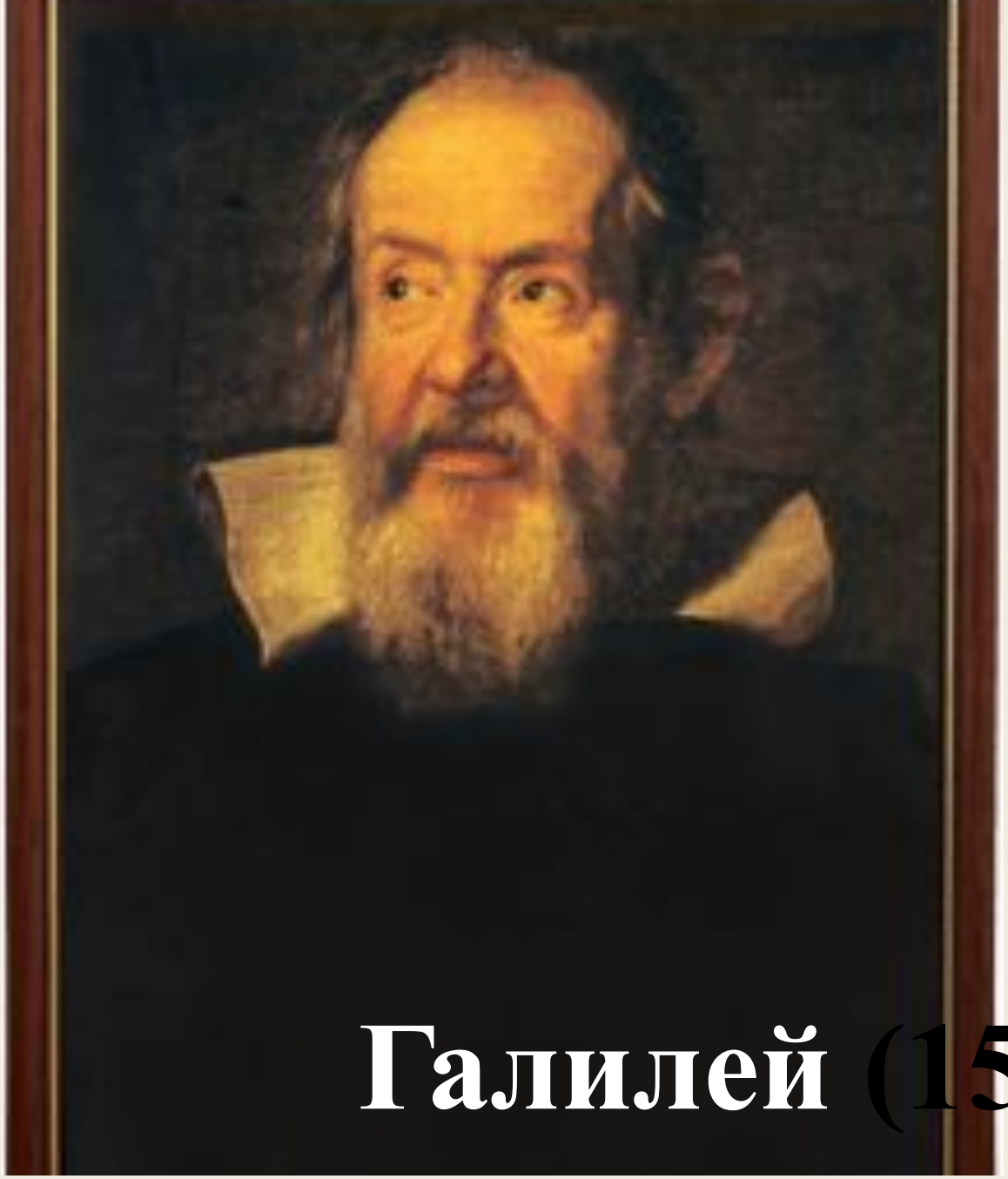
3. Усовершенствованный компас для применения в артиллерии.

4. Микроскоп (1612); с его помощью Галилей изучал насекомых.

5. Занимался также оптикой, акустикой, теорией цвета и магнетизма, гидростатикой, сопротивлением материалов, проблемами фортификации. Определил удельный вес воздуха. Провёл эксперимент по измерению скорости света, которую считал конечной (без успеха).

И. Ньютон (1642 - 1727)

Микеланджело (1475 - 1564)



Галилей (1564 - 1642)