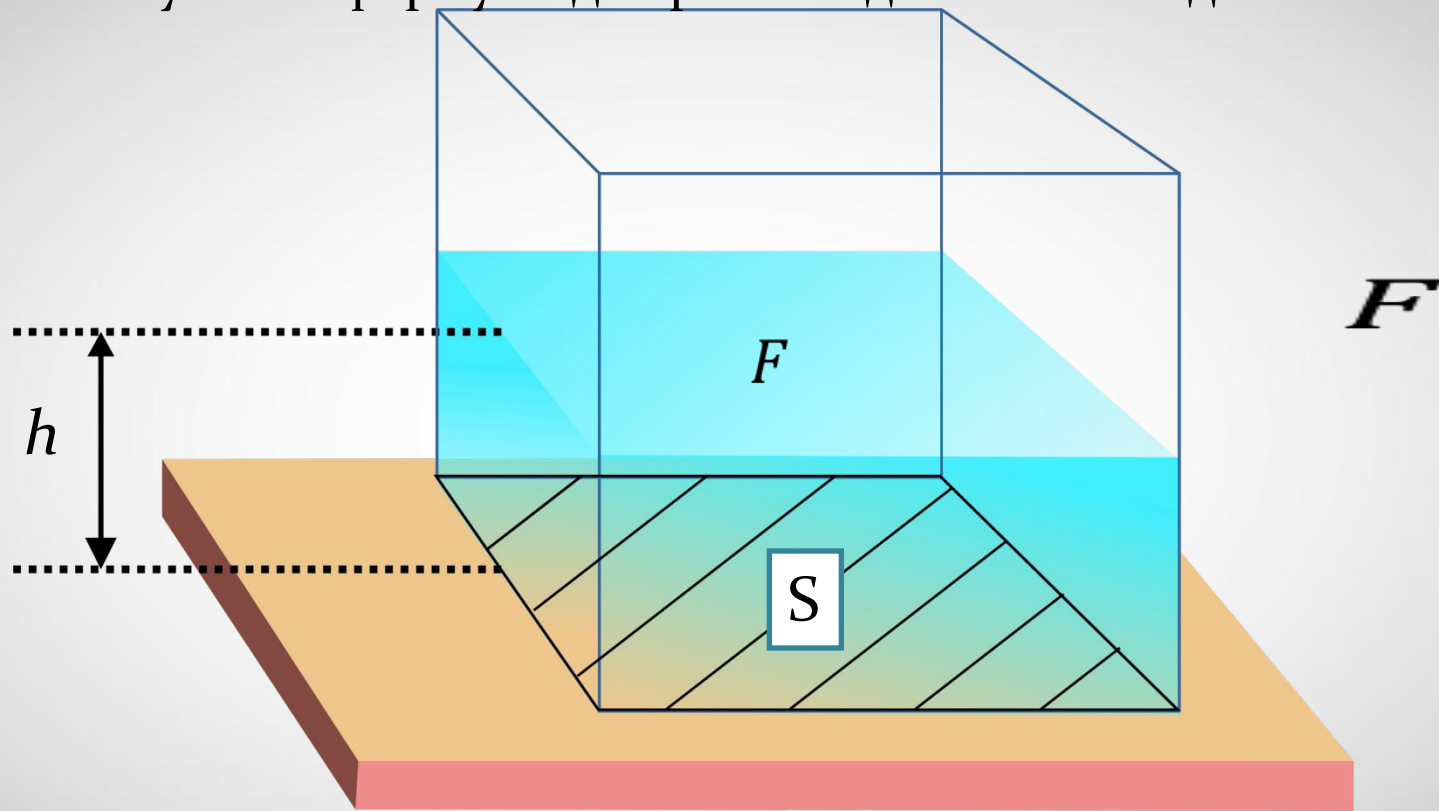


Гидростатическое давление.

Билет 20

Получение формулы для расчета давления жидкости

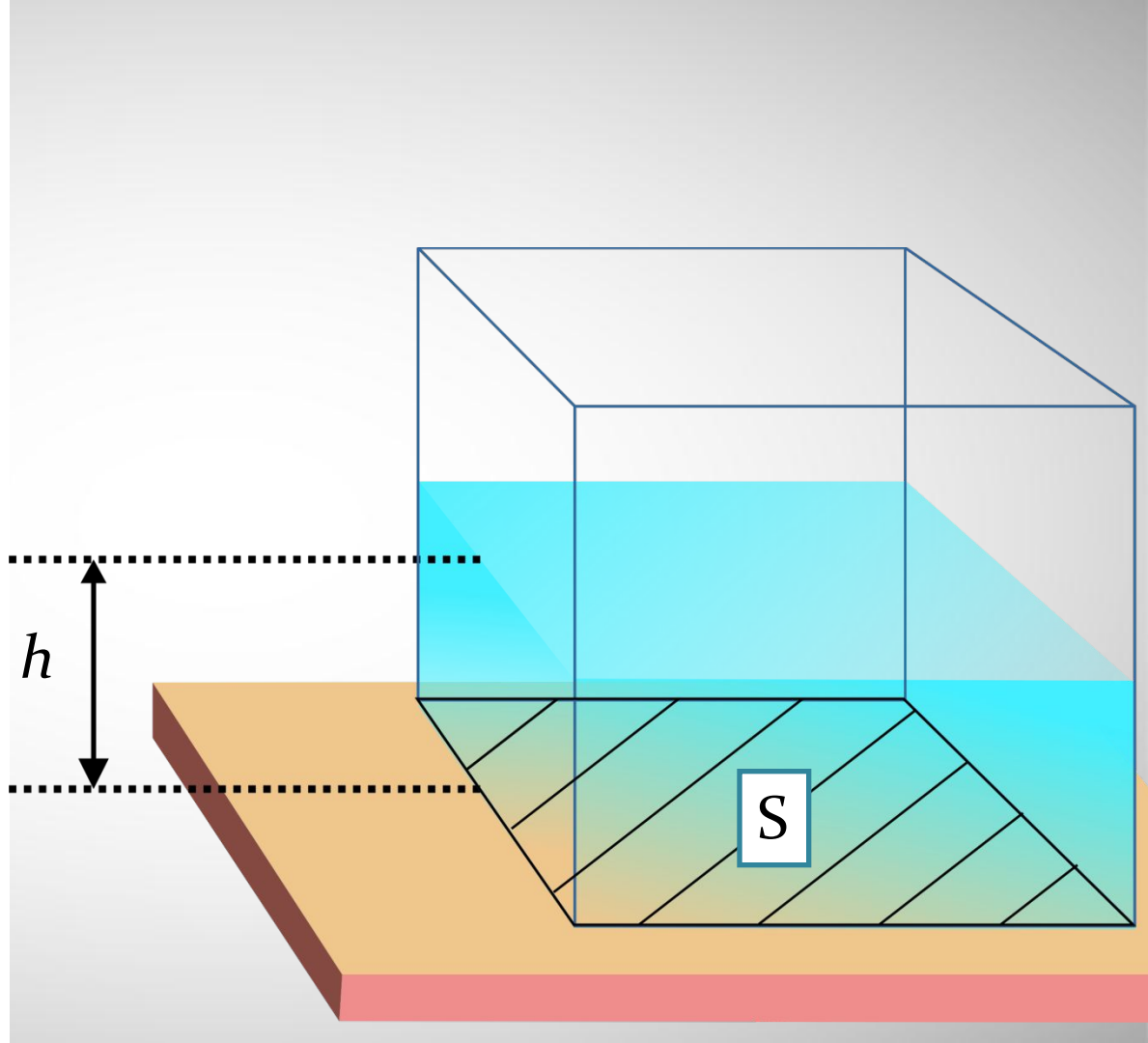


Вес неподвижного тела,
находящегося на Земле,
численно равен силе
тяжести.

F
 F



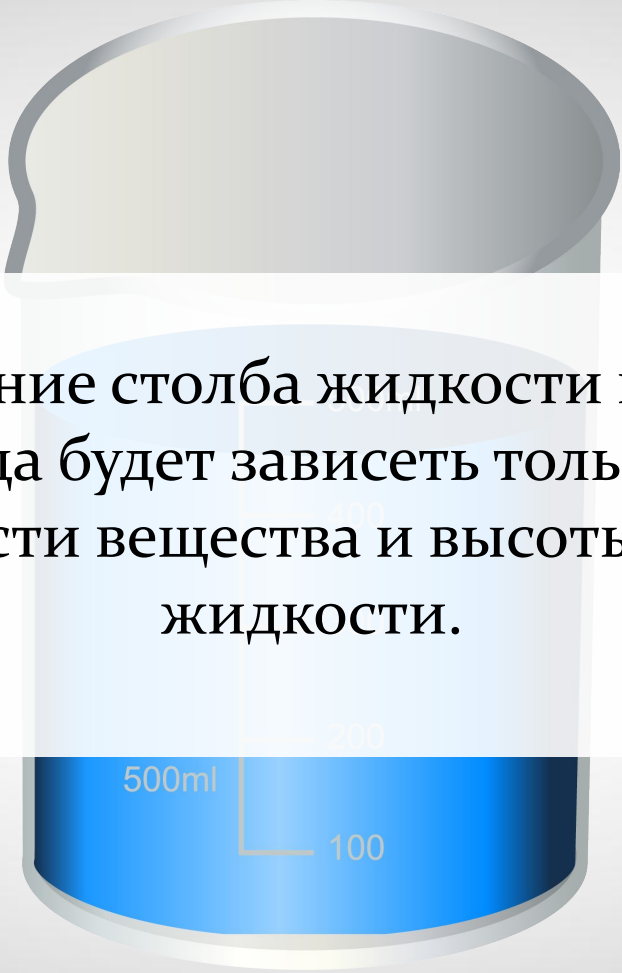
F
F
F
F
F *F* *F*



Формула для расчёта давления
жидкости на дно сосуда:

F





Давление столба жидкости на дно
сосуда будет зависеть только от
плотности вещества и высоты столба
жидкости.

Видеоматериал для более подробно изучения:

https://www.youtube.com/watch?v=KjcoRUvPKJk&list=PLvtJKssE5Nrh_hup5VFilNvUXbppF_8Oq&index=31&t=os

Материал из учебника:

Учебник Перышкин «Физика 7 §40 стр. 116-117