Внешняя среда и её воздействие на организм и жизнедеятельность человека.

Усатова Полина 2к4

## Природные факторы, влияющие на организм.

- барометрическое давление
- газовый состав
- влажность воздуха
- температура окружающей

среды

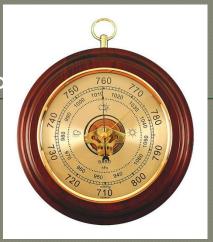
солнечная

радиация



Рис. 1

Рис. 2 Барометр



Колебания барометрическог о давления приводят к появлению таких симптомов, как головокружение, боль в суставах или чувство страха и беспокойства. У людей, не имеющих заболеваний, также может возникнуть недомогание. Это связано с низкой физической активностью: организм тер яет тонус и не может быстро приспособиться к условиям окружающей среды.

Воздух, составляя земную атмосферу, состоит из смеси газов, водяного пара и аэрозолей. В нижней части атмосферы сухой воздух содержит: азота — 78%; кислорода — 20,9%, аргона — 0,9%, углекислого газа — 0,05%, следы метана, криптона, водорода и др. Излишнее содержание



Рис. 3