**Образовательный минимум по географии**

**6 класс. 3 четверть**

**Атмосфера** – воздушная оболочка Земли. Состав атмосферы: азот – 78%, кислород – 21%, и другие газы (углекислый газ и водяные пары).

**Строение атмосферы:** тропосфера до 20км, стратосфера до 50 км, затем верхние слои атмосферы.

**Значение атмосферы**: защита от метеоритов, перепадов температур, ультрафиолетовой радиации, накопление тепла, формирование погоды.

**Виды атмосферных осадков**: жидкие: дождь, роса, туман, изморось; твердые: снег, град, иней.

**Что такое ветер**? Горизонтальный поток воздуха, движущийся из зоны высокого давления и зону низкого.

**Бриз –** ветер, меняющий свое направление 2 раза в сутки: днем – с воды на сушу, ночью – с суши на воду.

**Муссон –** ветер, меняющие свое направление два раза в год: зимой - с суши на море, летом – с моря на сушу (Дальний Восток)

**Что такое погода**? Состояние тропосферы в данном месте в данный момент. Характеристики погоды: температура (термометр), направление ветра (флюгер), скорость ветра (анемометр), атмосферное давление (барометр), влажность воздуха (гигрометр).

**Что такое климат?** Повторяющийся из года в год, примерно в одно время режим погодных условий. **Факторы, влияющие на климат**: количество солнечного тепла, близость морей и океанов, направление господствующих ветров, океанические течения, высота местности над уровнем моря.

**Приборы дляизмеренияпоказателей погоды:**Термометр, барометр, флюгер, анемометр,гигрометр.