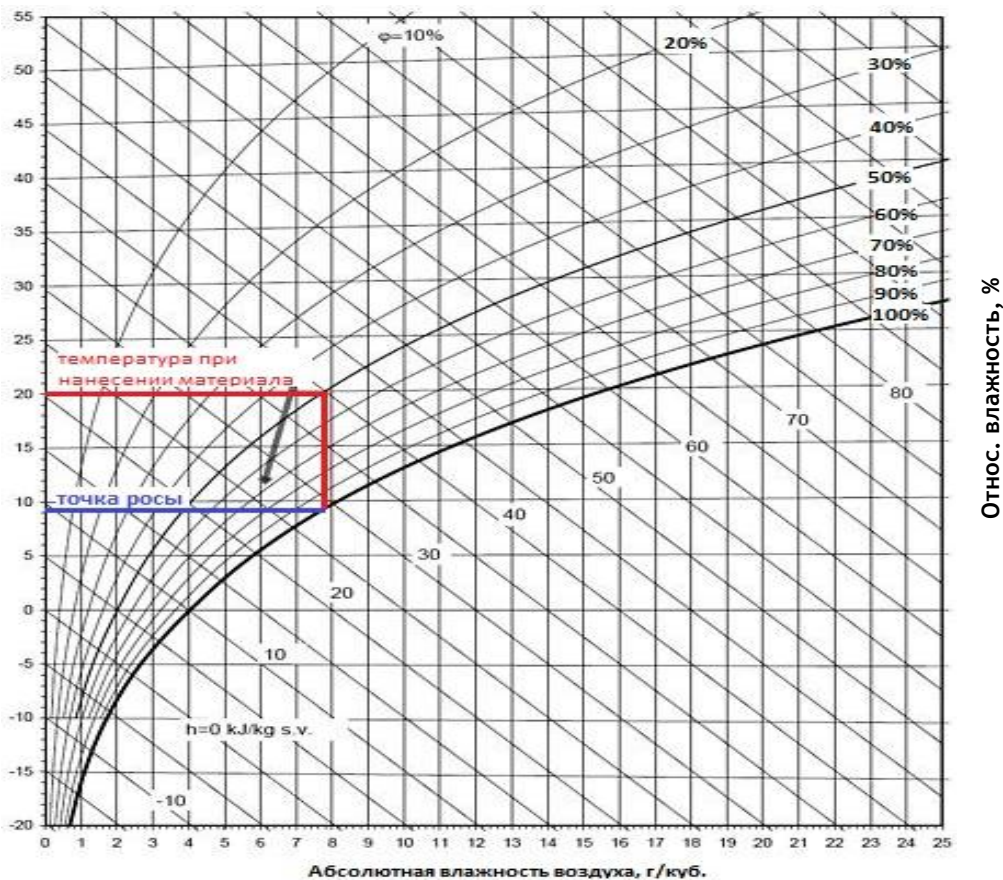


### Диаграмма Моле для вычисления точки росы

Температура воздуха, °C



#### Пример использования диаграммы Моле

##### Определение точки росы при температуре +20°C и относительной влажности 50%:

- находим по оси ординат (вертик. ось слева) соответствующую температуру;
- движемся по горизонтали **вправо** до точки пересечения в кривой 50% относительной влажности;
- опускаемся вниз до пересечения с кривой 100% влажности;
- движемся по горизонтали **влево** до пересечения с осью ординат.

Полученная точка пересечения с осью ординат около +8,5°C (см. рисунок) будет точкой росы, т.е. температурой поверхности при которой на ней будет конденсироваться влага из воздуха, имеющего температуру +20°C и относительную влажность 50%.