

**Расписание консультаций по молекулярной физике
для студентов 1-го курса.
Консультации будут проходить по четвергам на 5-й паре.
Аудитория 5-19.**

№	Дата	Тема
1	18 февраля	Биномиальное распределение и его предельные формы – распределения Пуассона и Гаусса.
2	25 февраля	Понятие о распределении по энергии (распределение Гиббса).
	03 марта	КОНСУЛЬТАЦИЯ ОТМЕНЕНА
3	10 марта	Распределение Максвелла по скоростям.
4	17 марта	Теорема о распределении энергии по степеням свободы. Броуновское движение.
5	24 марта	Распределение Больцмана.
6	31 марта	Явления переноса.
7	07 апреля	Первое начало термодинамики. Процессы в идеальном газе.
8	21 апреля	Теплоемкость.
9	28 апреля	Второе начало термодинамики. Циклические процессы.
10	05 мая	Энтропия.
11	12 мая	Реальные газы. Уравнение Ван-дер-Ваальса.
12	19 мая	Фазовые переходы. Уравнение Клапейрона-Клаузиуса.
13	26 мая	Поверхностные явления.