

## Основы физики [8-ой класс]

№87. Вращательное движение. Период и частота вращения

№88. Линейная скорость точки на вращающемся теле

№89. Задачи на вращательное движение - 1

№90. Задачи на вращательное движение - 2

№91. Задачи на вращательное движение - 3

№92. Колебательное движение. Маятники

№93. Исследование пружинного маятника

№94. Задачи на колебательное движение

№95. Механические волны. Звук

№96. Характеристики звука: высота, громкость, тембр

№97. Задачи на волновое движение

№98. Тепловое равновесие. Температура

№99. Тепловое расширение твердых тел, жидкостей и газов

№100. Коэффициенты линейного и объемного расширения тел

№101. Связь коэффициентов линейного и объемного расширения

№102. Задачи на тепловое расширение - 1

№103. Задачи на тепловое расширение - 2

№104. Экспериментальное определение коэффициента объемного расширения жидкости

№105. Внутренняя энергия тела и способы ее изменения. Количество теплоты

№106. Виды теплопередачи (часть 1)

№107. Виды теплопередачи (часть 2)

№108. Теплоемкость тела. Удельная теплоемкость вещества

№109. Задачи на вычисление количества теплоты

№110. Задачи на график нагревания

№111. Задачи на изменение внутренней энергии

№112. Уравнение теплового баланса

№113. Задачи на уравнение теплового баланса

№114. Удельная теплота сгорания топлива. КПД нагревателя

№115. Задачи на удельную теплоту сгорания и КПД нагревателя

№116. Экспериментальное определение КПД нагревателя

№117. Задачи по теме «Количество теплоты» - 1

№118. Задачи по теме «Количество теплоты» - 2

№119. Плавление и кристаллизация. Удельная теплота плавления

№120. Задачи на теплоту плавления

№121. Испарение и конденсация

№122. Сколько молекул воды каждую секунду испаряется с 1 кв.см ее поверхности?

№123. Кипение. Удельная теплота парообразования

№124. Зависимость температуры кипения жидкости от давления

№125. Задачи на теплоту парообразования

№126. Задачи на теплоту парообразования и конденсации

№127. Задачи на уравнение теплового баланса - 1

№128. Задачи на уравнение теплового баланса - 2

№129. Комбинированные задачи на тепловые явления

№130. Тепловые двигатели, КПД теплового двигателя

№131. Паровая машина. Паровая турбина

- №132. Двигатель внутреннего сгорания
- №133. Задачи на тепловые двигатели
- №134. Подготовка к КР по тепловым явлениям
- №135. Электризация тел. 2 рода электрических зарядов. Проводники и диэлектрики
- №136. Электроскоп. Электромметр
- №137. Электрическое поле. Делимость электрического заряда. Опыт Милликена-Иоффе
- №138. Строение атома
- №139. Объяснение электрических явлений
- №140. Закон Кулона
  
- №141. Закон сохранения заряда
- №142. Решение задач
- №143. Электрический ток. Источники тока
- №144. Электрическая цепь и ее составные части
- №145. Действия электрического тока
- №146. Изображение схем электрических цепей
- №147. Сила тока. Единицы силы тока. Амперметры
- №148. Электрическое напряжение. Вольтметры
- №149. Простейшие задачи на силу тока и напряжение
- №150. Задачи на силу тока и напряжение - 2
  
- №151. Зависимость силы тока от напряжения. Закон Ома
- №152. Простейшие задачи на закон Ома
- №153. Вычисление сопротивления проводника. Удельное сопротивление
- №154. Задачи на вычисление сопротивления проводника - 1
- №155. Реостаты
- №156. Задачи на вычисление сопротивления проводника - 2
- №157. Последовательное и параллельное соединение проводников
- №158. Задачи на соединение проводников - 1
- №159. Задачи на соединение проводников - 2
- №160. Задачи на соединение проводников - 3
  
- №161. Задачи на соединение проводников - 4
- №162. Задачи на соединение проводников - 5
- №163. Работа и мощность электрического тока
- №164. Задачи на работу и мощность тока
- №165. Закон Джоуля-Ленца
- №166. Лампа накаливания. Электронагревательные приборы. КЗ. Плавкие предохранители
- №167. Задачи на расчет электрических цепей - 1
- №168. Задачи на расчет электрических цепей - 2
- №169. Задачи на расчет электрических цепей - 3
- №170. Магнитное поле. Линии магнитного поля
  
- №171. Магнитное поле витка и катушки с током
- №172. Постоянные магниты. Гипотеза Ампера
- №173. Электромагниты
- №174. Применение электромагнитов
- №175. Магнитное поле Земли
- №176. Телеграфный аппарат
- №177. Действие магнитного поля на проводник с током
- №178. Рамка с током в магнитном поле. Электродвигатель
- №179. Электроизмерительные приборы
- №180. Задачи на магнитные явления

- №181. Электромагнитная индукция
- №182. Вихревые токи. Задачи на правило Ленца
- №183. Электрический ток в металлах
- №184. Зависимость сопротивления металлов от температуры
- №185. Задачи на электрический ток в металлах
- №186. Электрический ток в жидкостях. Закон Фарадея для электролиза
- №187. Применения электролиза
- №188. Задачи на электролиз
- №189. Подготовка к зачётной КР - 1
- №190. Подготовка к зачётной КР - 2
  
- №191. Экспериментальное определение ТКС металлов
- №192. Электрический ток в газах
- №193. Виды самостоятельного газового разряда
- №194. Электрический ток в полупроводниках

Курс читает заслуженный учитель Украины Павел Андреевич Виктор

From:

<https://jurik-phys.net/> - **Jurik-Phys.Net**

Permanent link:

[https://jurik-phys.net/physics:school:pavel\\_victor\\_8](https://jurik-phys.net/physics:school:pavel_victor_8)

Last update: **2021/09/28 23:21**

