

СПИСОК
замеченных опечаток

№ стр.	Напечатано	Следует читать
3	...одноимённые заряды притягиваются, а разноимённые – отталкиваются.	...одноимённые заряды отталкиваются, а разноимённые – притягиваются.
8	$q(E_1+E_2+\dots$	$q(E_1+E_2+\dots$
9	Пусть нормаль к этой площадке $\mathbf{n}$ образует угол α с вектором напряжённости...	Пусть нормаль к этой площадке $\mathbf{n}$ образует угол α с вектором напряжённости...
10	вектора напряжённости через замкнутую поверхность с суммарным зарядом...	вектора напряжённости через замкнутую поверхность и суммарным зарядом...
22	мы может записать выражение для расчёта потенциала точки в поле, созданном точечным зарядом q :	мы можем записать выражение для расчёта потенциала точки в поле, созданном точечным зарядом q :
49	$\mathbf{j} = e^+ \cdot n^+ \cdot v^+ + e^- \cdot n^- \cdot v^-$	$\mathbf{j} = e^+ \cdot n^+ \cdot v^+ + e^- \cdot n^- \cdot v^-$
57	$en\mathbf{v}=\mathbf{j}$	$en\mathbf{v}=\mathbf{j}$
69	$\mathbf{M}=[\mathbf{p}_m, \mathbf{B}]$	$\mathbf{M}=[\mathbf{p}_m, \mathbf{B}]$
70	$IB[d\mathbf{h}, l]$	$IB[d\mathbf{h}, l]$
82	$\mathbf{M}=[\mathbf{p}_m, \mathbf{B}]$	$\mathbf{M}=[\mathbf{p}_m, \mathbf{B}]$
83	$d\omega=\epsilon dt$	$d\omega=\epsilon dt$
101	$= \frac{dl}{dS} = j_{\text{пр}}$	$= \frac{dl}{dS} = j_{\text{пр}}$
101	В правой части равенства присутствуют...	В правой части равенства присутствует...
102	Таким образом, ток непрерывен не только цепях...	Таким образом, ток непрерывен не только в цепях...
103	Но электрическое поле может изменяться и там, где нет свободных носителей заряда (например, между обкладками конденсатора или в вакууме).	Но электрическое поле может изменяться и там, где нет носителей заряда (например, в вакууме).
103	$j_{\text{пол}} = j + \frac{\partial \mathbf{D}}{\partial t}$	$j_{\text{пол}} = j + \frac{\partial \mathbf{D}}{\partial t}$
104	$j + \epsilon_0 \frac{d\mathbf{E}}{dt} + \frac{d\mathbf{D}}{dt}$	$j + \epsilon_0 \frac{d\mathbf{E}}{dt} + \frac{d\mathbf{D}}{dt}$
119	$\dot{x} = \omega_o x_m \sin(\omega_o t + \varphi_o)$	$\dot{x} = -\omega_o x_m \sin(\omega_o t + \varphi_o)$
121	Мы вновь мы...	Мы вновь ...

123	$=mgl(l-\cos\varphi)=\dots$	$=mgl(1-\cos\varphi)=\dots$
124	Там было показано, что полная механическая энергия гармонического осциллятора постоянна,...	Полная энергия гармонического осциллятора постоянна,...
124	$\omega = \sqrt{\frac{k}{w}}$	$\omega = \sqrt{\frac{k}{m}}$
127	$x=A_0e\dots$	$q=A_0e\dots$
129	Такой режим в реальной колебательной системе...колебания в системе невозможны.	абзацы ошибочно напечатаны дважды
143	$t - \frac{x}{v} - t - dt - \frac{x+dx}{v} = 0$	$t - \frac{x}{v} - t - dt + \frac{x+dx}{v} = 0$
145	$\Delta W = \frac{mv^2}{2} = \frac{\rho\Delta V}{2} \cdot \left(\frac{\partial\xi}{\partial t}\right)^2$	$\Delta W = \frac{mv^2}{2} = \frac{\rho\Delta V}{2} \cdot \left(\frac{\partial\xi}{\partial t}\right)^2$
151	...и $v=k\omega$.	...и $\omega=k v$.