

Лекция по законам сохранения в теории поля

Yury Holubeu, January 7, 2024

Contents

1	Main Theory	2
1.1	О тензоре энергии-импульса	2
1.1.1	Конструкция ТЭИ	2
1.1.2	ТЭИ в электродинамике	2
1.1.3	Следствия	2
1.2	Примеры сохранения энергии, импульса	2
2	Additional Theory	2
2.1	А если пространство искривленное?	2

1 Main Theory

1.1 О тензоре энергии-импульса

1.1.1 Конструкция ТЭИ

1.1.2 ТЭИ в электродинамике

1.1.3 Следствия

1.2 Примеры сохранения энергии, импульса

2 Additional Theory

2.1 А если пространство искривленное?

(тут много сложностей, как-то просто скажу про это)