



Г.С. ГУРЕВИЧ  
С.Н. КАНЕВСКИЙ

ФИЗИКА,  
ПОНЯТНАЯ ВСЕМ

КЛАССИФИКАЦИЯ  
И СТРУКТУРА ПОЛЕЙ

/теория абсолютности/

**Г.С.ГУРЕВИЧ, С.Н.КАНЕВСКИЙ**

**ФИЗИКА,  
ПОНЯТНАЯ ВСЕМ**

# **КЛАССИФИКАЦИЯ И СТРУКТУРА ПОЛЕЙ**

**ГРАВИТАЦИОННОЕ ПОЛЕ.  
ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЕ ПОЛЕ.  
МАГНИТНОЕ ПОЛЕ.  
ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ПОЛЕ.  
ЭЛЕКТРОСТАТИЧЕСКОЕ ПОЛЕ.  
ИМПУЛЬСНОЕ ПОЛЕ.  
КУЛОНОВСКОЕ ПОЛЕ.  
ЯДЕРНОЕ ПОЛЕ.**

**(ТЕОРИЯ АБСОЛЮТНОСТИ)**

**МОСКВА  
ИПО «У Никитских ворот»  
2012**

**УДК 533  
ББК 22.63  
Г95**

**Гуревич Г.С., Каневский С.Н.**  
**Г95 Классификация и структура полей. Гравитационное поле.  
Электромагнитное поле. Магнитное поле. Электрическое поле. Электростатическое поле. Импульсное поле Кулоновское поле. Ядерное поле. (теория абсолютности).**  
– М.: ИПО «У Никитских ворот», 2012 – 72 с.

ISBN 978-5-91366-508-9

В книге «**Классификация и структура полей**» дана классификация полей окружающего нас мира, основанная на взаимосвязи внутренней структуры полей макромира и микромира.

Рождение, жизнь и смерть (взрыв) галактик во Вселенной и рождение, жизнь и смерть (взрыв) макротел в галактиках — это вечный и бесконечный процесс во Вселенной.

В процессе эволюции галактики и макротел в галактике, образуются все поля в природе.

«**Большой взрыв**» представляет собой рядовой взрыв галактики в цепи бесконечных взрывов галактик во Вселенной. Взрыв галактики или макротела является конечной фазой жизни.

Материя — это совокупность веществ, из которых абстрагировано это понятие.

Такие категории как «материя особого рода», введённая в физике для объяснения электромагнитных полей, «тёмная материя» и прочие придуманные категории появляются в науке в период накопления экспериментальных данных, вступивших в противоречие с общепринятыми в науке теориями.

Не понимая новую информацию, но находясь перед необходимостью объяснить, учёные выдумывают теории, не имеющие никакого отношения к процессам, происходящим в природе.

В современной физике нет ясности в вопросе внутренней структуры полей в природе. Поэтому классификация полей в современной физике основана на интенсивности взаимодействия полей.

В книге дана классификация полей исходя из механизма образования полей в природе, внутренней структуры полей и взаимосвязи полей в процессе их формирования.

ISBN 978-5-91366-508-9

© Гуревич Г.С., 2012

## ОГЛАВЛЕНИЕ

<b>§1 ЗАКОН КОСМИЧЕСКОГО ВСЕМИРНОГО ДАВЛЕНИЯ .....</b>	15
<b>§2 ВЗАИМОСВЯЗЬ ПОЛЕЙ ВСЕЛЕННОЙ .....</b>	16
2.1 ПЕРЕМЕЩЕНИЕ МАТЕРИАЛЬНОЙ СУБСТАНЦИИ (ВЕЩЕСТВА) ВО ВСЕЛЕННОЙ .....	17
<b>§3 ОБРАЗОВАНИЕ И ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ ПОЛЕЙ ВО ВСЕЛЕННОЙ, ГАЛАКТИКЕ И МАКРОТЕЛЕ .....</b>	21
3.1 ТРАЕКТОРИЯ МИКРОЧАСТИЦ .....	22
3.2 ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ АБСОЛЮТНО УПРУГИХ ТЕЛ.....	23
<b>§4 ЭВОЛЮЦИЯ ГАЛАКТИКИ .....</b>	25
4.1 ОБРАЗОВАНИЕ МАТЕРИАЛЬНОЙ СУБСТАНЦИИ ГАЛАКТИКИ.....	25
<b>§5 ГРАВИТАЦИОННОЕ ПОЛЕ ГАЛАКТИКИ .....</b>	26
<b>§6 РОЖДЕНИЕ МАКРОТЕЛ В ГАЛАКТИКЕ .....</b>	27
<b>§7 ЭВОЛЮЦИЯ МАКРОТЕЛ В ГАЛАКТИКЕ .....</b>	28
<b>§8 ГРАВИТАЦИОННОЕ ПОЛЕ МАКРОТЕЛА .....</b>	30
8.1 ОБРАЗОВАНИЕ ГРАВИТАЦИОННОГО ПОЛЯ МАКРОТЕЛА ..	31
<b>§9 ОБРАЗОВАНИЕ ВЕЩЕСТВ И ПОЛЕЙ В ПРОЦЕССЕ ЭВОЛЮЦИИ МАКРОТЕЛА.....</b>	37
9.1 ЭЛЕКТРОННЫЕ И ЯДЕРНЫЕ ПОЛЯ АТОМОВ.....	37
9.2 ПРОЦЕССЫ В АТМОСФЕРЕ МАКРОТЕЛА .....	39
<b>§10 ОБРАЗОВАНИЕ ТЕПЛОВЫХ, СВЕТОВЫХ, ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫХ ПОЛЕЙ В ГРАВИТАЦИОННОМ ПОЛЕ ЗЕМЛИ .....</b>	40
10.1 ТЕПЛОВОЕ И СВЕТОВОЕ ПОЛЕ .....	40
10.2 ЭЛЕКТРОСТАТИЧЕСКОЕ ПОЛЕ ЗАРЯЖЕННОГО ТЕЛА.....	46
10.3 МАГНИТНОЕ ПОЛЕ ПОСТОЯННОГО МАГНИТА .....	50
10.4 ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЕ ПОЛЕ ВОКРУГ ПРЯМОГО ПРОВОДНИКА С ТОКОМ.....	52
10.5 ВОЗНИКНОВЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ТОКА. ОБРАЗОВАНИЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО И МАГНИТНОГО ПОЛЯ ..	53
<b>§11 КЛАССИФИКАЦИЯ ПОЛЕЙ .....</b>	55
11.1 СВОБОДНЫЕ ПОЛЯ .....	56
11.2 ПОЛУСВОБОДНЫЕ ПОЛЯ .....	57
11.3 ЗАМКНУТЫЕ ПОЛЯ .....	63
<b>§12 ЕДИНАЯ ФОРМУЛА ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ПОЛЕЙ И ТЕЛ. ЕДИНАЯ ФОРМУЛА СИЛЫ .....</b>	64
<b>ФИЗИКА, ПОНЯТНАЯ ВСЕМ» ПРЕДСТАВЛЕНА В СЛЕДУЮЩЕЙ КОНФИГУРАЦИИ .....</b>	65
<b>ЛИТЕРАТУРА .....</b>	68