

# Оглавление

## СЛОВСОЧЕТАНИЕ

1. Определение словосочетания. Основные признаки словосочетания.....	7
2. Виды словосочетаний по главному слову.....	9
3. Схема и парадигма словосочетания.....	12
4. Типы подчинительной связи: согласование, управление, примыкание .....	14
5*. Семантически свободные и семантически обусловленные распространители слова <sup>1</sup> .....	19
6. Типы словосочетаний по значению (по синтаксическим отношениям).....	25
7. Членимые (свободные) и нечленимые (цельные) словосочетания.....	26
8. Простые и сложные словосочетания .....	30
Литература по теме «Словосочетание» .....	31

## ПРОСТОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

9. Определение предложения .....	33
10. Предикативность и парадигма предложения .....	33
11. Структурный аспект предложения .....	37
12. Функциональный аспект предложения. Классификация предложений по цели высказывания .....	37
13. Эмоциональная окрашенность предложения. Восклицательные предложения .....	41
14. Актуальное членение предложения .....	41
15. Типы простых предложений.....	43

## ДВУСОСТАВНЫЕ ПРЕДЛОЖЕНИЯ

### ГЛАВНЫЕ ЧЛЕНЫ ПРЕДЛОЖЕНИЯ

16. Подлежащее.....	45
17. Сказуемое. Типы сказуемого и способы его выражения .....	48
18. Простое глагольное сказуемое.....	49
19. Составное глагольное сказуемое.....	53
20. Составное именное сказуемое.....	56

### ВТОРОСТЕПЕННЫЕ ЧЛЕНЫ ПРЕДЛОЖЕНИЯ

21. Определение.....	59
22. Приложение.....	61
23. Дополнение.....	64
24. обстоятельство .....	66
25. Детерминанты и другие неприсловные распространители в составе предложения.....	67
26*. Члены предложения с двунаправленными связями .....	69

<sup>1</sup> Звездочкой отмечены параграфы для дополнительного чтения.

ОДНОСОСТАВНЫЕ ПРЕДЛОЖЕНИЯ .....	70
27. Определенно-личные предложения .....	71
28. Неопределенно-личные предложения .....	72
29. Обобщенно-личные предложения .....	74
30. Безличные предложения .....	75
31. Инфинитивные предложения .....	82
32. Безлично-инфинитивные предложения .....	84
33. Номинативные предложения .....	86
34. Генитивные предложения .....	91
35. Вокативные предложения .....	91

## НЕЧЛЕНИМЫЕ И НЕПОЛНЫЕ ПРЕДЛОЖЕНИЯ

36. Нечленимые предложения .....	92
37. Полные, неполные и эллиптические предложения .....	92

## ОСЛОЖНЕННОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

38. Виды осложняющих элементов и конструкций .....	97
--	----

## ПРЕДЛОЖЕНИЯ С ОДНОРОДНЫМИ ЧЛЕНАМИ

39. Понятие об однородных членах предложения .....	97
40. Типы отношений между однородными членами и способы их выражения .....	100
41. Обобщающие слова при однородных членах .....	103
42. Однородные и неоднородные определения .....	103
43. Вопрос об однородных сказуемых .....	105

## ПРЕДЛОЖЕНИЯ С ОБОСОБЛЕННЫМИ ЧЛЕНАМИ

### ПОЛУПРЕДИКАТИВНЫЕ ОБОСОБЛЕННЫЕ ЧЛЕНЫ

#### ПРЕДЛОЖЕНИЯ

44. Понятие полупредикативности .....	107
45. Обособление согласованных определений .....	109
46. Обособление приложений .....	111
47. Обособление несогласованных определений .....	112
48. Обособление обстоятельств, выраженных предложными группами и наречиями .....	112
49. Обособление деепричастий и деепричастных оборотов .....	114
50. Сравнительный оборот. Конструкции с союзом <i>как</i> .....	114

### ПОЯСНЕНИЕ И УТОЧНЕНИЕ, ВЫДЕЛЕНИЕ,

#### ПРИСОЕДИНЕНИЕ ..... 118 |

51. Конструкции с пояснительными отношениями .....	118
52. Предложные конструкции со значением включения, исключения, замещения .....	121
53. Присоединительные конструкции .....	122

<b>ВВОДНЫЕ И ВСТАВНЫЕ КОНСТРУКЦИИ. ОБРАЩЕНИЕ</b>	
54. Вводные конструкции.....	123
55. Вставные конструкции .....	128
56. Обращение .....	129
Литература по темам «Простое предложение»	
и «Осложненное предложение».....	198

## СЛОЖНОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

57. Общая характеристика сложного предложения.....	131
58. Структурный аспект сложного предложения .....	135

## СЛОЖНОПОДЧИНЕННОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

59. Определение и классификация сложноподчиненных предложений. Признаки сложноподчиненных предложений расчлененной и нерасчлененной структуры.....	137
60. Структурные элементы сложного предложения.....	141
1) Опорное слово .....	141
2) Союзы и союзные слова .....	143
3) Коррелят (соотносительное слово, указательное слово).....	146
4) Порядок следования предикативных частей и позиция придаточного.....	149
5) Вид, время и модальность глаголов-сказуемых, парадигма сложного предложения .....	152
6) Анафорические и катафорические элементы.....	154
7) Грамматикализованные слова.....	155
8) Типизированная лексика.....	155
9) Общий член или общая предикативная часть .....	157
10) Структурная неполнота одной из частей .....	158
11) Структурный параллелизм предикативных частей.....	158

## СЛОЖНОПОДЧИНЕННЫЕ ПРЕДЛОЖЕНИЯ НЕРАСЧЛЕНЕННОЙ СТРУКТУРЫ

61. Сложноподчиненные предложения с присубстантивно-атрибутивными придаточными .....	159
62. Сложноподчиненные предложения с изъяснительными придаточными.....	171

## СЛОЖНОПОДЧИНЕННЫЕ ПРЕДЛОЖЕНИЯ С ПРИМЕСТОИМЕННЫМИ ПРИДАТОЧНЫМИ

63*. Сложноподчиненные предложения с приместоименными изъяснительными придаточными (вещающие СПП) .....	183
64. Сложноподчиненные предложения местоименно-соотносительные.....	190
65. Сложноподчиненные предложения местоименно-союзные соотносительные.....	199

66. Сложноподчиненные предложения с прикомпаративными (сравнительно-объектными) придаточными.....	207
---	-----

## СЛОЖНОПОДЧИНЕННЫЕ ПРЕДЛОЖЕНИЯ РАСЧЛЕНЕННОЙ СТРУКТУРЫ

67. Общая характеристика сложноподчиненных предложений расчлененной структуры.....	208
68. Сложноподчиненные предложения с придаточными времени.....	214
69. Сложноподчиненные предложения с придаточными цели.....	221
70. Сложноподчиненные предложения с придаточными следствия.....	224
71. Сложноподчиненные предложения с придаточными причины.....	225
72. Сложноподчиненные предложения с придаточными условия.....	231
73. Сложноподчиненные предложения с придаточными уступки.....	235
74*. Несвободные (фразеологизованные) конструкции со значением обусловленности.....	240
75. Сложноподчиненные предложения с придаточными сравнительными.....	243
76. Сложноподчиненные предложения с придаточными сопоставительными.....	247
77. Сложноподчиненные предложения с придаточными распространительно-присоединительными.....	253

## СЛОЖНОСОЧИНЕННОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

78. Общая характеристика сложносочиненных предложений.....	256
79. Сложносочиненные предложения с соединительными союзами.....	264
80. Сложносочиненные предложения с противительными союзами.....	272
81. Сложносочиненные предложения с разделительными союзами.....	277
82. Сложносочиненные предложения с пояснительными и присоединительными союзами.....	279

## БЕССОЮЗНОЕ СЛОЖНОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

83. Общая характеристика бессоюзных сложных предложений.....	280
84. Смысловые отношения в бессоюзных сложных предложениях.....	283
Литература по теме «Сложное предложение».....	290
Список сокращений.....	291

# СЛОВСОЧЕТАНИЕ

## 1. Определение словосочетания.

### Основные признаки словосочетания

Словосочетание, в отличие от предложения, не имеет коммуникативной функции. Словосочетания выделяются из состава предложений, а за пределами предложения могут функционировать в качестве заголовков, названий, указателей и т.п., например: «*Последняя жертва*» – название пьесы А.Н. Островского.

В грамматической традиции существует широкое и узкое понимание словосочетания. При широком понимании к словосочетаниям относятся: сочетания слов с подчинительной связью (*читать книгу*); сочетания слов с сочинительной связью (*ручки и карандаши*); предикативные сочетания (подлежащее + сказуемое). Более распространенным (принятым и в школьной практике, и в большинстве вузовских учебников, и в академической грамматике) является подход, который отражен в приводимом ниже определении словосочетания (узкое понимание), для которого главным признаком словосочетания является **подчинительная** связь знаменательных слов:

**словосочетание** – это сочетание двух (или более) знаменательных слов, связанных подчинительной связью.

В соответствии с этим подходом словосочетание образуется на основе способности отдельного слова распространяться другими словами или словоформами, т.е. в результате реализации **присловных** связей, например: *дом* → *новый дом*; *кричать* → *громко кричать*. Способность слова вступать в такие связи обусловлена его собственными лексико-грамматическими свойствами и не зависит ни от его формы, ни от его позиции в предложении. Например, существительное может распространяться определяющим прилагательным как в позиции подлежащего (*Новый дом построен*), так и в позиции дополнения (*Построи-*

ли новый дом) или обстоятельства (*Живут в новом доме*); глагол может распространяться наречием и в личной форме (*громко кричит*), и в форме деепричастия (*громко крича*), и в форме причастия (*громко кричащий*). Если связь возникает только в предложении у определенной формы в определенной синтаксической позиции, или связь не подчинительная, или один из элементов не знаменательный – такие сочетания слов в рамках данного подхода не могут быть отнесены к словосочетаниям.

Так, не являются словосочетаниями

- предикативная основа предложения: *солнце светит* (предикативная связь возникает только в предложении, и в нее вступают определенные грамматические формы, в нашем примере – именительный падеж существительного и личная форма глагола);
- сочетание страдательной или безличной формы глагола с творительным субъекта: [*здание*] *построено рабочими*; [*надпись*] *смыло дождем* (конечно, у глагола есть семантическая связь с субъектом, однако при переводе глагола в активную или личную форму такая связь получает другое морфологическое выражение – субъект выражается именительным падежом подлежащего: *рабочие построили*; *дождь смыл*);
- сочетания, включающие слова с двунаправленными связями: *помню брата маленьким*. Прилагательное *маленьким* связано и с глаголом (*помню маленьким*), и с существительным (ср.: [*помню*] *сестру маленькой*). Такие случаи следует отличать от двойных подчинительных связей, свойственных одному слову: *попросить друга о помощи*; *предложить другу помощь*;
- сочетание детерминанта (особого распространителя, см. § 25) со сказуемым, т.е. с грамматической основой предложения: *На улице похолодало*; *К вечеру гости разошлись*; *Детям тепло*; *С друзьями спокойно*;
- сочетания слов, образованные на основе сочинительной или бессоюзной связи (однородные ряды): *ручки, тетради и карандаши*; *не только ручки, но и тетради*;

- сочетание подчиняющего члена предложения с обособленным, в том числе с причастным или деепричастным оборотом: *мальчик, получивший подарок; получив подарок, обрадовался;*
- сочетание уточняемого (поясняемого) с уточняющим (поясняющим): *вечером, в восемь часов; птицы, особенно воробьи;*
- фразеологизмы: *рубить с плеча, без году неделя, на скорую руку;*
- сочетание служебного слова со знаменательным: *перед рассветом; только вода;*
- аналитические формы слов: *буду читать* (сложное будущее время), *спел бы* (сослагательное наклонение); *более спокойный* (аналитическая форма сравнительной степени).

Словосочетания принято классифицировать по главному слову: субстантивные, адъективные, нумеративные, местоименные, глагольные, наречные, компаративные, с главным словом – СКС (словом категории состояния); по количеству знаменательных компонентов: простые, сложные; по типу синтаксической связи: с согласованием, управлением, примыканием; по грамматическому значению: атрибутивные, объектные, субъектные, обстоятельственные, комплетивные; по степени членимости: членимые, нечленимые (цельные).

## 2. Виды словосочетаний по главному слову

По главному слову словосочетания бывают субстантивные, адъективные, нумеративные и количественные, местоименные, глагольные, наречные, компаративные, с главным словом – СКС.

**Субстантивные** словосочетания. Главное слово – существительное или субстантивированное слово: *зеленая **трав**а; мерцающий **све**т; **тарелка** супа; **пирог** с грибами; **решение** уехать; **дежурный** по школе.*

**Адъективные** словосочетания. Главное слово – прилагательное, порядковое числительное: *нужный* детям; *бледный* от страха; *готовый* ехать; очень *большой*; по-весеннему *теплый*; *третий* слева; *пятый* по списку; *второй* из задержанных.

**Нумеративные и количественные** словосочетания. Главное слово – количественное числительное: *два* стола; собирательное числительное: *семеро* козлят; *двое* из нас; местоименное числительное: *оба* стола; *сколько* воды; *столько* хлопот; неопределенно-количественное слово: *мало* времени; *много* хлопот.

**ПРИМЕЧАНИЕ 1.** В грамматиках неопределенно-количественные слова *мало*, *немало*, *много*, *немного*, *сколько*, *столько*, *несколько* и др. обычно считаются неопределенно-количественными числительными.

**ПРИМЕЧАНИЕ 2.** Нумеративные и количественные словосочетания имеют неполную парадигму и по-разному ведут себя в именительном и винительном неодушевленном, с одной стороны, и прочих косвенных падежах, с другой стороны (см. § 3). К нумеративным словосочетаниям близки по значению словосочетания с главным словом – количественным существительным: *большинство* / *множество* / *масса студентов*, однако эти словосочетания по формальным свойствам являются субстантивными.

**Местоименные** словосочетания. Главное слово – неопределенное, отрицательное, вопросительное или определительное местоимение-существительное: *что-нибудь другое*; *ничто другое*; *кто иной*; *все остальное*; кроме того, бывают местоименные словосочетания со значением избирательности, главное слово – местоимение-существительное тех же разрядов: *никто из нас*; *кто из нас*; *кое-кто из нас*; *любой из нас*; со значением совместности, главное слово – личное местоимение: *мы с тобой*; *вы с сестрой*.



ПРИМЕЧАНИЕ 3. В словосочетаниях со значением избирательности и со значением совместности главным словом может быть не только местоимение, но также некоторые другие слова (см. § 7).

**Глагольные** словосочетания. Главное слово – глагол, в том числе неличные формы глагола – причастия и деепричастия: *любить музыку; быстро бежать; решить уехать; наблюдая за полетом* (→ *наблюдать за полетом*); *заглянувший в окно* (→ *заглянуть в окно*).

**Наречные** словосочетания. Главное слово – наречие: *очень быстро; далеко от дома*.

**Компаративные** словосочетания. Главное слово – сравнительная степень прилагательного или наречия: *легче пуха, короче на метр, намного быстрее*.

Словосочетания с главным словом – **СКС (словом категории состояния)**: *обидно за него; пора идти; довольно пасмурно*.

ПРИМЕЧАНИЕ 4. Три последних типа (наречные, компаративные и с главным словом СКС) часто объединяют в один класс наречных словосочетаний. Однако их желательно различать, так как у наречий, компаративов и слов категории состояния разные возможности присловного распространения.

У наречий типичными распространителями являются другие наречия (*далеко* → *очень далеко*), реже – предложные группы (*далеко от дома; прямо по курсу*).

Компаративные словосочетания отличаются как от наречных, так и от адъективных. У компаратива имеется особый тип распространителя – объект сравнения (существительное в род. падеже, ср. *выше дерева*), – который невозможен ни у прилагательного, ни у наречия в положительной степени: *Петя выше Вани* нельзя преобразовать в *Петя высокий Вани*; *Петя прыгнул выше Вани* нельзя преобразовать в *Петя прыгнул высоко Вани*. При этом компаратив может иметь распространители, унаследованные от положительной степени: *далеко от дома* → *дальше от дома*. Такие словосочетания можно считать и наречными.

Компаративные словосочетания являются исключением из общего правила, так как их главный компонент – не слово, а форма слова.

У СКС есть разные типы присловных связей. Одни похожи на наречные ([на улице] холодно – очень холодно), другие – на глагольные (стыдно за тебя – стыдиться за тебя).

Не образует словосочетания СКС с его семантическим субъектом (*Детям страшно*, ср.: *Дети боятся*) или СКС с обстоятельственным детерминантом (*На улице холодно*).

### 3. Схема и парадигма словосочетания

**Схема (модель) словосочетания** – это абстрактный грамматический образец, по которому можно строить словосочетания с разным лексическим наполнением.

В схеме указывается, во-первых, часть речи главного слова, во-вторых, часть речи и форма зависимого слова (если зависимое слово неизменяемое (наречие), указывается только часть речи); в-третьих, в схему включается предлог, однако он не является самостоятельным компонентом словосочетания: предложные и предложно-падежные формы – это варианты зависимого существительного.

Примеры схем (крестиком отмечается главный компонент):

X

×

зеленая трава: прил. + сущ.; пирог с грибами: сущ. + с + сущ.  
В ТВ. П.

X

X

решение уехать: сущ. + инф.; готовый к отъезду: прил.+ к + сущ. в дат. п.

X

*наблюдающий за полетом*: глаг. + за + сущ. в Тв. П.

**Парадигма** словосочетания – это система его форм. Поскольку зависимое слово всегда стоит в одной и той же форме либо изменяется вместе с главным словом, то парадигма слово-

сочетания определяется набором форм главного слова; начальная форма словосочетания включает начальную форму главного слова:

субстантивное	адъективное	глагольное
<i>новый дом</i> (начальная форма)	<i>готовый к бою</i> (начальная форма)	<i>читать журнал</i> (начальная форма)
<i>нового дома</i>	<i>готового к бою</i>	<i>читаю журнал</i>
<i>новому дому</i>	<i>готовому к бою</i>	<i>читаешь журнал</i>
<i>новые дома</i>	<i>готов к бою</i>	<i>читал журнал</i>
<i>новых домов</i>	<i>готова к бою...</i>	<i>читай журнал</i>
<i>новым домам...</i>		<i>читая журнал</i>
		<i>читающий журнал...</i>

Если главное слово словосочетания не изменяется (наречие, компаратив, СКС), то словосочетание не имеет парадигмы: *очень быстро; выше гор; стыдно за тебя.*

Нумеративные словосочетания в силу синтаксических особенностей русских числительных устроены нестандартно. Они имеют неполную парадигму, состоящую из двух форм – именительного падежа и винительного неодушевленного (совпадающего с именительным):

×	×
им. <i>два стола</i> [стоят]; <i>пять братьев</i> [стоят];	
вин. [вижу] <i>два стола</i> ; [вижу] <i>пять братьев</i> .	

В остальных косвенных падежах, включая винительный одушевленный у числительных *два, три, четыре*, который совпадает с родительным, а также винительный одушевленный у собирательных числительных, числительное не подчиняет существительное, а, наоборот, подчиняется ему (согласуется с ним в падеже), т.е. главным словом становится существительное:

×	×	×	×
род. <i>двух столов</i> ; <i>двух братьев</i> ; <i>пяти братьев</i> ; <i>пятерых братьев</i> ;			
дат. <i>двум столам</i> ; <i>двум братьям</i> ; <i>пяти братьям</i> ; <i>пятерым братьям</i> ;			
вин. одуш. <i>двух братьев</i> ; <i>пятерых братьев</i> ;			

твор. *двумя столами; двумя братьями; пятью братьями, пятерыми братьями;*  
предл. *о двух столах; о двух братьях; о пяти братьях; о пятерых братьях.*

Словосочетания «много + исчисляемое существительное» устроены так же, т.е. в именительном и винительном падежах количественное слово управляет существительным, в остальных – согласуется с ним; при этом в косвенных падежах употребляются формы слова *многие*:

Им. <i>много дней</i>	<i>много братьев</i>
Род. <i>многих дней</i>	<i>многих братьев</i>
Дат. <i>многим дням</i>	<i>многим братьям</i>
Вин. <i>много дней</i>	<i>многих братьев</i> и т.д.

Словосочетания «много + неисчисляемое существительное» и «мало + любое существительное» имеют только две (причем совпадающие) формы – именительного и винительного падежа:

Им. <i>много воды</i>	<i>мало прохожих</i>
Вин. <i>много воды</i>	<i>мало прохожих</i>

#### **4. Типы подчинительной связи: согласование, управление, примыкание**

При подчинительной связи подчиненное слово зависит от подчиняющего как по смыслу, так и формально.

В семантическом плане способность слова подчинять себе другие слова и образовывать с ними словосочетания может определяться его категориальной семантикой (в словосочетаниях с согласованием и примыканием) и лексической семантикой (в словосочетаниях с управлением).

Семантическое доминирование главного слова выражается в том, что оно представляет в предложении все словосочетание и может употребляться самостоятельно, без зависимого, тогда как зависимое слово не может употребляться без главного, т.е. если убрать зависимое слово, просто уменьшится количество

сообщаемой информации, а если убрать главное слово, нарушится правильность предложения, например:

×

Она купила зеленое платье – Она купила платье – ?Она купила зеленое;

×

Я решил позвонить другу – Я решил позвонить – ?Я решил другу;

×

Он быстро убежал – Он убежал – ?Он быстро

(сказанное относится только к свободным (членимым) словосочетаниям, у нечленимых словосочетаний в составе предложения зависимое слово устранить нельзя, см. § 7).

В формальном плане зависимость подчиненного слова от подчиняющего выражается в том, что главное слово требует, чтобы зависимое стояло в определенной грамматической форме. Подчинение (зависимость от главного компонента) может выражаться разными формальными средствами: повторением морфологических признаков главного слова (согласование); определенной морфологической формой, предсказываемой главным словом (управление); позицией в предложении (примыкание).

**Согласование** – это вид подчинительной связи, при которой зависимое слово стоит в тех же формах рода, числа и падежа, что и главное (т.е. при согласовании происходит уподобление зависимого слова главному в роде, числе и падеже).

**Главным** при согласовании всегда является субстантивное слово – существительное: *горячий чай*; неличное местоимение-существительное: *что-то новенькое*.

**Зависимым** является адъективное слово – прилагательное: *новый дом*; местоименное прилагательное: *этот дом*; порядковое числительное: *третий дом*; причастие: *играющие дети* (причастие выступает здесь как синтаксический эквивалент прилагательного; при этом у причастия как формы глагола могут быть приглагольные зависимые, которыми оно управляет: *играющие в мяч дети*). Зависимым может быть также существи-

тельное, выполняющее в предложении функцию определения (оно называется «приложение»): *барышня-крестьянка*; наконец, зависимым может быть количественное или собирательное числительное в косвенном падеже (кроме винительного неодушевленного): *из пяти комнат*; *к семерым козлятам*.

Различают полное и неполное согласование.

При **полном согласовании** зависимое слово согласуется с главным в роде, числе и падеже: *новый дом – о новом доме*; *зеленая трава – по зеленой траве*.

Если зависимое слово – существительное или числительное, происходит **неполное согласование** – в числе и падеже, только в падеже, только в числе.

Зависимые существительные, поскольку они не изменяются по родам, согласуются с главными в числе и падеже: *летчик-космонавт*, *летчика-космонавта*, *с летчиками-космонавтами*. Имена собственные (кроме фамилий) не изменяются по числам и согласуются только в падеже: *на реке Енисее*; *на реках Каме и Чусовой*. Фамилии согласуются по особым правилам: *к гимнасту Иванову*; *к гимнастке Ивановой*; *к отцу и сыну Ивановым* (см. § 22 «Приложение»).

Зависимые числительные, поскольку они не имеют форм рода и числа (о числительных *один* и *два* см. ниже), согласуются с существительными только в падеже: *от ста семидесяти пяти студентов*; *за семью печатями*. Согласование числительных происходит только в косвенных падежах; в именительном и винительном неодушевленном числительное управляет существительным: *три стола*; *пять столов*. Числительное *два* и местоименное числительное *оба* управляют падежом существительного, но согласуются с ним в роде: *два стола – две парты*; *оба квадрата – обе трапеции*. Числительное *один* ведет себя как прилагательное, т.е. согласуется с существительным в роде, числе и падеже: *одним днем*; *одной ночи*; *к одним воротам*.

**ПРИМЕЧАНИЕ 1.** Подчинительные связи слов встречаются не только в словосочетании, но и в предложении – между словами, которые, по нашей классификации, не образуют словосочетаний.

Конец ознакомительного фрагмента.

Приобрести книгу можно

в интернет-магазине

«Электронный универс»

[e-Univers.ru](http://e-Univers.ru)