Глава 3.1 Неогласованное письмо и произношение

В этой главе, озаглавленной весьма неприметно, читатель останавливается в изумлении перед схемой, изображающей все правила иврита вместе. Обнаруживается, что все правила, которые изучались до сих пор, включая эту главу, выстраиваются в одну цепочку, имеющую одно направление. Построить слово из корня и модели и просклонять его читатель умел и раньше. На этот раз авторы сообщают ему, что осталось научиться немногому: только взять нужную форму слова и по отдельному ряду правил либо записать без огласовок (а именно так принято писать на иврите в большинстве случаев), либо произнести.

Здесь же читателя ждет ответ на обратный вопрос: как вычислить слово полностью, если известно только неогласованное написание или только звучание. Ответ состоит в том, что ответа нет. Иврит позволяет только интуитивно выдвигать гипотезы и проверять их, опираясь на изученные правила и на контекст.

Огласовки были изобретены сравнительно недавно, в средние века. Для обозначения гласных звуков в древности использовались те же знаки букв, что и для согласных.

В иврите есть несколько систем письма. Каждая система характеризуется двумя параметрами:

- применяются ли диакритические знаки
 ◄[1.1.1.5] ◄
 (соответственно огласованное или неогласованное письмо);
- применяются ли
 "лишние" (по сравнению с
 классической
 орфографией) знаки букв
 для обозначения гласных
 и т.п. (соответственно
 полное или неполное
 письмо).

Рассмотрим все системы в порядке их возникновения. Каждую из них проиллюстрируем словом [ктубА] (брачный контракт), написанным в соответствии с ней.

3.1.1.1. Системы письма

	Этап	Пример	Название системы орфографии	Примечание
,	без всякого обозначения гласных, даже [а] в конце слова	כתב		очень древние системы, первые попытки человека научиться писать; чтение
	применение знаков букв для намека на гласные - сначала на те, которые возникли на месте	כתבה	неполное неогласованное письмо	очень сложно, в том числе и потому, что не делалось промежутков между словами
	согласных в результате сжатия дифтонга ◀[2.3.1.1] ◀, потом все долгие, потом и краткие тоже		полное неогласованное письмо	самая распространенная сегодня система - по ней пишут всё, вплоть до законов и медицинских рецептов
;	средние века - изобретение огласовок для точного обозначения гласных	פתבה יאי		это классическая орфоарафия ◀[0.3.3] ◀ - самая точная система, по ней издаются словари (увы, не все ▶[3.5.2.1]▶), книги для детей и стихи
	смешанные системы (знаки букв как при полном неогласованном письме, и	פְתוּבָה	полное огласованное письмо	создается иллюзия классической орфографии, но логика слогов и моделей затуманена
	поверх них диакритические знаки)	כתובה	полное частично огласованное письмо	компромисс между скоростью письма и удобством чтения

Все системы, кроме самой древней, в той или иной мере используются до сих пор.

Имеются утвержденные Академией языка иврит правила для перехода от классической орфографии к самой распространенной, называемой "полной неогласованной" ►[3.1.1.4]►. Раздел 3.1.1 посвящен принципам этих правил и их формулировке.

☼ Это не только в иврите. Применение согласных букв для обозначения гласных звуков известно и в других языках: в латыни гласные буквы U и I происходят от согласных V и J; в идише, пользующемся ивритскими буквами, алеф и айин употребляются для обозначения [а] и [э]; в русском буква И происходит от ивритской буквы хет (через греческую букву эта, она же ита), буква A от буквы алеф и т.д.

Отдельного упоминания заслуживает орфография Танаха (Тора, Пророки, Писания). Различные части Танаха записывались в различные эпохи (предшествовавшие изобретению огласовок), поэтому использование в них "лишних" знаков букв нерегулярно. Например, если по современной орфографии в каком-либо слове требуется шурук, то в Танахе в том же слове вав может стоять, а может и не стоять.

Само изобретение огласовок было вызвано стремлением сохранить точное звучание текста Танаха. Однако действовало (и до сих пор действует) правило, запрещающее вносить изменения в этот текст, включая даже добавление букв. Это правило имело два важных последствия:

- знаки для гласных были изобретены не в виде букв, а в виде значков, выглядящих как нечто второстепенное (и до сих пор, к великому сожалению, во многих курсах грамматики иврита гласные считаются чем-то второстепенным по сравнению с согласными, а модели ◀[1.4.1.1] ◀ по сравнению с корнями);
- до сего дня Танах переписывается и издается не по современной орфографии, а в соответствии с его канонизированной формой, которая во многих случаях противоречит закону о слоге ◀[1.1.2.3] ◀; например, в тех местах, где требуется шурук, если вав стоит, то к нему добавляется точка и получается шурук, а если нет, то ставится кубуц.

Этот принцип - дорисовывать диакритические знаки, не трогая знаков букв, - применялся в разные исторические эпохи дважды. Первый раз при огласовывании Танаха. Второй - при создании смешанной системы (см. выше), когда диакритические знаки стали дорисовываться к тексту с "лишними" знаками букв. В обоих случаях получается текст с огласовками, но закон о слоге оба раза нарушается. В первом случае иногда возникают малые огласовки вместо больших, а во втором наоборот.

3.1.1.2. Общие принципы полного неогласованного письма

Нет правил, позволяющих правильно прочесть слово, написанное без огласовок ◀[1.1.2.1] ◀. Однако вот правила, позволяющие правильно записать слово согласно полному неогласованному письму, если известно, как оно пишется по классической орфографии ◀[3.1.1.1] ◀.

1. Убрать все диакритические знаки (точки и черточки), включая дагеши, точки от буквы шин и т.д. ◀[1.1.1.6] ◀. Оставить все знаки букв, включая "матери чтения" ◀[1.1.1.7] ◀.

שיר → שיר

(Однако читать без огласовок затруднительно, поэтому список правил продолжается.)

2. Там, где гласный звук не был обозначен полной огласовкой (хотя бы неконвенциональной ◀[1.1.1.3] ◀), добавить знак буквы:

למד → למד

• для звуков [у] и [о] - почти всегда - вав;

למד → לימד

• для звуков [и] и [э] - в некоторой части случаев - юд.

(Однако теперь сложно отличить, когда юд или вав обозначает гласный звук, а когда согласный, поэтому есть следующее правило.)

3. Чтобы отличать, когда знак буквы обозначает гласный звук, а когда согласный, - удвоить:

רות → רות

• вав, если он обозначает звук [в];

• юд, если он обозначает звук [й].

רוה ← רווה

4. Добавление и удвоение ограничено: "матери чтения" не любят соседства друг с другом. Особенно жестко следующее правило: добавлять знаки букв можно только до тех пор, пока одинаковых знаков подряд не более двух.

Однако если по классической орфографии уже есть более двух вавов или юдов подряд, то их не убирают - согласно правилу 1.

וווו ← וווו

5. Если все вышеназванные правила оставляют неоднозначность, то **в обиходе** либо добавляют еще знаки букв, либо убавляют из добавленных на этапах 2 и 3, хотя Академия языка иврит рекомендует добавлять один-два диакритических знака на слово.

6. В именах собственных древнего ивритского происхождения "лишние" знаки букв обычно не добавляются, а сохраняется орфография Танаха ◀[3.1.1.1] ◀.

דוד ← דוד

Ж Немного философии. Знаки букв, добавленные на этапах 2 и 3, тоже можно считать "матерями чтения": они точно так же не обозначают никакого звука, но только намекают на правильное произношение. Правилам добавления "лишних" юдов и вавов у нас посвящен специальный урок ▶[3.1.1.4]▶.

В порядке курьеза. При печатании на пишущей машинке или на компьютере все пожелания о пользовании диакритическими знаками часто остаются пожеланиями по техническим причинам.

🜣 Не заблудитесь. От изменения орфографии не меняется ни произношение, ни значение слова.

3.1.1.3. Рекомендации по полному неогласованному письму

Как читать без огласовок? Надо помнить, что неогласованное письмо - это код, который несет в себе лишь некоторую информацию о тексте. При его расшифровке читающему помогает интуиция, основанная на знании правил иврита ►[3.1.2.1]►.

Чтобы прочитать неогласованный текст, необходимо понять, какие слова имел в виду пишущий (в отличие от огласованного текста и от письменности европейских языков, которые можно читать вслух не понимая). Значит, надо либо знать все слова, либо догадываться, как они построены. Чтобы догадаться, надо прежде всего вычленить в слове буквы корня и буквы модели. В этом помогает знание моделей ◀[1.4.1.1] ◀ и гзарот ◀[2.1.1.1] ◀, а также того факта, что из 22 знаков букв 11 всегда относятся к корню ◀[2.5.2.2] ◀.

Хотя обозначения гласных в неогласованной орфографии в основном отсутствуют, но у разных моделей различны те знаки букв, которые пишутся, и это позволяет по неогласованному написанию восстановить модель слова, а с ней его произношение и смысл.

Допустим, дано слово мем-зайин-айин-зайин-айин. Буквы зайин и айин точно корневые, значит вероятно, что мем относится к модели. Попробуем распознать модель. Модель с 4 позициями для букв корня маловероятна, скорее в ней 3 позиции для букв корня, но во второй из них сильный дагеш ◀[2.5.1.1] ◀. Таких моделей в иврите всего две - причастия биньянов пиэль и пуаль ◀[1.4.2.1] ◀. Пуаль не подходит, т.к. в нем есть звук [у], который без огласовок был бы обозначен через вав ▶[3.1.1.4]▶.



Итак, это причастие биньяна пиэль - модель "мекатель". Корень, соответственно, зайин-айин-зайин-айин. Подставляем корень в модель, при этом учитывается его четырехбуквенность и наличие двух айинов ◀[2.2.3.1] ◀ ◀[2.2.2.4] ◀. Полученное слово мы можем правильно произнести ([мезаазЕа]) и приблизительно понять (четырехбуквенный корень и причастие биньяна пиэль - скорее всего некое эмоциональное воздействие, на самом деле "потрясающий").



№ Не заблудитесь. Не надо думать, что неогласованный текст всегда можно однозначно прочесть. Есть много примеров, когда способов прочтения несколько, а выбрать из них помогает контекст **►**[3.1.2.1]**►**.

Даже и полностью огласованный текст может оставлять неоднозначности в понимании ◀[1.1.2.5] ◀.



Как писать без огласовок? Правила неогласованного письма ▶[3.1.1.4] ▶ носят характер рекомендации. Пишущий должен всегда ставить себя на место читающего и заботиться о нем, делая чтение по возможности легким и однозначным.

☼ Не заблудитесь. Только не надо из этого делать вывод, что нужно добавлять как можно больше юдов, вавов и алефов, потому что:

- отход от правил неогласованного письма затрудняет чтение;
- каждая добавленная буква увеличивает количество вариантов прочтения слова.

☼ Не заблудитесь. Чтение без огласовок сводится к угадыванию слова из набора существующих в словаре или по крайней мере таких, которые могут быть придуманы по правилам иврита. Если же слово, которое надо прочитать, является именем собственным, то задача превращается в угадывание из всех мыслимых наборов букв и огласовок, которые могут служить фамилиями, названиями населенных пунктов и т.д.

Нам известна история о человеке по фамилии Барман, которого все зовут Берман, поскольку эта фамилия более распространена, а без огласовок пишется так же. Добавка алефа для намека на [а] не спасает, т.к. получается похоже на слово [беЭр] (колодец) и фамилию хочется прочитать как Беэрман. Этот человек придумал писать свою фамилию через черточку - тогда получается фамилия как бы на арамейском языке: Бар-Ман, "сын манны небесной".

ברמן כארמן פָּאָר בר-מן בַּר-מָן

₩ Не заблудитесь. При поверхностном знакомстве с ивритом может показаться, что ивритская орфография очень свободна. На самом деле ивритская орфография очень строга, а свобода появляется только при переходе к неогласованному письму. И даже в неогласованном письме неверно, что гласные можно обозначать или не обозначать по собственному усмотрению. Знаки букв, входящие в состав полных огласовок, пишутся обязательно.

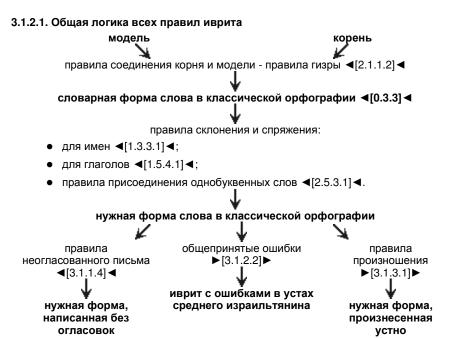
3.1.1.4. Формулировка правил полного неогласованного письма

Вот правила неогласованного письма, утвержденные Академией языка иврит.

В некоторых из этих правил упоминается исходная форма слова. Под исходной формой подразумевается та форма, от которой образована интересующая нас. Если при этом само слово образовано от другого присоединением суффикса ►[3.3.2.1] ►, то под исходной формой имеется в виду словарная форма того слова, от которого образовано данное.

Звук		В каком случае этот	Класси ческая орфо графия	Неогла сованная орфо графия		Знак	В каком случае этот звук обозначается этим знаком	Класси	Неогла сованная орфо графия
У	٦	всегда	מטפל	מטופל	Э	,	если [э] (цере) вызвано гортанной буквой на месте [и], которое в той же модели по правилам		צירוף
0	٦	если обозначен через неполный холам	לשמר	לשמור			обозначается в словах типа "келА" или	_	
		если обозначен иначе, но в исходной форме стоит неполный холам	חדשים (חדש)	חודשים			"телА" (через цере и камац + hей), если [э] (цере) остается во всех формах и слово не является женским родом от другого слова	לֵדָה	לידה
		CTOWN TICTIOSHTBIN XOSIGIN					в именах модели "һектель" с выпавшей первой буквой корня	השג	הישג
	-	в остальных случаях	⊕ׄנבֿו לנפֿו	קרבן		-	в остальных случаях	אָכַנֵס	אכנס
И	,	если после него нет буквы с покоящимся шва	דבור	דיבור	B (1)	וד	в середине слова	מטוח	מטווה
		если после него есть буква с покоящимся шва, но в исходной	זכרונות	זיכרונות			в начале слова после однобуквенных предлогов, союзов и артикля	הותיק	הוותיק
		форме шва нет	(זכַרוֹן)			٦	в начале и конце слова	ועד	ועד
	-	если после него есть буква с покоящимся шва, который имеется и в исходной форме	מכתב	מכתב			рядом с другим вавом	מצוות	מצוות
		после предлога [ми-], а также [бе-], [ке-] и [ле-] после буквы hей в				יד	в конце слов, кончающихся на [ав] (если слово не односложное (кроме названий букв) и нет ни	עכשו	עכשיו
		биньяне һифъиль независимо от гизры	הכה	הכה	Й	ילל	окончания, ни суффикса) в середине слова	בנין	בניין
		если в исходной форме нет [и]	צרו (צר)	צדו			в конце слова	ידי	י ידיי
		перед буквой юд, огласовка которой обозначена знаком вав	סיום	סיום		,	в начале слова, в т.ч. после однобуквенных предлогов, союзов и артикля	דיילד דיילד דייל	הילד
		в некоторых словах	אם	אם			в середине слова, если рядом есть "матери чтения"	מסים	מסוים
							рядом с другим юдом	ייפד י-יי	ייסד
							в словах типа "кАйиль" в единственном числе	בית	בית
							в некоторых словах	מתי	מתי

Все правила в иврите образуют единую цепочку, имеющую одно направление.



Для тренировки первой половины этих правил у нас есть генератор слов.

Эти правила являются правилами *синтеза*. Они нужны при речи - устной или письменной. Например, чтобы сказать "мы принесли", если мы помним, что это слово строится из корня как в слове [лаво] и биньяна hифъиль, можно построить, пройдя через все правила по цепочке ◀[1.3.3.3] ◀ ◀[1.5.4.4] ◀ ◀[2.5.2.4] ◀, звучание [heвЕну].

При восприятии чужой речи - устной или письменной - нужны правила *анализа*. Таковых в иврите нет. Возможно одно: выдвинуть гипотезу, пройти по всем правилам и сравнить то, что получилось, с тем, что дано. Если не совпало, начать выдвигать другие гипотезы.

Но и если совпало - тоже, ибо несколько разных сочетаний корня, модели и формы могут привести к одинаковому звучанию или неогласованному написанию. Например, звучание [ниткА] может возникнуть в следующих случаях:

- "он застрял" корень тав-куф-айин, биньян нифъаль, прошедшее время, 3 лицо, единственное число, мужской род;
- "он/ты/я застревает/ешь/ю" тот же корень, тот же биньян, причастие, единственное число, мужской род;
- "мы воткнем" тот же корень, биньян пааль, будущее время, 1 лицо, множественное число;
- "она отключила" корень нун-тав-куф, биньян пиэль, прошедшее время, 3 лицо, единственное число, женский род;
- "она была прервана" корень нун-тав-куф, биньян нифъаль, прошедшее время, 3 лицо, единственное число, женский род;
- "ее отключение" тот же корень, сеголатная модель "кетель", местоименное окончание "ее" (если говорящий не произносит heй).

Аналогично, сочетание букв мем-шин-далет-реш может быть результатом записи следующих слов:

- [мишдар] "трансляция, радиопередача" корень шин-далет-реш, модель "микталь";
- [машдер] "ретранслятор" тот же корень, модель "мактель";
- [мешадер] "транслирующий" тот же корень, модель "мекатель";
- [ми-шадар] "от человека, осуществляющего трансляцию" (а также "от березы") тот же корень, модель "каталь" с дагешем, предлог [ми-];
- [ми-шЕдер] "от транслируемого сообщения" (а также "от позвоночника" (устар.)) тот же корень, модель "кЕтель", предлог [ми-];
- [ми-шадер] "закончив транслировать" тот же корень, инфинитив биньяна пиэль с предлогом [ми-];
- [мише-дар] "после того как он прожил" корень далет-вав-реш, биньян пааль, прошедшее время, 3 лицо, единственное число, мужской род с союзом [мише-] ►[3.2.2.3]►.

Чтобы выдвигать гипотезы при анализе, надо обладать интуицией ▶[3.5.2.4]▶ ▶[3.5.2.5]▶. А она развивается только при постоянном пользовании правилами синтеза, т.е. всеми правилами, вошедшими и не вошедшими в наш учебник ▶[3.5.1.1]▶.

Самым эффективным способом, позволяющим проверить, насколько хорошо усвоены все правила иврита, является следующий: пытаться строить самостоятельно, проходя по цепочке правил, все слова, формы и фразы, встреченные в чужой устной и письменной речи, и сравнивать, получилось ли так, как сказал или написал другой человек. При обнаружении разницы надо искать, кто из вас двоих отступил от правила и от какого.

3.1.2.2. Общепринятые ошибки

К сожалению, тот иврит, на котором говорит подавляющее большинство жителей Израиля, отличается от того его варианта, который мы излагаем в нашем учебнике в качестве основного. Мы знаем, что по-русски правильно говорить [класть] и [магазИн], а если кто-то говорит [лОжить] и [магАзин], то он сразу показывает свой низкий культурный уровень. С ивритом ситуация иная - ошибки такого типа позволяют себе почти все носители языка, включая профессоров. Поэтому не факт, что надо называть это явление ошибками: во многих случаях перед нами не ошибки, а уже свершившиеся изменения в языке, которые пока еще попали не во все учебники.

Некоторые ученые утверждают, что надо говорить в отдельности о старой и новой нормах языка ►[3.5.3.3]►. Проблема только в том, чтобы провести границу между изменениями в языке и ошибками. Исследования, которые бы показали распространенность того или иного изменения, требовали бы слишком больших затрат. Поэтому разговоры о новой норме пока остаются, к сожалению, только разговорами.

Причина этого - необычная судьба иврита. Подавляющее большинство людей, говорящих на нем, - это либо репатрианты, для которых это не родной язык, либо их дети, которые не могли слышать хороший иврит от родителей.

В нашем учебнике в некоторых уроках отмечено, каким образом обычно носители иврита отступают от правил. Эти отступления у нас отмечены словами "в обиходе" ◀[0.3.3] ◀. Попытаемся собрать их здесь вместе, приблизительно (на наш субъективный вкус) разбив на группы по степени распространенности в речи носителей языка.

- 1. Отступления, которые пора (или почти пора) записывать в новую норму устной речи:
- при склонении односложных причастий биньяна пааль, образованных с выпадением второй буквы корня, не переносят ударение на окончание женского рода ◀[2.4.2.3] ◀;
- не переносят ударение на окончания глагола [-тем], [-тен] ◀[1.5.2.2] ◀;
- произносят вкравшийся патах после буквы heй, а не перед ней ◄[2.2.2.5] ◄, и не произносят heй с мапиком, когда при нем нет вкравшегося патаха ◄[1.2.3.1] ◄;
- однобуквенные слова произносят без учета правил их присоединения ◄[2.5.3.4] ◄;
- при именах пользуются отрицанием [ло] вместо [эйн] ◄[1.1.3.1] ◄ ▶[3.4.1.3] ▶;
- глаголы, которые в прошедшем времени должны спрягаться с окончаниями [-Оти], [-Ону], спрягают по обычной схеме ◄[2.4.2.3] ◄;
- неверно строят придаточное нереального условия, которое по правилам присоединяется словами [лу] или [Илу]
 ◄[1.5.2.7] ◄;
- используют предлог [эт] перед подлежащим в некоторых типах предложений ▶ [3.4.3.3] ▶.
- 2. Отступления, которые существуют на равных с употреблением старой нормы (но продолжают резать слух знатокам старой, причем проявляются в разной степени в зависимости от конкретного слова, ситуации и личности говорящего):
 - многие числительные и некоторые существительные произносят с неправильным ударением ◄[1.3.2.2] ◄
 ▶[3.1.3.1] ▶ ▶[3.2.1.3] ▶ ▶[3.2.2.1] ▶ [3.3.3.2] ▶ ▶[3.5.3.5] ▶;
 - не различают в произношении местоименные окончания [-Эну] и [-Эйну] ◀[1.2.3.1] ◀;
 - не произносят легкий дагеш во второй букве корня в тех формах биньянов пааль и нифъаль, где он должен быть
 ◄[1.5.3.1] ◄;
 - игнорируют изменение огласовок в сопряженной форме (а в некоторых типах слов и во множественном числе)
 ◄[1.3.2.10] ◄;
 - путают между собой типы слов, сходные по неогласованному написанию или по звучанию ◄[1.3.2.4] ◄ ◄[1.4.4.1] ◄
 【2.2.3.2] ◄ 【2.3.1.4] ◄ 【2.3.3.1] ◄ 【2.4.2.3] ◄ 【2.4.2.4] ◄ 【2.5.2.3] ◄;
 - путают род количественных числительных ►[3.2.1.3] ► и нарушают правило о числе исчисляемого при количественном числительном ►[3.4.1.1] ►;
 - иногда ставят артикль перед всем смихутом, а не перед его последним словом ◀[1.2.3.2] ◀.
- 3. Отступления, связанные с тем, что некоторые формы или слова исчезли из устной речи и сохранились только в письменной ◀[1.1.3.2]◀ ◀[1.5.2.1]◀ ◀[1.5.2.2]◀ ◀[1.5.2.3]◀ ◀[1.5.2.5]◀ ◀[1.5.3.2]◀, в результате чего при необходимости произнести вслух написанное без огласовок слово носитель языка произносите его наугад, такое произношение нельзя рассматривать как принятое в современном иврите, для этих слов и форм нет никакой нормы, кроме старой.
- 4. Для полноты картины надо добавить, что для подавляющего большинства (!) слов и форм иврита эта проблема вообще неактуальна никаких изменений в них не произошло, новая норма совпадает со старой.

3.1.3.1. Правила произношения - формулировка правил

Письменные знаки читаются справа налево ◀[1.1.1.1] ◀, а огласовка, стоящая под буквой, читается после нее ◀[1.1.1.2] ◀. Исключение составляет вкравшийся патах ◀[2.2.2.5] ◀.

Большинство букв и огласовок читаются однозначно и без проблем ◀[1.1.1.1] ◀ ◀[1.1.1.2] ◀ ◀[1.1.1.3] ◀ 【1.1.1.4] ◀. Следует отличать:

- два камаца ([а] и [о]) на основе деления слова на слоги либо знания его модели;
- буквы от матерей чтения ◀[1.1.1.7] ◀.

Ударение делается в том же месте, где оно и полагается по правилам грамматики. Однако в обиходе во многих именах собственных (и не только) ударение передвигается к началу слова ► [3.5.3.5] ►.

Кроме того, есть знаки, которые в разных случаях Знаки | Звуки | Коспа этот знаки которые в разных случаях | Знаки | Звуки | Коспа этот знаки которые в разных случаях | Знаки | Звуки | Коспа этот знаки которые в разных случаях | Знаки | Звуки | Коспа этот знаки которые в разных случаях | Знаки | Звуки | Коспа этот знаки которые в разных случаях | Знаки | Звуки | Коспа этот знаки которые в разных случаях | Знаки | Звуки | Коспа этот знаки которые в разных случаях | Знаки | Звуки | Коспа этот знаки которые в разных случаях | Знаки | Звуки | Коспа этот знаки которые в разных случаях | Знаки | Звуки | Коспа этот знаки которые в разных случаях | Знаки | Звуки | Коспа этот знаки которые в разных случаях | Знаки | Звуки | Коспа этот знаки которые в разных случаях | Знаки | Звуки | Зв

		того есть знаки которые в разны	•			· · ·	Примог
читан утвер практ	отся і эжден тика г	того, есть знаки, которые в разны по-разному, и вот их список. Это н иные кем-то правила, а сведенная произношения.	e	Знак	Звук взрывное произ ношение	Когда этот знак так читается в буквах бет, каф, пей ◀[1.1.1.4]◀	<u>Пример</u> 7<u>∓</u>2 [кабалА]
Знак	Звук	Когда этот знак так читается	Пример			5	[kaoaлA]
		под первой буквой слова, если это юд, ламед, мем, нун или реш ¹	ר שיבה [решимА]		удвоенное произ ношение	в буквах нун и тав при слиянии совпадающих третьей буквы корня и буквы окончания глагола 【2.3.2.3】 ■ [2.3.2.3]	שבתי /שерАтти]/ [шерАтети]
		под первой буквой слова, если вторая не произносится ^{1, 2}	שאלה [шеэлА]	дагеш (оба)		тот же случай, но только в букве тав при окончании прошедшего	שרה שרה
		под первой буквой слова в некоторых сочетаниях согласных, например [бт] ¹	בטוחים		+ [э] в середине	времени глагола [-т] ◀[2.3.2.3] ◀	[шерАтет] סכורן
		в предлогах [бе-], [ке-], в союзе [ве-], в будущем времени глагола	[бетухИм] בסד ר		не читается	во всех остальных случаях	[симУн]
	[э]	в сочетании [те-] ¹	[бе-сЕдер]				ריק
		после другого шва (но не в конце слова и только если предыдущий шва не читается)	יל כודו [йильмедУ]			закрепившейся традиции в некоторых словах	[рек] הא
		между двумя буквами	למדתי		есть много		[heй]
		одинакового или похожего (точнее сформулировать не удается) звучания ^{3, 4}	• : - т [ламАдти]/ [ламАдети]	цере (все	частных случаев, вошедших		שירנו
		под непроизносимыми буквами ² после безударной огласовки сеголь ◄ [2.2.3.5] ◄	העפיל [heэnИль]	вари анты, вклю чая цере	и не вошедших в этот	необходимости различать смысл	
шва (оба)	[o]	под непроизносимыми буквами ² после безударной огласовки малый камац	העתק ⊕י - [hootAk]	+ алеф и цере + hей)	учеоник; может звучать [э] или [эй] в	(тогда тот знак, который включает в себя букву юд, читается [эй]) ◄[1.1.1.2]◀	[ширЕйну] - ביורה [морЕ]
			שעבור [шиабУд]		зависи мости от		בק ורי- [морЕй]
	[a]	под непроизносимыми буквами ² после других безударных огласовок	כלשעבר [мешуабАд]			географического происхождения говорящего (выходцы из Европы предпочитают [эй], а из Азии - [э])	r -1- 1
			לשעבר [лешаабЕд]	не "мать] до полного отсутствия звука; в кон ком обычно проглатывается даже д	
		в начале слова в некоторых коротких словах, даже если это противоречит другим правилам	שאָר _[шъар] מִלַאי	добавлен варианте ² К не	но однобуке [у-] ∢ [2.5.: епроизноси	охраняется, даже если перед слово венное слово типа БОБ либо союз [3.1] ◀. мым буквам мы здесь относим але этилях произношения heй.	ве-] в
	не		_ • [млай]		•	арианты произношения.	
	чита ется	во всех остальных случаях	סלי חה [слихА]	⁴ Есл	и буквами : вторая бук	являются каф без дагеша и хет, пр вы корня соответственно, то в оби	
		BO BOOK OUTWINDING OITY TARK	שמרת [шамАрт]			יכרהויל[миххОль/микхОль]	
—	<u></u> ⊔^	226 FURNITARI MURETA FORMAT LIT			MT 3 DOKOG	шийся нет. Среди приведенных зде	OL EDODIAE

Т Не заблудитесь. Иногда говорят, что подвижный шва звучит, а покоящийся нет. Среди приведенных здесь правил можно найти примеры, показывающие, что это не так. Так было в древности, когда складывались понятия подвижный и покоящийся шва. Сегодня эти два понятия - чисто грамматические, с произношением они не связаны.

ФТДЕЛЬНЫЙ СЛУЧАЙ. В сопряженной форме ◀[1.3.2.10] ◀ грамматическое ударение не всегда однозначно, поэтому надо особо оговорить, где оно ставится при произношении. А ставится оно на том же слоге, что и не в сопряженной форме, - кроме случая, когда заменяется оеончание [-а] на [-т] ◀[1.3.3.2] ◀ и ударение ставится как в форме с окончанием [-т].

3.1.3.2. На что обращать внимание при произношении

Человек, изучая язык, неосознанно пытается восполнять то, что он еще не выучил, тем, что ему известно из родного языка. При этом ему нередко кажется, что такое восполнение вполне легитимно и нет необходимости узнавать, чем этот язык отличается от его родного. В результате в речи возникают ошибки, которые в лучшем случае режут слух, а в худшем мешают понять ►[3.5.2.2]►.

Многие ошибки такого рода относятся к области произношения. Общий знаменатель у них тот, что надо всего лишь всякий раз отдавать себе отчет, какие буквы и какие огласовки пишутся в слове и как оно образовано.

1. По-русски букву Г можно произносить на украинский манер - от этого смысл не меняется. В иврите есть отдельно буквы гимель и heй, которые заменять друг на друга нельзя.

2. Там, где друг за другом следуют шва и буква алеф или айин, должна ощущаться пауза - явление, которого в русском языке нет.

3. Внимательно надо относиться к букве юд ◀[1.1.1.6] ◀ - произносить ее как [й] всегда, когда это буква, а не часть огласовки, и наоборот (однако надо помнить про нюанс, связанный с произношением цере ◀[3.1.3.1] ◀).

4. Любая замена или перестановка звуков, даже сглаживающаяся при быстрой речи, может привести к полному изменению смысла.

5. В иврите отсутствует свойственная русскому языку редукция безударного [о].

6. Перечисленные пункты касались звуков, которые надо произносить по-разному. Кроме того, есть звуки, которые надо произносить одинаково. А именно - в иврите отсутствует смягчение согласных ◀[1.1.1.5] ◀. Согласные должны звучать одинаково как в слове [нисИти], так и в слове [насАта] (хотя в русских словах несите и носатый они звучат поразному). Чтобы достичь правильного звучания согласного звука перед [и], надо настроиться на произнесение звука [ы], произнести согласный, а за ним не [ы], а [и]. Звуки [л], [ш] и [ж] ▶[3.3.3.1]▶ в иврите несколько мягче, чем в русском, но они тоже всегда звучат одинаково. Русский язык различает французское имя Поль и английское Пол, а с точки зрения иврита это одно и то же имя.

3.1.4.1. Библейские формы

Цепочку, состоящую из всех правил иврита ◄[3.1.2.1] ◄, можно продлить. На основании формы в классической орфографии, полученной по всем необходимым правилам. можно построить не только ее неогласованное написание и устное звучание и не только вариант с общепринятыми ошибками. Есть дополнительный ряд форм слов - мы не будем изучать правила их образования полностью, а покажем только общие принципы.

В древних текстах встречаются слова в паузальной форме. В конце фразы, перед паузой, темп речи замедлялся и слова произносились иначе - менялись ударение и некоторые гласные звуки. Вот основные правила образования этой формы.

Правило	Обычная форма	Паузальная форма
ударный сеголь в сеголатных ◀[1.3.2.6] ◀ и квазисеголатных ◀[1.3.2.8] ◀ заменяется на камац	בָּסֶּף «מֶּ	ָּבֶּק י בָּבֶּק י
ударный патах в глаголе заменяется на камац	שמר	שמר
ударные глагольные окончания, начинающиеся на огласовку, становятся безударными, а огласовка перед ними не выпадает	< שמרו	< שמרוי ייי
местоименное окончание единственного числа [-ха] ◀[1.2.3.1] ◀ превращается в [-Эха] (но пишется без юда, в отличие от так же звучащего окончания множественного числа)	< שוֹמֶרְךְּ	< שוּמְרֶךּ
в предлогах [ле-] и [бе-] ▶[3.4.2.2]▶ то же окончание превращается в [-ах], как у тех же предлогов для местоимения [ат]	귀구	ַלָּךְּ לַרָּ

Не заблудитесь. Паузальная форма - это не еще одна форма, добавляемая к уже изученному списку форм слова, а вариант, в котором может оказаться любая из форм.

🌣 **Немного философии.** Некоторые из паузальных форм отбрасывается конечная огласовка сеголь + heй, а в (особенно две первых в приведенной таблице) похожи на праформы тех же слов и могут служить наглядным подтверждением былого существования праформ.



У будущего времени и повелительного наклонения глаголов ◄[1.5.2.1] ◄ в древних текстах встречаются удлиненный и укороченный варианты, которые могут отличаться оттенками смысла.

Удлиненное будущее время (в 1 лице) и повелительное наклонение образуются добавлением окончания [-а]. Оно может быть ударным или безударным - приблизительно по тем же правилам, что и другие глагольные окончания, начинающиеся на огласовку **◄**[1.5.2.2]**◄**.

К будущему времени с окончанием [-у] может быть добавлен нун, при этом окончания становятся обязательно ударными. Эту форму тоже иногда рассматривают как удлиненную.

Укороченное будущее время имеется только у некоторых видов глаголов.

1. В биньяне һифъиль ударный полный хирик заменяется на цере (как в повелительном наклонении **◄**[1.5.3.4]**◄**).

2. У глаголов с третьей буквой корня юд ◄[2.4.2.4] ◄ оставшейся части могут измениться огласовки.

К библейским формам относятся также упомянутые в нашем учебнике формы глаголов с "вавом

Не заблудитесь. В библейском иврите часто встречаются и формы, совпадающие с современными. Их семантика, однако, может отличаться от современной семантики тех же форм.

3.1.4.2. Ивритские слова за пределами иврита

Зная, как выглядит слово в иврите, можно приблизительно предугадать, как оно будет выглядеть, попав в другой язык. Как и в предыдущем уроке ◀[3.1.4.1] ◀, мы получаем тем самым продолжение цепочки, составленной из всех правил иврита.

Ивритские слова, попавшие в *идиш*, используются там в том варианте, в котором они приняты в *ашкеназском диалекте иврита*.

Ашкеназский иврит отличается от современного израильского только произношением - пишется все точно так же. Отличия в произношении следующие:

- камац всегда [о] (и большой, и малый);
- холам (оба) [ой];
- цере (оба) [эй];
- тав без дагеша [с];
- ударение обычно на предпоследнем слоге.

Как правило в идише происходит дополнительное изменение: гласные, расположенные после ударения, превращаются в [э], а если согласный после них ламед или нун, то гласный вообще исчезает, а согласный становится слогообразующим.

Слово на иврите	Чтение на современном израильском иврите	Чтение на ашкеназском иврите	Чтение на идише
משפחה	[мишпахА]	[мишпОхо]	[мишпОхе]
עוֹלָם	[олАм]	[Ойлом]	[Ойлем]
ئٹا	[хатАн]	[хОсон]	[хОсн]
מַפֶּר	[сЕфер]	[сЕйфер]	[сЕйфер]

Строгих правил здесь, однако, нет. Многие слова с аналогичными огласовками преобразуются по-разному.

[MAŭce], כועשה [MAHce]

•-:-

Существуют также различные диалекты идиша, в которых гласные претерпевают дальнейшее изменение.

 $\triangle \triangle \triangle$

В русском языке немало имен людей, пришедших из иврита. Они взяты в основном из текста Торы, который был переведен сначала на *греческий*, а затем на русский. К моменту перевода на русский звучание этих имен успело измениться вместе с изменением греческого языка. Вот как в большинстве случаев преобразовалось чтение ивритских букв и огласовок:

- цере греческая эта, она же позже ита [и];
- бет греческая бета, она же позже вита [в];
- hей и хет во многих случаях не произносится;
- юд греческая йота [и];
- самех, цади и шин греческая сигма [с] или [з];
- тав греческая тета, в старом русском фита [ф].

У женских имен, кончающихся на согласный звук, обычно добавляется в конце "ь", чтобы придать слову более обычную для русского языка форму женского рода. У мужских имен, кончающихся на гласный звук, иногда добавляется "й". Некоторые имена были взяты в паузальной форме ◀[2.5.3.4] ◀.

Имя на иврите	Чтение на иврите	Чтение на русском
בנימין	[биньямИн]	[вениамИн]
יהוּדָה י י	[еһудА]	[иУда]
יצחק	[йицхАк]	[исаАк]
אסתר	[эстЕр]	[эсфИрь]
נח	[нОах]	[нОй]
שם	[шЕм]	[сИм]
ישמעאל	[йишмаЭль]	[измаИл]
יפת ייפ	[Ефет]	[иафЕт, яфЕт]

 $\Leftrightarrow \Leftrightarrow \Leftrightarrow$

Цепочку правил ◀[3.1.2.1] ◀ можно продолжать и другими способами. Где-то в конце ее можно поставить слова, произнесенные скороговоркой либо с русским акцентом ◀[3.1.3.2] ◀. Однако все эти ипостаси слов ◀[1.1.2.1] ◀, включая четкое произнесение и запись без огласовок, непригодны для изучения иврита. Правила иврита формулируются только в терминах классической орфографии.

Глава 3.2 Числительные и другие части речи

В этой главе дополняется разговор о частях речи, не законченный в предыдущих главах. Об особенностях имени числительного авторы давно обещали поговорить, а кроме того есть и другие части речи, которые до сих пор не приходились к слову. Некоторых из них в иврите нет или почти нет, а разговор о них вызван тем, что читателю они привычны по русскому языку и хочется узнать, как те же идеи выражаются на иврите.

Здесь же будут описаны объектные окончания глаголов - хотя глагол и был достаточно подробно рассмотрен в предыдущих частях учебника, эти формы вынесены сюда как весьма экзотичные.

3.2.1.1. Список числительных

Когда мы начинали разговор об именах, было сказано, что у числительных есть некоторые особенности ◀[1.1.3.1] ◀. Рассмотрим их здесь.

Для каждого числа от 1 до 9 (а иногда и до 10) образуется почти однотипный ряд слов. У чисел 1, 2 и 10 есть дополнительные особенности, которые мы рассмотрим позже ►[3.2.1.2]►. Сначала приведем для примера все числительные, связанные с цифрой 3.

Группа числительных	Принцип	Пример
первый десяток: 3,, 10	два рода есть у всех чисел, кроме круглых, а также у числа 10; женский род считается основным ▶[3.2.1.3]▶; числительные мужского рода от 3 до 10 образуются при помощи окончания женского рода [-а] ◀[1.2.1.1]◀	שָׁלוּשׁ 3 (ж. род) שְׁלוּשָה 3 (м. род)
второй десяток: 11, 12,, 19	здесь используется особая сопряженная форма: в мужском роде она совпадает с исходной формой числительного (см. выше), а в женском с обычной сопряженной (см. ниже); слова [эсре] и [асар] являются аналогами русского "-надцать"	שלוש-עשרה 13 (ж. род) ישלושה-עשר 13 (м. род)
круглые десятки: 30,, 90	десятки образуются с теми же огласовками, как мужской род единиц, но с окончанием [-им] вместо [-а]	שְׁלוֹשִׁים 30
круглые сотни: 300,, 900	здесь используется сопряженная форма; род числительного "три"	שְׁלוֹשׁ מֵאוֹת 300
круглые тысячи: 3000,, 10 000	связан с родом слов "сотня" и "тысяча" ▶[3.2.1.2]▶, а не с родом считаемых предметов	ץל שֶׁת אַלְפִּים 3000
порядковые числительные (только певый десяток): 3-й,, 10-й	строятся по специальной модели ◀[1.4.3.3] ◀ и фактически являются прилагательными; женский род используется также в роли дробного (хотя для половины, трети и четверти есть и другие слова - см. ниже)	שְׁלַישִׁי/ת третий/тья
собирательные числительные (только первый десяток): они втроем,, они вдесятером	для добавления местоименных окончаний ◄ [1.2.3.1] ◄ обоих родов используется форма мужского рода (от ее праформы осталась буква тав ◄ [1.3.2.5] ◄)	שלשתם/ן они втроем (они все трое)

Теперь покажем эти формы для чисел от 3 до 10.

Число	Ж.род	М.род	Сопр. форма ж.рода	Сопр. форма м.рода	Порядковое числ.	Собирательное числ.
3	שַלוּש	שלושה	שלוש-	שלשת	שלישי	שׁלשתַם ••••
4	< אַרְבַּע	אַרְבָּעָה	-אַרְבַּע	< אַרְבַּעַת- יַּ	רְבִיעִי	אַרבּעתִם -:-:-
5	קמש	חמשה	חמש- 	חמשת-	חמישי	חמשתם
6	שש	ששה	-שֶׁשׁ-, שֵׁשׁ	-ששֶׁת	שישי	ששתָם, ששתָם
7	שֶׁבַע	שבעה	-אַבַע	שבעת	שביעי	שָׁבַעְ תָ ם
8	< שְׁמוֹנֶה	שמונה	ישְׁמוֹנֶה-	ישְׁמוֹנַת-	שְׁכִזִיבִי	שְׁמוֹנָתָם
9	תשע	תשעה	-תשע	תשעת-	תשיעי	תשעתם
10	עָשָׂר י י יי	צַשַּׁרָה	-עֶשֶּׂר	עשרת-	עשירי	עשׂר ת ם ייי

3.2.1.2. Исключения среди числительных

Приведенные здесь числительные являются разного рода исключениями из принципов, изложенных в предыдущем уроке ◀[3.2.1.1] ◀.

предыдущем урог	C 4[0.2.1.1]	٠.
Слово	Перевод	Примечание
-אַחַת, אַחַת	одна	используются как согласованный атрибут и
אָחָד, אַחַד- ייד, בַּיַ	один	ставятся после своего главного слова ►[3.4.1.1]►
-> שָׁתַּיִם, שְׁתִּי	две	перед своим главным словом ставятся в сопряженной
> שְׁנַיִם, שְׁנֵי-	два	форме - образуется смихут 【1.2.2.1】 ◀
ראשון/נָה	первый/ая	образуются не по модели порядковых числительных
שני/שניָה	второй/ая	¶[1.4.3.3] ◀
אַחַד-עָשָׂר	11 (м. род)	
שְׁתֵּים-עֶשְׂרֵה	12 (ж. род)	особая сопряженная форма 【3.2.1.1】
שְׁנֵים-עַשָּׁר	12 (м. род)	
עשרים	20	образуется не от слова 2, а от слова 10
< מאָה	100	
ל מאתים	200	специальные слова для 100 и 1000 - в единственном и
 אֶלֶף ";;;	1000	двойственном ∢ [1.2.1.1] ∢ числе



Вот еще некоторые слова, которые можно отнести к числительным.

1/2 (у каждого из этих слов своя область применения)

10 000 (сегодня могут употребляться просто в значении "много", "тьма")

В иврите нет слова, соответствующего русскому "полтора", а это количество обозначается одинаково со всеми количествами типа "с половиной" и "с четвертью".

Нет также слова "оба" - вместо него используется слово "два" в определенных \blacktriangleleft [1.2.3.2] \blacktriangleleft конструкциях.

оба сына = те самые два сына

они оба **שניה**ם они обе

3.2.1.3. Правила пользования числительными

Мужской род числительных используется:

- для обозначения 5 и 10 минут в обе стороны от круглого часа (если не упоминается слово "минута");
- для обозначения чисел месяца (с предлогом [бе-] перед названием месяца);
- для обозначения кратности ("втрое больше" и т.п.).

без пяти три (букв. пять до трех)

пять минут четвертого (букв. три и пять)

ישלושה בּבַאי третье мая ישלושה втрое

Женский род числительных используется:

- для абстрактного счета ("раз, два, три");
- для называния длинных чисел по цифрам (номера телефонов и т.п.).

Смихут ◄[1.2.2.1] ◀ с числительным в первой части используется:

- с числом 1 и определенным ◄[1.2.3.2] ◄ существительным чтобы выразить идею "один из";
- с числом 2 всегда, когда "два чего-то", а не просто "два";
- с числом 3 и больше и определенным существительным всегда, когда речь идет о счете определенных предметов (хотя у числительных 7 и 9 в женском роде сопряженная форма строится не так, как было показано в таблице
 【[3.2.1.1] ◄, а по общим правилам ◄[1.3.2.10] ◄); перед смихутом тоже можно ставить сопряженную форму числительного, даже если смихут не является определенным;
- для обозначения круглых сотен от 300 до 900 и тысяч от 3000 до 10 000
 ◄[3.2.1.1] ◄;
- для обозначения чисел от 11 до 19 с особой сопряженной формой.

תלמיד אָחָר один ученик

один из учеников אחד התלמידים

два ученика שני תלכזידים

יטני התלכיירים te самые два ученика, оба ученика

ישלושה תַּלְכִּידִים ученика

те самые три ученика

В многословных количественных числительных ставится союз "и" (вав с нужной огласовкой ◀[2.5.3.1] ◀) перед последним словом, а также перед последним словом каждой группы из трех цифр (считая от младших разрядов). Слово "тысяча", если оно не входит в числительное от 3000 до 10 000, ставится в единственном числе, а относящееся к нему количество тысяч - в мужском роде. Если количество тысяч от 1 до 10, то используется специальное слово для этого количества тысяч ◀[3.2.1.1] ◀.

ישלושים אֶלֶף וּשְלוּשִׁים ^{33 030} שְלוּשִׁים ישְלוּשִׁים ^{33 030} שְלוּשִׁים מָאָה וּשְׁלוּשׁ-עֵשְׂרֵה ³¹¹³

Многословных порядковых числительных нет - начиная с 11 вместо них используются количественные соответствующего рода с артиклем ◀[1.1.3.2] ◀.

הַקּוֹנֶה הַשְּׁל שֶׁת אַלְפִּים ^{3000-й покупатель} הקונה השל שת אלפים ואח ^{3001-й покупатель}

Многословные числительные могут фигурировать как одно слово:

- последнее слово многословного числительного никогда не ставится в сопряженной форме даже в случаях употребления смихута, перечисленных выше;
- артикль ставится перед числительным независимо от его структуры, даже если оно построено как смихут
 ◄[1.2.2.1] ◄, у которого правила постановки артикля другие
 【[1.2.3.2] ◄.

В дробях и числитель, и знаменатель ставятся в женском роде, а между ними застывшая форма "делить", образованная как сопряженная форма множественного числа слова "часть".

часть דַלֵּק

שלוש חלקי חמש 3/5

🜣 В обиходе делается много ошибок на числительные - на их род, ударения и т.д.

3.2.1.4. Запись чисел буквами

В иврите нередко применяется запись чисел буквами - так обозначаются не только годы еврейского календаря и номера глав Танаха, но и такие обыденные вещи, как номера этажей и подъездов, классов в школе, районов в городе и т.л.

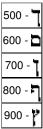
У каждого знака буквы есть числовое значение.

у кал	ждого з	нака (
100 - 7	10 - 🤊	*
200 - 🧻	20 - 🗅	2 - 🗖
300 - W	30 - ל	3 - 🕽
400 - 🞵	40 - 🎦	ŗ 4
	50 - 🕽] . 5
	60 - ರ	6 - 1
	70 - 3)	7 - 7
	80 - 5	8 - [
	90 - 🛂	ون - 9

Числа до 1000 записываются так:

- буква для сотен (после 400 пользуются сочетаниями из 2 или 3 букв, например 400 + 200 или 400 + 400 + 100);
- буква для десятков;
- буква для единиц;
- сочетания юд-вав (10 + 6) и юд-hей (10 + 5) заменяются соответственно на тет-зайин (9 + 7) и тет-вав (9 + 6), поскольку юд-вав и юд-hей являются сокращенными записями имени Бога, которое еврейская традиция запрещает произносить;
- если получилось более одной буквы, то перед последней из букв ставится двойной апостроф, а если одна, то обычный апостроф после нее - по тем же правилам, что и при сокращении слов ►[3.3.4.5]► (хотя по решению Академии языка иврит можно никаких апострофов не ставить).

Изредка используют конечные буквы ◄[1.1.1.1] ◀ для обозначения чисел от 500 до 900.



Для чисел от 1000 и больше эта система не очень приспособлена. Можно количество тысяч записать перед остальной частью и отделить одним апострофом, но обычно его (количество тысяч) просто не пишут. Например, год, в который пишется этот урок, по еврейскому календарю является 5760-м, и это записывается либо как 5000 + 400 + 300 + 60, либо как 400 + 300 + 60.

Имеется давняя традиция подсчета числовых значений слов и имен людей (простым суммированием значений букв, входящих в слово) и выведения из этого заключений о свойствах этих слов и имен. Если значения двух слов совпадают, считается, что между этими понятиями есть связь. Эта традиция называется *гиматрией*.

В религиозной и околорелигиозной литературе иногда стремятся использовать для обозначения чисел не те сочетания букв, которые получаются по названным здесь правилам, а осмысленные слова, дающие те же значения по гиматрии и имеющие по возможности положительный смысл.

3.2.2.1. Указательные и вопросительные местоимения

В иврите нет такой стройной системы указательных, вопросительных и т.д. местоимений, как в русском языке:

тогда, когда, когда-то, некогда, никогда туда, куда, куда-то, некуда, никуда тот, кто, кто-то, некто, никто

Многие местоимения в иврите отсутствуют и их при необходимости строят из других слов, например вместо никак - никоим образом. Приведем некоторые из слов, применяемых в этой роли (именно некоторые - полный список слов можно попытаться найти в словарях). Этот урок будет посвящен указательным и вопросительным местоимениям, а следующий ▶[3.2.2.2]▶ - всем остальным.



Второй ряд, обозначающий "тот" в смысле "не этот", строится добавлением артикля к личным местоимениям 3 лица ◀[1.1.3.2] ◀:

דהוא, הַהיא, הָהַם, הָהוּ тот, та,

Третий ряд, обозначающий "тот" в других значениях (тот, который; тот же самый; один и тот же), выглядит как склонение предлога [эт] ▶[3.4.2.2]▶:

אוֹתן, אוֹתָה, אוֹתָם, אוֹתָן тот, та, те

Местоимения первого ряда ставятся после имени, к которому относятся, как согласованные атрибуты ►[3.4.1.1] ►. Их можно использовать и с артиклем ◄[1.2.3.2] ◀, и без (артикль ставится и при имени, и при местоимении), причем вариант без артикля более характерен для литературного стиля. Местоимение [30] в варианте с артиклем нежелательно. Есть также архаичный вариант, при котором местоимение без артикля ставится перед именем с артиклем. Местоимения второго ряда ставятся после имени, а третьего - перед.

שלם הפכר הזה אותם פכר הזה פכר הזה האור פכר הזה אור פכר הזה אור פכר הזה של שלם שלם שלם שלם האור במשם אור במשם המשפר ההוא המשפר ההוא та самая книга

דמ та же самая книга הסכר

Слова для обозначения понятия "такой" образуются от слов для обозначения понятия "этот". Для понятия "другой" есть варианты.

פָּדָה, פָּזְאת, פָּזוֹ, פָאלָּה, פָּאלּוּ אָהֶר другой (не этот) другой (не такой), разный, отличающийся

Местоимения первого ряда могут использоваться и не при имени, а просто в значении "это". Иногда в том же значении можно встретить и слово [ках] (так).



В обиходе в словах [эйфо] и [кама] ставят ударение на первом слоге, а слово [эйзе] используют для всех родов и чисел.

3.2.2.2. Прочие местоимения

Продолжаем список различных местоимений, начатый в предыдущем уроке ◀[3.2.2.1] ◀.

3. Определительные.

ூ

Кроме того, слово [коль], употребленное по соответствующим правилам ◄[1.2.3.4] ◄, может обозначать "каждый",

4. Отрицательные местоимения как таковые в иврите отсутствуют. В русском языке в предложении с отрицанием есть только одно слово с "не" и сколько угодно с "ни", которые подчеркивают отрицание ("никто ничего не сказал"), - и в иврите тоже может быть только одно отрицание в предложении ◄[1.1.3.1] ◄, а слова типа "никто" обычно являются не отрицаниями, а только подчеркиванием. Однако в русском эти слова имеют частицу "ни" и могут употребляться только в предложении с отрицанием, а в иврите такого ограничения нет.

Некоторые из таких подчеркиваний закрепились для употребления в отрицательных предложениях. В некоторых из них стоят слова [шум] (по-арамейски имя) и [аф] (даже).



5. Ивритские неопределенные местоимения соответствуют 4 рядам русских местоимений - с частицами -то, -либо, -нибудь и кое-. В ивритских словах с частицей [-шеhy] и подобными ей формально ударение на последнем слоге, но при произношении (даже дикторском) эти частицы безударны (и ударение оказывается на третьем и даже четвертом слоге от конца, что запрещено ◀[1.1.2.3] ◀). Они происходят от личных местоимений ◀[1.1.3.2] ◀, но пишутся без алефа.



Для выражения понятия "какой-то" есть два способа. По первому частица [-шеhy] или подобная ей добавляется к вопросительному местоимению или к слову [коль] ◀[1.2.3.4] ◀. Второй способ отличается тем, что та же частица пишется раздельно и с алефом и ставится после имени.

3.2.2.3. Перевод на иврит наречий и деепричастий

Слов, являющихся наречиями и употребляющихся только как наречия, в иврите мало.

Обороты, функционально соответствующие наречиям, могут строиться различными способами, описанными в различных местах нашего учебника ◀[1.5.2.4] ◀ ◀[1.5.2.5] ◀ ▶[3.3.2.2] ▶ ▶[3.3.4.2] ▶ ▶[3.4.1.2] ▶.

Кроме того, от каждого прилагательного можно образовать наречный оборот при помощи слов "форма" и "способ".

Иногда наречный оборот получается при двукратном повторении существительного.

Деепричастий в иврите нет как таковых, однако деепричастию примерно соответствует склоняемый инфинитив с предлогом [бе-] и местоименным окончанием ◀[1.5.2.3] ◀.

Обороты, похожие по смыслу на деепричастие, могут быть построены несколькими способами.

Способ	Примеры
	תוֹךְ כָּדִי רִיצָה
предлог + имя действия	пробегая (букв. во время бега, одновременно с бегом)
	עַל יְדִי רִיצָה
	пробежав (букв. при помощи бега)
	פשסים = פאשר סים
союз, соответствующий русскому "когда" ▶[3.4.3.1] ▶, + глагол в	закончив (букв. когда закончил)
соответствующей форме	משָׁפִיִם
	закончив (букв. после того как закончил)
причастие	צוֹלֵעַ
	хромая (букв. хромающий)
для отрицания деепричастия - союз "без" с инфинитивом	בַּלִי לֵאֶכֹל
	не поев (букв. без поесть)

3.2.3.1. Объектные окончания глаголов - общий принцип и список окончаний

Хотя глаголу как части речи было уделено немало места в нашем учебнике, остался ряд форм, о которых не было подробно рассказано. Эти формы - формы с объектными окончаниями, т.е. с окончаниями, обозначающими род, число и лицо того объекта, над которым выполняется действие, обозначаемое глаголом ("я сохранил его", "он сохранит меня", "храни их"). Мы их вынесли в конец учебника потому, что в современном языке они встречаются крайне редко.

биньянах:

Они образуются только в трех (поскольку только в этих биньянах бывают глаголы, которые могут иметь при себе объект) - в следующих позициях:

- пааль.
- пиэль,
- нифъиль

- прошедшее время;
- будущее время;
- причастие;
- повелительное наклонение;
- склоняемый инфинитив.

До сих пор нами были названы правила их образования только для склоняемого инфинитива ◄[1.5.2.3] ◄ и для причастия ◄[1.5.2.4] ◄, а об их существовании в других временах было только упомянуто. Здесь мы опишем образование этих форм для остальных времен.

Основной принцип - наличие двух окончаний, которые присоединяются одно за другим, причем первое обозначает деятеля (исполнителя действия), а второе объект действия.

я сохранил его, [ти] - я, [в] - его

Начнем со списка окончаний

					списка окончаний.	пачнем со
Местоимение	(деятель)	Первое окончание		(объект)	торое окончание	В
местоимение (род, лицо, число)	1 (прошедшее время)	2 (буд.время и пов.наклонение)	3	4	5	6
אָנֵי :	-תִי 3	6 🕳	-נֵל	< - ני	> - תְנִי	
אַתָּה בַּיִּ	-ת 4	6 _	퓌-	٧ ١ -	설 [.]	< 귀:-
אַת	- ٦٠ د	3 . .	ㄱ-	\ 	- شائے -	\ \\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\
הוא	4 _	6 🕳	-ו, -הוּי	< < ha,i-	< < - ַתוּ, - ַתְהוּ	- הוי, - יֶנוּ
היא	5 _	6	+1	ر اتا ۱ -	> - بِبَ	< < - ָהָ, - ֻנָּה
אנחנו 	3 7 1 -	6 _	-בר	< כן	- - ַתְנוּ	לר נו
אַתֶּם/ן	3 -תו ⁻ 3	³ ┦-	-כֵּם/ז -	- ְבֶּם/ך - ָבֶם/ך	- ַתְּכֶּם/ן - ַתְּכֶם/ן	- ַבֶּם/דְ
הַם/ך	³ - 1-	³ 	ם/ך	ַלְם'ן	< - ַתַם/ן	ק/ד

Вариант [-в] не применяется, если непосредственно перед ним оказывается звук [у].

 $^{^{3-6}}$ Номер сноски обозначает номер столбца, из которого берется второе окончание после данного первого.

Продолжение рассказа об этих окончаниях - в четырех следующих уроках ▶[3.2.3.2]▶ ▶[3.2.3.3]▶ ▶[3.2.3.4]▶ **▶**[3.2.3.5]**▶**.

3.2.3.2. Объектные окончания глаголов - исходная форма и выбор окончаний

В предыдущем уроке ◀[3.2.3.1] ◀ были названы объектные окончания глаголов. Сейчас мы покажем, что берется в качестве исходной формы и какие именно окончания присоединяются к ней.

1. В качестве исходной формы берется обычная основная форма соответствующего времени (или наклонения) ◀[1.5.3.1] ◀ ◀[1.5.3.3] ◀ ◀[1.5.3.4] ◀ ◀[1.5.3.5] ◀. Но:

- если ее ударная огласовка патах, то его надо заменить на камац (это не характерно для глаголов, а более характерно для имен ◀[1.1.3.1] ◀, но это, как мы увидим ▶[3.2.3.4] ▶, не единственная именная черта форм с объектными окончаниями);
- если это биньян пиэль с третьей буквой корня heй, хет или айин, то из двух возможных вариантов ◄[2.2.2.4] ◄ берется тот, где под ударением цере и за ним вкравшийся патах (при присоединении окончания вкравшийся патах исчезнет ◄[2.2.2.5] ◄);
- аналогично: если это пиэль с заменой ударной огласовки основной формы прошедшего времени на патах из-за гортанной второй буквы корня ◄[2.2.5.2] ◄, то тоже берется обычная форма с цере;
- если это биньян hифъиль с ударным полным хириком в основной форме будущего времени, то в повелительном наклонении тоже ставится полный хирик, а не цере ◀[1.5.3.4] ◀.
- 2. Сначала присоединяется окончание, обозначающее деятеля:
- для прошедшего времени оно берется из столбца 1 списка окончаний ◀[3.2.3.1] ◀. Эти окончания похожи на обычные окончания прошедшего времени ◀[1.5.2.1] ◀, однако отличаются от них. Особо заметьте совпадение окончаний для местоимений [ани] и [ат];
- для будущего времени оно берется из столбца 2, но помимо присоединения окончания также подставляется приставочная буква. Это в точности те же буквы (алеф, юд, нун, тав) и окончания, что и обычно ◀[1.5.2.1] ◀.
 Формы женского рода с окончанием [-на] в этом процессе не участвуют, а вместо них используются формы мужского рода с окончанием [-у];
- для повелительного наклонения все аналогично будущему времени, но без приставочной буквы.

Обратите внимание, что в некоторых формах первого окончания нет (в этих случаях мы вместо окончания поставили прочерк).

- 3. Затем присоединяется окончание, обозначающее объект действия. Оно берется из столбцов 3 6 списка окончаний в зависимости от первого окончания (как обозначено в списке окончаний сносками). А именно:
 - столбец 3 для всех форм с первым окончанием, кроме деятеля [ата] в прошедшем времени;
 - столбец 4 для деятелей [ата] и [hy] в прошедшем времени;
 - столбец 5 для деятеля [hu] в прошедшем времени;
 - столбец 6 для форм без первого окончания в будущем времени и повелительном наклонении.

Окончания столбцов 3 - 6 похожи на местоименные окончания, присоединяемые к именам в единственном числе ◀[1.2.3.1] ◀, однако отличаются от них.

- 4. В полученной форме ударение всегда на одном из окончаний, причем обычно на предпоследнем слоге. Ударение оказывается на последнем слоге только в двух случаях:
 - если форма кончается на [-хем]/[-хен];
 - если оба окончания вместе содержат всего один слог, на котором может быть ударение ◄[1.1.2.3] ◄.

В таблице мы поставили ударения у большинства вторых окончаний. Если ударение не поставлено - это значит, что в формах с этими окончаниями оно падает на первое окончание.

3.2.3.3. Объектные окончания глаголов - правила присоединения

В двух предыдущих уроках ◀[3.2.3.1] ◀ ◀[3.2.3.2] ◀ были названы объектные окончания глаголов. Сейчас мы приведем правила их присоединения.

Эффекты при присоединении окончания, как известно, зависят от того, на что начинается (на букву или огласовку) окончание и на что кончается (на букву или огласовку) та форма, к которой его надо присоединить ◀[1.3.2.1] ◀. Возможны такие случаи:

- 1. При присоединении второго окончания к первому нет проблем:
- если первое кончается на букву (в прошедшем времени для деятеля [ата], столбец 1), то второе начинается на огласовку (столбец 4);
- если первое кончается на огласовку (все остальные в столбцах 1 и 2), то второе начинается на букву (столбец 3).

- 2. При присоединении к исходной форме окончания, начинающегося на букву (столбец 1, кроме деятеля [heм]/[heн]), срабатывают почти те же правила, что и для обычных окончаний такого типа:
 - если исходная форма кончается на букву, то перед окончанием вставляется шва (исконный покоящийся, т.е. после него в букве тав появляется легкий дагеш), а последняя огласовка исходной формы превращается в патах ◀[1.5.2.2] ◀; этот шва сохраняется и под гортанными, хотя и не под ударением и даже не перед тавом ◀[2.2.3.1] ◀;
 - если исходная форма кончается на букву, а обычное спряжение возможно через вставочный полный холам ◀[2.4.2.3] ◀, то та же возможность сохраняется и перед объектными окончаниями;
 - если исходная форма кончается на огласовку (включая формы, кончающиеся на алеф), то возникает полная огласовка ◄[2.3.1.3] ◄, причем в глаголах с третьей буквой корня юд всегда полный хирик независимо от биньяна.

- 3. При присоединении к исходной форме окончания, начинающегося на огласовку (окончание для деятеля [hem]/[heн] в столбце 1, а также все окончания столбцов 2, 4, 5, 6), тоже срабатывают почти те же правила, что и для обычных окончаний такого типа:
 - если исходная форма кончается на букву, в корне глагола вторая и третья буквы совпадают, а его биньян пааль либо hифъиль, то в нем восстанавливается праформа с дагешем
 [1.3.2.3] ◀ 【2.4.2.3] ◀;
 - если исходная форма кончается на огласовку (третья буква корня юд), то эта огласовка удаляется ◄[2.4.2.5] ◄;
 - если исходная форма кончается на алеф, а окончание начинается на шва, то этот алеф ведет себя как гортанная буква, а не как выпадающая (п.2 выше).

Если окончание начинается на шва, то в определенных случаях предыдущая огласовка сокращается ▶[3.2.3.4]▶.

3.2.3.4. Объектные окончания глаголов - изменения огласовок

В трех предыдущих уроках ◀[3.2.3.1] ◀ ◀[3.2.3.2] ◀ ◀[3.2.3.3] ◀ были названы объектные окончания глаголов и правила их присоединения. Сейчас мы обсудим изменения в огласовках при образовании этих форм.

1. Правила выпадения огласовок больше похожи не на те, которые свойственны глаголам, а на те, которые свойственны именам ◀[1.1.3.1] ◀. Например, сохраняется камац в первом слоге от ударения - и из-за этого в будущем времени у глаголов типа "эфъаль" и "эфъоль" ◄[1.5.3.2] ◀ спряжение оказывается различным.

Подвижный шва под гортанными превращается обычным образом в хатаф-патах ◄[2.2.3.4] ◄, а если следующая буква тоже гортанная, то в обычный патах **◄**[2.2.5.1]**◄**.

Исключения:

- не выпадает ◄[1.3.1.2] ◀ тот камац, который является ударным в исходной форме прошедшего времени **◄**[3.2.3.2]**◄**;
- не выпадает цере под приставочной буквой в будущем времени в особых глаголах биньяна пааль с первой буквой корня юд ◀[2.4.2.1] ◀;
- вместо хатаф-патаха возникает хатаф-сеголь (а перед гортанной вместо патаха сеголь) под некорневой буквой һей в начале слова при 3 лице
- 2. В повелительном наклонении "эфъоля" после выпаления неполного холама получаются два подвижных шва подряд ◀[1.3.1.3] ◀ и первый из них заменяется, но
 - если первого окончания нет, то на малый камац, как при склонении склоняемого инфинитива **◄**[1.5.3.1]**◄**;
 - если оно есть, то на неполный хирик, как при обычном спряжении повелительного наклонения.
- 3. Если окончание начинается на шва, а предыдущая огласовка большая неполная, то она сокращается ◀[1.3.1.3]◀ в такую же по звуку малую:
 - камац в патах,
 - цере в сеголь,
 - неполный холам в малый камац.

Не сокращается камац:

- перед окончанием [-ха] ◄[1.3.2.9] ◄;
- в прошедшем времени глаголов биньяна пааль со второй буквой корня вав или юд ◄[2.4.2.2] ◀ либо третьей юд **◄**[2.4.2.5]**◀**;
- в глаголах с третьей буквой корня алеф ◄[2.5.1.6] ◄.

они сохранили вас → שָׁמָרוּכֶם ← יוּ + יכֶם הייים они сохранили вас ты (ж.род) родишь его תלד + - י + -הוּ → תלדיהוּ он понял нас הבין + - נו → הביננו העיר + - ְנוּ ← העירנוּ он разбудил нас

он обрадует вас ישפחכם ← -כֶם ← ישפחכם Шва, на который начинается окончание, превращается в хатаф-

патах под гортанными (кроме реша) ◄[2.2.3.1] ◄. При этом если предыдущая огласовка цере, то она сокращается не в сеголь, а в патах.

3.2.3.5. Объектные окончания глаголов - примечания

Четыре предыдущих урока ◀[3.2.3.1] ◀ ◀[3.2.3.2] ◀ ◀[3.2.3.3] ◀ ◀[3.2.3.4] ◀ были посвящены объектным окончаниям глаголов. Осталось рассмотреть несколько особых случаев.

- **Отдельный случай.** Не рекомендуется образование этих форм, если лицо деятеля совпадает с лицом объекта и при этом оно 1 или 2 лицо (например, "я сохранил меня" или "я сохраню нас").
- **Ф** Отдельный случай. В глаголах с третьей буквой корня юд **◄**[2.4.2.5] **◄** в прошедшем времени с деятелем [hy] и [hu] есть и другой способ спряжения замена третьей буквы корня на алеф.

СТРИВНИК ОТДЕЛЬНЫЙ СЛУЧАЙ. В будущем времени глаголов биньяна пааль с первой буквой корня гортанной ◀[2.2.3.2] ◀ - спряжение идет через [а] даже в тех случаях, когда без объектных окончаний оно происходит через [э]. Однако с приставочной буквой алеф все равно спряжение через [э], т.к. в этом случае гласный [э] диктуется приставочным алефом ◀[2.2.3.1] ◀.

☼ Не заблудитесь. В склоняемом инфинитиве **◄**[1.5.2.3] **◄** и в причастии практически те же окончания могут обозначать не объект действия, а его исполнителя либо обладателя исполнителя. За счет этого практически такие же формы можно встретить и у глаголов других биньянов, которые как правило не могут иметь при себе объекта.

☼ Не заблудитесь. Даже если ударение в формах с объектным окончанием и без него одинаково - огласовки в них подчиняются разным правилам ◀[3.2.3.4] ◀.

Глава 3.3 Альтернативные способы образования слов

В этой главе авторы открывают читателю оставшуюся часть правды о том, как в иврите образуются слова. Почти весь учебник был посвящен образованию слов из корня и модели; на этот раз оказывается, что небольшая часть слов образована иначе.

3.3.1.1. Производные корни

Строго говоря, понятие корня ◀[1.4.1.1] ◀ является условностью. На самом деле слова в иврите образуются не от корней, а от других слов. В модели имеются места для букв, и на эти места подставляются какие-то буквы из исходного слова. Чаще всего из слова в слово переходит одна и та же тройка букв, и тогда можно сказать, что у этого ряда слов один и тот же корень (именно такую ситуацию мы до сих пор рассматривали как единственно возможную). Однако иногда для образования очередного слова берутся не те буквы, которые считались корнем в исходном слове, а немножко другие, и тогда получается производный корень.

Есть несколько способов образования производных корней, причем в большинстве случаев производные корни имеют по 4 буквы ◀[2.5.1.1] ◀: к 3 буквам корня исходного слова различными способами добавляется четвертая. Производный корень может иметь 3 буквы, если в слове, от которого он происходит, одна корневая буква выпала ◀[2.4.4.1] ◀, либо вообще нет ивритского корня

корня.		
Способ образования корня	Исходные корень и слово с ним	Новые корень и слово с ним
	ק-ר-נ	ק-ר-נ-נ
	קָבֶז	מקרנן
раздвоение	рог	рогатый
последней буквы исходного корня	א-ש-ר	א-ש-ר-ר
	לַאַשר	לאשרר
	подтверждать, заверять	ратифицировать
	כ-פ-ל	ש-כ-פ-ל
добавка буквы шин	בַפוּל ב פוּל	לְ שַׁבְפֵּ ל
или тав вначале (так обозначается	двойной, кратный	размножать
каузация ∢ [1.5.3.4] ∢ либо повторное	ד-ל-ק	ת-ד-ל-ק
действие)	ָדָלָק דָלֶק	לתרלק
	топливо, горючее	заправлять горючим
от корня с выпадающей буквой	ז-ו-ל	ז-ל-ז-ל
■[2.4.4.1] ■ -повторение двух	זוֹל	לזלזל
"устойчивых" букв	дешевый	пренебрегать
вставка буквы реш между первой и	כ-ס-מ	כ-ר-ס-מ
между первои и второй буквами корня (редко, сегодня не используется)	לכסם	לְכַרְמֵם
nononboye ron,	подстригать	грызть

ізводные корни		
Способ образования корня	Исходные корень и слово с ним	Новые корень и слово с ним
	ח-מ-צ	ח-מ-צ-נ
	הַלְצָן	לְחַמְצֵן
	кислород	окислять
	קטַ לוֹג	ק-ט-ל-ג
использование всех букв	каталог (слово иностранное,	לְקַטְי ָלֵג
исходного слова (даже	ивритского корня нет)	каталогизировать
иностранного ►[3.3.3.1] ► или аббревиатуры	ע-ו-ד	ת-ע-ד
≥ [3.3.4.5] >)	ַתְּעוּדָה יִינייִ	לְתַּעֵּד
	свидетельство, удостоверение	документировать
	דו"ח	ד-ו-ה
	рапорт (аббревиатура)	לְדוּ <u>י</u> ת
	(аооревиатура)	рапортовать
то же, но с дополнением двух букв исходного	כז-ג-י	מ-ג-ג
слова до трехбуквенного	מנה	כזברך
корня (возникает	порция	дозировка
корень одного из 3 типов с "нелогичным"	מ-ס-ס	מסי
выпадением букв ◄ [2.4.4.3] ◄ , но не	מַס	כזפוי
того, который в исходном слове)	налог	налогообложение
	הייד-לאמיי	ב-נ-א-מ
сокращение числа букв корня	международный	לְבַנְא <u>ֵ</u> ם
		интернационализировать

☼ Не заблудитесь. Иногда корнем таких слов называют корень того слова, от которого оно произошло. Нужно различать исторический корень и тот корень, который в слове действительно соединился с моделью.

3.3.1.2. Родственные корни

Есть родственные корни, происходящие не друг от друга ◀[3.3.1.1] ◀, а от какого-нибудь древнего "пракорня".

Есть родственные корни, происход	цящие не друг от друга ▼
Общее и разное у разных корней	Примеры
две одинаковых "устойчивых" буквы (и еще одна выпадает по-разному ◀[2.4.4.1] ◀)	ד-ו-ג ← לְדוּג ловить рыбу ד-ג-י ← מדגה ייי рыбоводство
одинаковые две первых буквы (а третья разная)	отделить отделить с-г-ט ← פרטי частный рассыпчатый распороть разобрать раскрошить
разный буквенный состав, но на одинаковых местах стоят буквы, похожие по звучанию, - замена происходит внутри примерно тех же групп букв, которые упоминались при разговоре об ограничениях на сочетаемость букв в корне ◀[2.5.2.2] ◀, а кроме того могут чередоваться склонные к выпадению юд, вав и алеф ◀[2.3.3.2] ◀	ז-ה-ר ← ז'הַר свечение ס-ה-ר ← סהרוֹן полумесяц צ-ה-ר ← צהרים полдень
перестановка букв (редко)	тпіэ ← т-п-э ветреный (человек) Петет ← т-э-п спешка

Встречаются группы корней, у которых есть несколько из названных признаков одновременно. Например - несколько десятков корней, начинающихся на [кс]/[кт]/[кц]/ [гд]/[гз] и т.д. и обозначающих разные варианты укорачивания и измельчения.

☼ Не заблудитесь. Наличие одного из таких признаков еще не свидетельствует об обязательном родстве корней, даже полное совпадение буквенного состава двух корней может оказаться случайностью. Вот примеры корней, не связанных между собой по происхождению - несмотря на полное совпадение букв:

3.3.2.1. Суффиксы. Производные модели

В иврите, как и в русском, иногда слова образуются при помощи суффиксов (но только имена и иногда наречия, а не глаголы). Каждый суффикс, как и модель ◀[1.4.1.1]◀, придает слову некоторую часть смысла и грамматические особенности. Их неполному списку посвящен следующий урок ▶[3.3.2.2]▶.

Присоединение суффиксов обычно подчиняется тем же правилам, что и присоединение местоименных окончаний ◀[1.3.2.1] ◀. Зная, как меняются огласовки слова при присоединении к нему суффикса, можно судить о том, как они меняются при склонении, - и наоборот.

Ф Отдельный случай. У имен, кончающихся на камац + heй, есть два способа присоединения суффиксов: с заменой буквы heй на тав, как при склонении в единственном числе, и с исчезновением сочетания камац + heй, как при образовании множественного числа ◄[1.3.2.5] ◄, - и выбор из них непредсказуем.

☼ Не заблудитесь. В результате присоединения суффикса может возникнуть слово, похожее на какую-нибудь модель ◀[1.4.4.3] ◀, но склонение его может отличаться от склонения слов этой модели. Например, у существительных, кончающихся на [-он], множественное число обычно кончается на [-им], если [-он] суффикс, и на [-от], если часть модели.

🜣 Не заблудитесь. Возможно присоединение нескольких суффиксов последовательно.

Иногда промежуточное слово с одним суффиксом не используется, а используется слово с двумя.

Если к словам одинаковой модели присоединить одинаковый суффикс, то получится новый ряд слов, который можно рассматривать как новую модель - производную от исходной. Тем не менее эти слова воспринимаются как образованные из исходного слова и суффикса, а не корня и модели.

- **Ф** Примеры слов: ►[4.2.3.1] ► ►[4.2.3.2] ►.
- **Итого.** Мы уже видели модели трех видов:
- базисные модели **◄**[1.4.1.2]**◄**;
- специальные модели для корней с выпадающей буквой ◀[2.4.4.3] ◀, с "рокировкой" ◀[2.5.1.2] ◀ и с четырьмя буквами, из которых две первых совпадают с двумя последними ◀[2.5.1.1] ◀;
- производные модели, образованные при помощи суффиксов.

3.3.2.2. Выборочный список суффиксов

Вот список суффиксов, который мы подаем в том же стиле, что и список моделей ◀[1.4.1.2] ◀. У имен, образованных при помощи суффиксов, род определяется однозначно по известным признакам ◀[1.2.1.2] ◀.

Суффикс	Семантика (очень грубо)	Особенности склонения (для всех слов, кончающихся так, если только нун и тав не корневые)		
-וֹדְ	газета; детский сад; уменьшение; сборник	если это суффикс, то множественное число образуется при помощи [-им], а если часть модели, то [-от] ◀[1.4.3.4] ◀		
- נֶת	уменьшение (для имен женского рода)	мн. число образуется как от формы, кончающейся на [-он] ◄[1.3.3.2] ◀ ਫ਼ੈਰੋਜ਼ੀ ਫਰੋਜ਼ੀ ਫਰੋਜ਼ੀ ਫਰੋਜ਼ੀ		
- יה	собрание чего-то; мастерская; одежда	не выпадают гласные		
ית י	уменьшение; транспортное средство	не выпадают гласные; мн. число с	бразуется особо טעות ← טעיות ייייות	
² בית	абстрактное понятие		מַשָּׂאִית → מַשָּׂאִיוֹת	
, -	человек по национальности или религиозной принадлежности (существительное или прилагательное), а также любое существительное ³	не выпадают гласные (только если [-и] - суффикс); склоняется по-разному в зависимости от смысла	רוסי ← רוסים, רוסיָה	
-	прилагательное, кроме названных в предыдущей строке ⁴		רוּסִי ← רוּסִיים, רוּסִית (сопряженная форма не образуется)	
⁵ 7	человек по профессии или характерной черте	в большинстве слов не выпадают источникам - только в "двуполых"		
^{6,5} X	человек по профессии	только при помощи [-ит]	именах), женский род ооразуется	
7 T -	наречие направления			
-וֹם, - ַם	наречие			
-ניק	человек по профессии	эти суффиксы являются иностранными ▶[3.3.3.2]▶ и безудар		
צ'יק-	уменьшение	слова с ними ощущаются как разговорные		

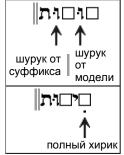
^{1 - 7} Полный текст примечаний дан в следующем уроке ▶[3.3.2.3]▶.

Для тренировки этих правил у нас есть генератор слов.

3.3.2.3. Примечания к списку суффиксов

Вот примечания к предыдущему уроку ◀[3.3.2.2] ◀.

¹ **Немного философии.** Этот суффикс уже упоминался в качестве окончания женского рода **◄**[1.2.1.1] **◄**. В принципе, и остальные окончания женского рода можно рассматривать как словообразовательные суффиксы, ибо форму женского рода, образованную от слова мужского рода, можно рассматривать как отдельное слово **◄**[1.4.4.3] **◄**.



² У имен, у которых последняя огласовка шурук, при присоединении суффикса [-ут] этот шурук заменяется на полный хирик - чтобы не было двух [у] подряд. Это тоже своего рода неустойчивое сочетание ◀[1.3.1.2] ◀ и тоже случай диссимиляции ◀[2.2.5.2] ◀.

³ Среди иностранных и новых прилагательных ▶[3.3.3.1]▶ встречаются слова, у которых суффикс [-и] безударен. У них женский род образуется только при помощи [-ит].

⁴ При образовании таких прилагательных от имен собственных, которые кончаются на патах и тав, этот патах превращается в камац.

 5 При присоединении этих суффиксов камац выпадает начиная с первого слога от ударения. Выпадение огласовок может быть даже тогда, когда ударение не смещается.

⁶ **Немного философии.** Считается, что этот суффикс происходит от слов модели "каталь" с дагешем, у которых такое же сочетание в конце вызвано гизрой **◄**[2.3.3.3] **◄**, а семантика та же - человек по профессии.

⁷ Этот суффикс безударен и начинается на огласовку **◄**[1.3.2.1] **◄**. Правило его присоединения состоит в том, что он присоединяется к **праформе ►**[3.6.1.5] **►**. В словах с этим суффиксом иногда могут оказаться под ударением огласовки, которые вообще под ударением запрещены.

Ж Не заблудитесь. Есть правила, касающиеся склонения слов с суффиксами, и есть правила, касающиеся присоединения суффиксов (и образования этих слов). Их нельзя смешивать.

3.3.3.1. Правила записи иностранных слов

Один из способов образования слов в иврите - заимствование из других языков. При записи иностранных слов (ИС) надо иметь в виду несколько фактов.

1. Для передачи согласных звуков, которых в иврите не было, применяют буквы с апострофом:

Русские мягкие согласные передаются при помощи буквы юд перед гласными и игнорируются в других случаях.

- 2. Выбор гласных для записи иностранных слов:
- И, У, О обычно те, которые содержат юд или вав (т.е. полный хирик, шурук, полный холам);
- А, Э любые, причем при неогласованном письме нередко для обозначения А обозначают алеф, а для Э алеф или юд;
- русское Ы превращается в И;
- умляуты Ä и Ö превращаются в Э; Ü в И или У.

В книгах иногда встречается полная огласовка "алеф сгулА" - алеф с сеголем под ним, обозначающий в ИС звук [э]. Сегодня Академия языка иврит этого знака не признаёт.

3. В словах, которые в иностранном языке кончаются на [-ия], пишется дагеш в юде и неполный хирик перед ним, если предыдущая огласовка шва, в противном случае пишется шва перед юдом.

Стечение согласных в конце слова нередко разделяется при помощи огласовки сеголь, но при склонении сеголь исчезает: [метер] - [метрим].

- 4. Правила выбора букв из пар букв, читающихся одинаково:
- алеф/айин всегда алеф;
- бет/вав ([в]) в начале слова вав, в середине обычно бет (вав может быть использован, например, для передачи звука [w], а также в начале второй части сложного слова), в конце бет (Академия языка иврит рекомендует передавать [в] через вав всегда, когда рядом нет другого вава, но это неудобно, потому что тогда фамилия Немцов будет писаться через бет, а Немцев через вав);
- хет/каф ([x]) в начале слова обычно хет (хотя есть слова типа [химйа], в которых пишется каф и по строгим правилам читается [к]), в середине особых правил нет, в конце каф (Академия языка иврит рекомендует не пользоваться хетом в иностранных словах даже в начале слова);
- тет/тав ([т]) если на языке оригинала t или греческое тау, то тет, а если th или тета, то тав (несмотря на несоответствие названий греческих и ивритских букв); так, в словах [математика], [эстетика] и [атлетика] первое [т] тав, а второе тет (Академия языка иврит рекомендует даже для th использовать тет, кроме слов английского происхождения);
- каф/куф ([к]) практически всегда куф;
- самех/син ([с]) всегда самех.

Если в слове есть два одинаковых согласных звука и для одного из них выбор ивритской буквы определяется правилами, то и второй обычно обозначают той же буквой.

ווֹלְווֹ, חוֹרְהֶה

Однако если слово связано по происхождению с каким-либо семитским языком или вообще с ивритом, то правописание подчиняется правилам языка-источника.

שמחוביץ', דודזון

- 5. Разные части речи заимствуются в иврит из других языков с разной степенью легкости:
 - существительные и наречия могут приходить в иврит без принципиальных изменений по сравнению с оригиналом (в разговорной речи много иностранных наречий, как-то [чик-чак], [фикс], [о-то-то], [он-лайн] и т.д.);
 - прилагательные приобретают окончание [-и] (обычно безударное): [актуАли], [солИди];
 - глаголы заимствоваться не могут, они образуются заново по какому-либо биньяну от корня, который, в свою очередь, составляется из букв ИС ◄[3.3.1.1] ◄.
- 6. Иногда передается не звучание, а написание, например ставится буква hей в тех местах, где в оригинале пишется непроизносимая буква h, или ставится самех там, где в оригинале пишется s и читается z.
- 7. Добавление юдов и вавов происходит по обычным правилам ◀[3.1.1.4] ◀. Однако сочетание [эй] часто обозначается с огласовками через полное цере, а без огласовок через два юда, несмотря на то что юд, входящий в огласовку, удваивать не положено.
- Не заблудитесь. Есть немало слов, занимающих промежуточное положение между иностранными и обычными. Они могут обладать только некоторыми из названных здесь признаков.
- ₩ Не заблудитесь. При передаче звучания слов одного языка средствами другого следует избегать использования третьего языка как посредника. Каждая такая передача с языка на язык сопровождается искажениями и условностями, характерными для данной пары языков. При передаче через третий язык, более длинным путем, результат может оказаться неузнаваемым. (Кстати, то же верно и для перевода.) В частности, для передачи с любого языка на иврит нельзя брать за источник то, что получается после передачи с исходного языка на русский.

Пример 1. Английское h принято передавать на русский через X, а русское X на иврит через каф или хет. В то же время при передаче с английского на иврит напрямую удается найти более точный аналог для звука h - hей.

Пример 2. Английское w иногда передают на русский через У. Поскольку У - это гласный звук, при его передаче на иврит в начале слова требуется алеф. При прямой передаче на иврит передают w просто через вав, который в данном случае читают как английское w.

3.3.3.2. Неожиданности среди иностранных слов

Иностранные слова ◀[3.3.3.1] ◀ обычно ведут себя не так, как можно ожидать от ивритских слов, и даже не так, как похожие слова ведут себя в русском языке.

- 1. Закон о слоге в ИС не обязан соблюдаться. Выбор между патахом и камацем еще может осуществляться на основании закона о слоге, а вот из кубуца и шурука всегда выбирают шурук, т.к. он включает в себя знак буквы вав и более четко обозначает звук [у].
 - 2. Выпадение огласовок в ИС не происходит. Все шва в ИС рассматриваются как покоящиеся.
 - 3. Дагеш в ИС может ставиться или не ставиться в соответствии с произношением на языке оригинала. В слове

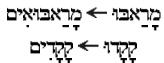
פיליפּ

в обеих буквах пей вопрос о дагеше решен вопреки правилам. Буква пей с дагешем в конце слова пишется в обычной, не конечной форме ◀[1.1.1.1] ◀.

- 4. Ударение в ИС может отличаться как от положенного в иврите (не далее второго слога от конца), так и от привычного нам по русскому языку: [пагОда], [платИна], [матрИца]. Часто в ИС ударение стремится к началу слова: [сИроп], [лИкер], [тЕлефон].
- 5. Ивритские окончания, которые всегда ударны, в ИС могут оказаться безударными, особенно **в обиходе**.

При присоединении окончания множественного числа ударение может меняться, но не переходить на окончание.

- 6. Женский род ИС (существительных одушевленных) образуется при помощи окончания [-ит] ◄[3.3.2.2] ◀ (причем безударного ◀[3.3.2.3] ◀): [комунИстит].
- 7. При склонении имен, кончающихся на [у] (шурук), присоединение окончания нерегулярно, но сохраняется принцип запрета двух огласовок подряд ◀[1.3.2.1] ◀.



8. Иногда ИС слегка переиначивают, имитируя ивритское происхождение.

подробности всего греч. слово, букв. приклеенный первым"

плохая болезнь בּוֹלֵרָה ← הֹלִי רַע лат. слово от греч. слова "желчь"

Ж Не заблудитесь. Слова приходили в иврит иными путями, нежели в русский, поэтому они могут выглядеть иначе: [ицтадйон] (стадион), [лейзер] (лазер), [hОки] (хоккей). Иногда добавляется [-а] в конце: [диагнОза], [аналИза].

По той же причине ИС могут иметь значения, отличающиеся от привычных нам по русскому языку: [интелигент] - это на иврите всего лишь интеллектуальный человек, а [жлоб] - сильный и большого роста.

Даже при максимальном совпадении с русским языком надо учитывать специфику иврита. Так, увидев слово, похожее на русское "оппозиция", надо иметь в виду, что:

- в иврите отсутствует двойное [пп] ◀[3.1.3.1] ◀ надо читать одно [п];
- в иврите отсутствует мягкое [зь] ◀[3.1.3.2] ◀ перед [и] надо читать твердое [з];
- в иврите ничем не отличается от ударного безударное [о] оба [о] надо читать четко;
- в иврите редко бывает в конце слова сочетание [-ия] ◀[3.3.3.1] ◀ гласный [и] читать не надо, должно быть [опозицйа].

Ж Не заблудитесь. Хотя в иврите и много иностранных слов, их меньше, чем могло бы быть, потому что иврит часто не заимствует их напрямую, а создает свои слова, взяв от иностранного слова только идею.

Покажем на примере понятия "линза", как иврит и русский язык вводят слова для новых понятий. Русский язык замечает, что в латыни это понятие обозначается словом lens (а также в немецком словом Linse, и еще в нескольких языках похожими словами). Одно из них и заимствуется, появляется слово линза. Поэтому русский язык богат словами, но половина из них иностранные.

Иврит замечает то же самое. Но он замечает также, что во всех этих языках эти слова имеют еще одно значение: чечевица. И тогда иврит берет собственное слово, обозначающее чечевицу ([адаша]), и начинает использовать его же для обозначения линзы. Поэтому иврит богат случаями, когда одно и то же слово имеет много разных значений ▶[3.3.4.2]▶.

3.3.3.3. Правила передачи английских слов на иврит

Приведем правила передачи слов на иврит именно с английского языка по двум причинам:

- именно английские слова чаще всего приходится записывать (или произносить) на иврите,
- и именно в английском языке очень много звуков, отсутствующих в иврите.

Приводимые нами здесь правила - лишь результат нашего наблюдения за практикой написания и произношения английских слов в иврите. Мы нигде не нашли таких правил, утвержденных кем бы то ни было. Даже правила, опубликованные Академией языка иврит, охватывают только некоторую часть случаев.

Для английских звуков приведем их обозначение, которое было принято в словарях, изданных в СССР. Для ивритских слов дадим их звучание.

Гласные и дифтонги. Со звуками і, i:, o, o:, u, u:, e, a:, ei, ai, oi проблем нет. Долгие гласные передаются так же, как краткие. Вот остальные:

	Что и как передается	Пример	
æ	2.2	jazz	джез
æ	э, а	stack	стак
Э	Э	filler	филер
Λ	а	country	кантри
ou	0	home	һом
au	ay	mouse	маус
		girl	герль
ə:	э, иногда по	virtual	вирчуаль
₽.	написанию и, у, о	burger	бургер
		word	ворд
iə	и, иа (не перед р)	here	hир
IÐ	и, иа (не перед р)	real	риаль
	v va (ue geneg n)	sure	шур
uə	uə y, ya (не перед р)	visual	вижуаль
50	2 24	care	кер
cə	э, эй	air	эйр

Согласные. Со звуками р, b, m, k, g, t, d, n, l, \int , f, s, r, j, v проблем не (с учетом правил ◀[3.3.3.1] ◀ выбора буквы из пар букв, читающихся одинаково). Вот остальные:

	Что и как передается		Пример	
ſ	h	h	home	һом
Ī		3	music	мьюзик
	Z	в качестве окончания может быть и с	news	ньюс
Ī	3	ж	visual	вижуаль
ſ		Ч	chance	чанс
	t∫	если пишется tch, то может быть и тч	patch	патч
		дж (пишется гимель с апострофом)	jazz	джез
	d3	если пишется dg, то может быть и ддж (далет и гимель с апострофом)	bridge	бриддж
1	W	w (пишется вав)	what	wor
	ŋ	Н	king	кинг
	θ	т, реже в (пишется в обоих случаях тав с апострофом)	path	пат, паθ
	ð	д (пишется далет, иногда с апострофом, но читается все равно д)	brother	брадер

Согласные. Со звуками p, b, m, Кроме того, всегда обозначаются на k, g, t, d, n, l, \int , f, s, r, j, v проблем нет иврите английские буквы, даже если они не сочистом прадмя. \blacksquare 13. 3. 3. 11.

	Что и как передается	Пр	имер	
R		р	filler	филер
, G	в сочетании NG	Г	king	кинг

Примечание 1. Латинские буквы на иврите принято называть на английский манер, а не на латинский, как по-русски. То же касается греческой буквы пи, которая на иврите на английский манер называется пай (чтобы не путать с английской буквой пи).

Примечание 2. Редукция безударных гласных зачастую либо не обозначается, либо обозначается иначе, чем принято в самом английском.

Слово	Звучание на иврите			
CHORO	по правилам	действительное		
icon	айкн	айкон		
insurance	иншуренс	эншуренс		
village	вилидж	виледж		
Michael	Майкль	Майкель		

Примечание 3. Для некоторых слов закрепилась передача, не подчиняющаяся правилам.

Слово	Звучание на иврите				
CHORO	по правилам	действительное			
ex (X)	экс	икс, экс			
special	спешель	спейшель			
national	нешенель	нешйональ			
show	шо	шоу			
pause	поз	пауз			

3.3.4.1. Приставки

Кроме суффиксов ◀[3.3.2.1] ◀, в ивритских словах встречаются и приставки. Приставок в иврите мало, половина из них иностранные, пишутся они обычно отдельно или через черточку. Можно выделить три группы приставок.

This vincerpaintale, finally for our cost the organism repeated by two kinds			
Тип приставки	Приставка	Исходное слово	Слово с приставкой
добавляется к прилагательному, и в результате получается	בלתי	רָגיל	בלתי-רֶגיל
	не-	обычный	необычный
	<u>ה</u>	שפרשי	רב-שמושי
прилагательное	много-	употребительный	универсальный
	17	קוֹמַתי	דו-קוֹמַתי
	дву-	этажный	двухэтажный
	אי	ָ סבר	אי-סדר
	не-	порядок	непорядок
добавляется к существительному, и в результате получается существительное	רַב	מָרֶן	רַב-מֶרֶן
	много-	капитан	майор
	ণ্ণ	קיום	דו-קיום
	дву-	существование	сосуществование
добавляется к существительному, но в результате получается		הבִּיוֹן	חסר-הגיון
прилагательное, - полученное слово можно рассматривать как смихут 【[1.2.2.1]	не-, без-	логика	нелогичный
	רַב	עצמה ⊛יי	רַב-עצְבְקה ייִייּ
	много-	мощь	многомощный

Не заблудитесь. Бывает, что одна приставка относится к нескольким группам. В таблице такими примерами могут служить [рав] (во всех трех группах) и [ду] (в двух группах).

Ж Немного философии. Как правило ивритские приставки происходят от обычных слов, имеющих корень, поэтому правило "11+11" **◄**[2.5.2.2] **◄** приставок не касается и в приставках могут быть любые буквы. С приставками не надо путать приставочные буквы глаголов **◄**[1.5.2.1] **◄**, которые подчиняются правилу "11+11".

3.3.4.2. Расширение значения существующего слова

К сожалению, иврит несколько чаще, чем хотелось бы, вместо образования нового слова для нового понятия использует уже существующее слово - возможно, с добавлением предлога или артикля или с изменением рода или числа. В результате и количество слов в словаре меньше, чем хотелось бы.

Если надо более точно передать понятие, выделить одно из многих значений слова, можно добавлять поясняющие слова. Поэтому ивритская фраза, соответствующая русской, может содержать несколько больше слов. Однако, из-за того что ивритские слова короче русских, ивритская фраза в целом все равно оказывается короче и лаконичнее.

В таблице показаны различные способы видоизменения слова, при которых возникает слово с новым значением.

Способ образования	Исходное слово	Полученное слово	Способ образования	Исходное слово	Полученное слово
к существительному	יום	הַיּוֹם		כֻזְבַּוּיִל ד	בַ <i>ו</i> ברי בַּ
добавляется артикль	день	сегодня		сосчитанный	абонент
◄[1.1.3.2] ◀, получается наречие времени	פַעַם	הַפַּעַם	причастие используется в качестве	קָבוּי <u>ע</u>	ן קבוּעַ
	раз	на этот раз	существительного (обозначающего обычно	установленный	постоянный
	פָּלָל	בכלל	человека или инструмент) или прилагательного	מזפיר - י	מזפיר
	правило	вообще	◄ [1.1.3.1] ◄	напоминающий	секретарь
к существительному или причастию добавляется	פָּה	בְּעַל פָּה		סובק	סובק
предлог, получается	рот	устно,		прочесывающий	сканер
наречие	מכרון направленный, намеренный	наизусть Постава намеренно	г одно существительное	радуга	קשׁת спектр, дуга, арка, лук (из которого стреляют), смычок
используется в качестве наречия	רשנזי официальный ישיר	טוֹב _{хорошо} רְשְׁמִית <u>официально</u> יִשׁירוֹת	без изменений используется для обозначения все новых и новых понятий	ХЛ ячейка	клетка (биол.), телефонная будка, почтовый ящик, кабина водителя, каюта, ложа (театр.), купе, тюремная камера
	прямой, непосредственный	прямо, напрямую			
существительное ставится в двойственном или множественном	מדרגה - יייד ступенька	מדרגות лестница			
числе ◀[1.2.1.1] ◀, получается другое существительное	אוֹפַן	ж ісегі жісегіся велосипед			

[₩] Не заблудитесь. Количество слов в иврите меньше, чем в русском. Однако отсюда не следует, что иврит беднее. Принципы подсчета слов - вещь условная. Если считать словом то, что пишется слитно, то в немецком языке, позволяющем конструировать длинные слова из частей, получилось бы в тысячи раз больше слов, чем в русском. Если же считать словами только элементы, из которых строятся длинные слова, то в русском вместо каждого ряда слов типа "приехать", "заехать", "переехать", "подъехать", "проехать", "наехать" и т.д. было бы сосчитано одно слово и результат получился бы в несколько раз меньше, чем в иврите.

3.3.4.3. Образование слов почти по модели

Бывает, что слово образуется не совсем по модели - кроме подстановки букв корня в соответствующие места в модели, происходят некоторые другие явления.

Суть отклонения от модели	Модель	Слово	Примечание
модель (или разновидность модели) с двумя позициями для букв корня, предназначенная для корней с некоторым типом выпадения букв ◀[2.4.4.3] ◀, и корень с выпадающей буквой, но другого типа ◀[2.4.4.1] ◀	תקולה	תְרוּכָּה лекарство	в модели предусмотрено место для первой и третьей букв корня, а в слове присутствуют первая и вторая (корень реш-пей-алеф)
	ָם הַל		в модели предусмотрено место для второй и третьей букв корня, а в слове первая и третья (корень зайин-вав-зайин)
некоторое изменение огласовок модели для сохранения связи со словом, от которого происходит данное слово	کھُڑلا		слово образовано почти по модели, обозначающей болезни, но с заменой [а] на [у] в память о слове сахар - [сукАр] (хотя есть и вариант, образованный точно по модели, - [сакерет])
	להלהע		модель предназначена для "уменьшительных" слов, но опять заменено [а] на [у] - в память о слове кот, [хатУль]
обычная подстановка корня в модель, но в корне букв больше, чем модель может принять по правилам	ל <u>ק</u>	לְטַלְגְּרֵך телеграфировать	пятибуквенный корень (тет-ламед-гимель-решпей), в снабженную дагешем позицию модели подставлено три корневых буквы, тогда как по правилам ◀[2.5.1.1] ◀ разрешается только две
	מַקְטֵלָה	שׁכְפַּלְה ротапринт	модель обозначает инструменты, однако на место буквы мем, постоянной для всех слов этой модели, подставлен шин из четырехбуквенного корня шин-каф-пей-ламед, который по правилам в эту модель подставлен быть не может

3.3.4.4. Превращение словосочетания в слово

Иногда словосочетание начинает использоваться не выводится напрямую из смысла исходных слов. Вот лишь несколько примеров.

В некоторых таких сочетаниях компоненты пишутся слитно и как самостоятельная лексическая единица - ее смысл получается новое слово, причем могут исчезать некоторые части из конца первого или начала второго исходного слова, и могут изменяться огласовки по сравнению с исходными.

Тип словосочетания	Примеры	ſ
	בֵּית-סֵכֶּר	_
	школа (букв. дом книги)	1
смихут ◀[1.2.2.1]◀	אַרוּחַת-בּ'קָר	
	завтрак (букв. трапеза утра)	
	דין והֶשְׁבּוֹן	
два существительных,	отчет (букв. правосудие и счет)	
соединенные союзом "и"	מַשָּׂא וּמַתָּן	
	переговоры (букв. поднимание и давание)	
существительное с прилагательным	אָם חוֹרֶגֶת	•
	мачеха (букв. негабаритная мать)	
	סעירי קטַן	
	подпункт (букв. маленький пункт)	

Способ сложения	Исходное сочетание	Полученное слово
простое соединение компонентов	מַד-חֹם	מדחם
исходного сочетания	измеритель тепла	термометр
	קָבֶן-אַף	קר <u>ג</u> ף
исчезновение алефа на стыке	рог носа	носорог
компонентов	מגדל-אור	מגדלור
	башня света	маяк
	פַדּוּר-רֶגֶל	פַדּוּרֶגֶל
исчезновение повторяющихся букв (и огласовок между ними) на стыке компонентов	мяч ноги	футбол
	רַפָּבֵת-פַּבֵל	רכבל
	поезд каната	подвесная дорога

3.3.4.5. Аббревиатуры

Иногда в качестве слова может использоваться аббревиатура. В аббревиатурах используются апостроф и двойной апостроф по тем же правилам, что и при записи чисел буквами ◀[3.2.1.4] ◀:

- если сокращается одно слово, то в конце ставится апостроф (вместо принятой в русском языке точки);
- если сокращается несколько слов в одно, то от каждого берется по одной или несколько букв, все пишется слитно, и перед последней буквой сокращения ставится двойной апостроф (вместо принятой в русском языке записи заглавными буквами); под словом здесь имеется в виду "тейвА", т.е. слово вместе с добавленными к нему однобуквенными словами ◄[2.5.3.1] ◄, поэтому в результате от "тейвЫ" может остаться только одна буква от однобуквенного слова.

Разные аббревиатуры читаются разными способами.

Способ чтения аббревиатуры	Исходное сочетание или слово	Аббревиатура и ее произношение
подставляются огласовки, чаще всего [а], и читается как единое слово (если от этого слова образован корень ◀[3.3.1.1] ◀, то двойной апостроф можно не ставить)	ַכְּנַהֵּל בְּלְלִי генеральный директор	בֹּלְבָּכְ"ל _[манкАль]
по названиям букв, как русское КПСС	מפקד-פלגה командир роты	מ"פ [мем-пей]
сокращение происходит только на письме, а читается так, как будто на письме.	בֵּית-סַכֶּר _{школа}	בי"ס [бейт-сЕфер]
полностью (и фактически не образуется новое слово, а просто сокращенно пишется старое)	פְרוֹכֵּסוֹר профессор	פרופ' [профЕсор]

Ссобенность таких слов. Если последняя буква сокращения одна из 5 букв, имеющих особую форму в конце слова (каф, мем, нун, пей, цади) 【1.1.1.1】 ◄, то она пишется в конечной форме только тогда, когда сокращение читается как единое слово (первый случай в приведенной таблице).

Особенность таких слов. В словах, образованных от сокращений, не выпадают огласовки.

С Особенность таких слов. При склонении слов с двойным апострофом этот двойной апостроф остается на месте и при присоединении окончаний.

3.3.5.1. Пример образования слов от одного корня

от корня различными способами, известными в иврите. В каждое ◀[3.3.4.4] ◀: качестве корня возьмем хет-юд-юд.

1. Начнем с причастия

Оно образовано по модели причастий биньяна пааль. причем по тому варианту, который предназначен для корней с одинаковыми второй и третьей буквами

◄[2.4.2.2] ◀. Поскольку в нем пишется патах, то очевидно **◄**[1.3.2.4] **◄**, что оно склоняется с дагешем в букве юд, а следовательно ◄[2.4.4.1] ◀ в корне таких букв две.

2. Женский род этого слова

образуется при помощи окончания [-а] ◄[2.4.2.3] ◄ и используется в дополнительном значении ◄[3.3.4.2] ◀ русском языке как Хая (его ударение и в иврите в обиходе переносится на первый слог ◄[3.1.3.1] ◄).

3. Аналогично, множественное число того же слова

образуется при помощи окончания [-им] ◄[1.2.1.2] ◄ и используется в значении "жизнь", а также как мужское имя, известное в русском языке как Хаим.

4. От двух последних слов образуются смихуты, употребляемые как отдельные слова ◄[3.3.4.4] ◄, например:

У последнего из них есть сокращенная запись в виде аббревиатуры **◄**[3.3.4.5] **◄**:

5. От исходного причастия (п.1) образуется слово с приставкой ◄[3.3.4.1] ◀ и слово с предлогом ◀[3.3.4.2] ◀:

Покажем на примере, как слова могут образовываться а также сложные слова, составленные из двух исходных

6. От упомянутого выше женского рода (п.2) при помощи суффикса [-и] ◀[3.3.2.2] ◀ образуется слово

7. В слове

видна модель, образованная при помощи того же суффикса от имени действия биньяна пиэль ◄[1.4.3.1] ◄, однако в позиции третьей буквы корня стоит нун, которого в корне нет, и значит "животное", а также как женское имя, которое известно и в перед нами либо слово, образованное не совсем по модели ◄[3.3.4.3] ◀, либо производный корень ◀[3.3.1.1] ◀.

> 8. На том же причастии [хай] (п.1) строится ◀[1.5.1.1] ◀ глагол биньяна пааль

9. От того же корня строится и другой глагол, у которого часть форм образована по биньяну һифъиль, а часть по биньяну пиэль ◀[1.5.4.2] ◀:

Во всех этих формах проявилась в виде гизры третья буква корня юд ◄[2.4.2.4] ◀ - кроме самого причастия [хай] и одного из вариантов прошедшего времени его глагола, где проявилось совпадение второй и третьей букв корня ◄[2.5.2.4] ◄.

10. Назовем несколько имен, образованных от того же корня по моделям, предназначенным для корней с выпадающей буквой ◀[2.4.4.3] ◀, причем в разных словах происходит разное выпадение букв корня:

11. У корня хет-юд-юд есть родственный корень ◄[3.3.1.2] ◄ хет-вав-юд. Приведем несколько слов, образованных от него:

Глава 3.4 Основы синтаксиса

В этой главе авторы сообщают читателю необходимую информацию об использовании разных форм слов. Образовать любую форму читатель умеет давно, а теперь он знакомится с тем, как (в какой форме и в каком порядке) нужно ставить слова друг за другом в зависимости от их функции в предложении.

3.4.1.1. Простое предложение. Часть 1

Мы уже изучили, какие формы есть у имени ◀[1.3.3.1] ◀ и глагола ◀[1.5.1.1] ◀ и как они образуются. Теперь мы изучим, когда именно нужна та или иная форма. Это зависит от грамматической связи слова с другими словами в предложении. Каждое слово в предложении должно быть связано с каким-либо другим по одному из типов связи, разрешенных в языке. Перечислим типы связи членов предложения, возможные в иврите. Этот урок будет посвящен согласованию членов предложения, а следующий ▶[3.4.1.2]▶ всем остальным видам связи между ними.

1. Согласование имени с его атрибутом. Самый простой пример - существительное и прилагательное, хотя может быть и более длинная цепочка, и даже состоящая из одних существительных. Все слова в цепочке должны иметь одинаковый род, число и определенность ◀[1.2.3.2] ◀.

Что касается порядка слов, то обычно формулируют, что прилагательное должно идти после существительного ◀[1.2.3.2] ◀. Однако разница между прилагательным и существительным в иврите расплывчата, поэтому есть смысл предложить другую формулировку. Можно составлять согласованную цепочку любой длины, но максимум одно имя в ней может быть неодушевленным нарицательным существительным. Если такое есть, то перед ним могут идти только имена собственные, а после - либо собственные, либо "двуполые" ◀[1.1.3.1] ◀. Все слова в согласованной цепочке, кроме первого, играют роль атрибутов к первому.

У имени собственного считается, что:

- род как у соответствующего нарицательного (например, все страны относятся к женскому роду, а все газеты к мужскому);
- число по контексту (формы "Иваны" или "Ивановы" нет, словарная форма может обозначать и множественное число);
- определенность всегда есть ◀[1.2.3.2] ◀.

Однако при титуле перед именем человека можно не ставить артикль.

2. Согласование с количественным числительным ◀[3.2.1.1] ◀ (кроме чисел 1 и 2 ◀[3.2.1.2] ◀). Числительное ставится перед исчисляемым и согласуется с ним в роде. Оба неопределенные (чтобы обозначить исчисляемое именем определенным, надо всю конструкцию превратить в смихут ◀[3.2.1.3] ◀).

Исчисляемое ставится во множественном числе. Оно может (но не обязано) стоять в единственном числе при одновременном соблюдении следующих условий:

- оно выражено существительным из некоторого списка (в основном единицы измерения);
- числительное от 11 и больше:
- при исчисляемом нет зависимых слов (хотя при всем сочетании существительного с числительным они могут быть).

В обиходе некоторые единицы измерения ставятся в единственном числе с числительным женского рода (независимо от рода исчисляемого) даже при числительных до 10.

Все сочетание с числительным участвует в дальнейшем образовании предложения следующим образом:

- род считается по исчисляемому (даже если числительное не изменяется по родам);
- число всегда множественное (даже если исчисляемое стоит в единственном числе).
- 3. Согласование подлежащего с именным сказуемым. (Сказуемое считается именным, если оно не содержит собственно глагольных форм глагола ◀[1.5.1.1] ◀.) В отличие от п.1, согласование не обязательно все в зависимости от смысла. Именно по этому признаку можно понять, что перед нами подлежащее и сказуемое.

פית גְּרוֹל בית גָּרוֹל тольшой дом дом от тесто оп тесто об опышой об общее общее

(между подлежащим и сказуемым нет согласования по определенности)

они - проолема ейство они - проолема (между подлежащим и сказуемым нет согласования по роду и числу)

Сказуемое в иврите обычно ставится после подлежащего. Между подлежащим и именным сказуемым может ставиться связка ▶[3.4.1.3]▶.

4. Согласование подлежащего с глагольным сказуемым. Оба должны иметь одинаковые род, число и лицо, т.е. относиться к одному и тому же личному местоимению из 10 ◀[1.1.3.2] ◀.

היא אכורה она сказала די אכורה (ж.р.) сказала בי אבורה учительница сказала

3.4.1.2. Простое предложение. Часть 2

Продолжаем список способов связи членов предложения, начатый в предыдущем уроке ◄[3.4.1.1] ◄.

5. Управление предлогом. Есть глаголы (и иногда имена), которые требуют, чтобы их зависимое слово шло с некоторым конкретным предлогом. Многие ивритские глаголы следует запоминать вместе с предлогом, ибо ошибка в предлоге может исказить смысл глагола. Проверить, какого предлога требует данный глагол, можно по словарю.

רביקר בי посещать какое-либо место לביקר אָצל навещать кого-либо критиковать кого-что-либо, контролировать кого-что-либо управлять чем-либо

Отдельного упоминания заслуживает предлог [эт], соответствующий русскому винительному падежу ►[3.4.2.2] ►. Глаголы, которые требуют этого предлога, называются переходными, а зависимое слово с этим предлогом - прямым дополнением. Однако этот предлог принято ставить перед прямым дополнением, выраженным именем определенным, и не ставить перед прямым дополнением, выраженным именем неопределенным ◄[1.2.3.2] ◄. Последнее правило довольно строго соблюдается в обиходе и зачастую нарушается (не ставят предлог [эт] перед определенным дополнением) в литературном стиле.

קראיתי את השכן (определенного) איתי את השכן я видел моего соседа соседа я видел йосефа я видел йосефа я видел соседа (неопределенного)

При некоторых глаголах может быть два и больше зависимых מעלתי את השכן את הש

6. Примыкание. Никакой грамматической связи между главным словом и зависимым. Примыкать может слово, которое не склоняется, например наречие или инфинитив, а также имя с предлогом, когда предлог сам по себе что-то обозначает ►[3.4.2.1]► - а не требуется при данном главном слове, как в предыдущем пункте. Примыкающий член предложения обычно ставится после главного.

Существительное без предлога тоже может примыкать в некоторых оборотах - это отчасти соответствует русскому *творительному падежу*. Такие конструкции похожи внешне на обороты с опущенным предлогом [эт] (см. п.5), но отличаются от них по смыслу.

"я поднялся классом" (перешел в другой класс)

Нередко примыкает существительное без предлога, которое образовано от того же корня, что и глагол, - такие обороты позволяют описывать признак действия не наречием, каковых в иврите мало ◀[3.2.2.3] ◀, а прилагательным либо смихутом. Такой зависимый член предложения называется внутренним дополнением.

я радовался многой радостью фалам убийства" (бил смертным боем)

7. Частичное согласование. Почти как примыкание, но род и число примыкающего имени продиктованы чем-то, помимо рода и числа главного слова. В примере ниже первое слово является главным, но два зависимых согласованы не с ним, а между собой, причем частично (по роду и числу, но не по определенности).

я оставил ארתי אותם פתוחים их открытыми

8. Смихут ◀[1.2.2.1] ◀. Иногда соответствует русскому *родительному падежу*. Отличие смихута от согласования рассматривалось нами в уроке про определенность ◀[1.2.3.2] ◀.

Разрешается создавать длинные цепочки имен, в которых сочетаются согласование и смихут. Правила их создания следующие:

 ставятся подряд цепочки смихутов ◀[1.2.2.3] ◀, обычные смихуты и отдельные имена (назовем здесь их все условно смихутами);

оду, числу

породистые щенки גורי פודל שחור גזעיינ черного пуделя

 они должны быть согласованы между собой по роду, числу и определенности (см. п.1 ◄[3.4.1.1] ◄); жители города члены партии

- род и число смихута, стоящего левее, могут быть согласованы не со всем стоящим правее смихутом, а с одним из его элементов;
- если с двумя разными элементами одного смихута согласованы два смихута, стоящие слева от него, то из них правее должен стоять тот, который согласован с более левым элементом.

3.4.1.3. Связки и отрицания

Перед именным сказуемым ◀[3.4.1.1] ◀ может ставиться связка, как и в русском языке ("Коммунизм - это есть..."). Простейший случай связки - личное местоимение. Связка согласуется в роде и числе с подлежащим.

"волк он животное"

В разговорном стиле в качестве связки может использоваться указательное местоимение ◀[3.2.2.1] ◀.

"волк это животное"

В литературном стиле связками бывают слова "вот" и "ведь" с местоименными окончаниями ◀[1.2.3.1] ◀.

הָנֵה ← הִנּוֹ, הְנָּה, הַנָּם, הִנָּן הַרֵי ← הַרִיהוּ, הַרִיהי, הַרִיהָם, הַרִיהָן

Для отрицания именного сказуемого используется таким же образом слово [эйн] ◀[1.1.3.1] ◀

Местоименные окончания 1 и 2 лица при том же слове используются тогда, когда подлежащее (даже подразумеваемое) выражено личным местоимением того же лица.

В очень литературном стиле слово [эйн] без местоименного окончания может ставиться и в начале предложения, в этом случае оно все равно служит отрицанием к сказуемому.

Ссобенность таких слов. Если в предложении сказуемое не содержит глагола ◀[3.4.1.1] ◀ ▶[3.4.3.2] ▶, либо если в сказуемом использовано одно из аналитических времен ◀[1.5.2.5] ◀, в котором единственный глагол стоит в инфинитиве, и если при этом нужно перевести это предложение в прошедшее или будущее время, либо в повелительное наклонение или в инфинитив, - то в роли связки надо использовать глагол "быть" ◀[1.5.2.7] ◀ в соответствующей форме.

קבית יהיה גדול дом будет большим будет хорошо странт и странт дом будет карошо странт и стр

Ж Не заблудитесь. Если именное сказуемое выражено настоящим временем глагола, то для перехода к прошедшему или будущему времени (и т.д.) в эту форму переводится сам глагол, а связка убирается. Прошедшее время глагола "быть" с причастием ◀[1.5.2.7] ◀ - это конструкция, имеющая ряд своих значений, отличных от простого прошедшего времени.

Не заблудитесь. Слово [ло] ◄[1.1.3.1] ◄ используется в качестве отрицания:

- при глагольном сказуемом;
- для отрицания прочих членов предложения, кроме сказуемого;
- для подчеркивания отрицания аналогично русскому "ни... ни...";
- в обиходе для отрицания именного сказуемого.

Впрочем, обычно в иврите принято отрицать именно сказуемое, даже если по смыслу надо возразить по поводу другого члена предложения.

он не придет он не придет он придет не завтра он придет не завтра он не придет не завтра он не придет на завтра, он не послезавтра дом не большой (обиходный вариант)

3.4.2.1. Правила пользования предлогами

Некоторые предлоги происходят от сопряженной формы имен, но вообще любой предлог можно рассматривать как сопряженную форму имени, а сочетание предлога с именем - как смихут ◀[1.2.2.1] ◀. Как и в случае со смихутом, вместо предлога с личным местоимением используется форма предлога с местоименным окончанием ◀[1.2.3.1] ◀. В примере столбцы представляют собой формы одного ивритского слова, а строки - одного русского.

,,,,,	ования пред	43.01 (4.0.7)
	- - "к" или дательный падеж	ж. винительный падеж
я	לי	אותי
	мне	меня
он	לוּ	אותו
	ему	его

Аврусском не так. Форма предлога с местоименным окончанием - это форма предлога, а не форма местоимения, как у слов "мне" или "ему" в русском языке.

Вся таблица склонения предлога представляет собой часть таблицы склонения имени, где сам предлог играет роль сопряженной формы.

Склонение имени		Склонение предлога	
מַקוֹם	исходная форма		исходная форма отсутствует
מקום-	сопряженная форма	במקום-	сопряженная форма - это и есть сам предлог
	формы с местоименными окончаниями	_	формы с местоименными окончаниями

Чтобы по одной форме предлога построить все остальные, надо восстановить исходную форму (гипотетическую, ибо у предлога ее нет) и все формы образовать от нее. Нередко эта форма совпадает с каким-либо именем, и тогда оказывается, что и все формы предлога совпадают с соответствующими формами этого имени.

Большинство предлогов делятся на две группы: склоняющиеся по правилам имен единственного числа (пример выше) и по правилам имен множественного ◀[1.2.3.1] ◀ (пример ниже).

Если предлог состоит из однобуквенного предлога и имени, то сначала к имени добавляется местоименное окончание, а затем однобуквенный предлог ◀[2.5.3.4] ◀. Если предлог не происходит от имени, он все равно склоняется аналогично.

Исключениям, касающимся склонения предлогов, посвящен следующий урок ▶[3.4.2.2]▶.

Предлог перед именем может употребляться одним из двух способов ◀[3.4.1.2] ◀:

- либо он обозначает что-то сам по себе, как в п.6,
- либо он продиктован глаголом (или иным словом), которому подчинено его имя, как в п.5.

В следующем примере один предлог использован дважды: первый раз он вызван глаголом и может быть найден при этом глаголе в словаре, второй раз он сам по себе обозначает "на".

☼ Не заблудитесь. В некоторых учебниках называют предлоги, диктуемые глаголом, послелогами. Это неверно: послелог - это слово, играющее роль предлога, но ставящееся после имени. Напр., по-грузински "ашдодши" - "в Ашдоде"; "ши" - послелог, похожий по смыслу на русский предлог "в". В иврите послелогов нет.

3.4.2.2. Особенности склонения некоторых предлогов

Среди предлогов много исключений, касающихся их склонения. Приведем здесь часть из них - имея в виду, что наш учебник не ставит задачу подробно описывать исключения и что полностью все исключения можно найти **в словарях**.

Предлог	Суть исключения	Примеры
	большинство окончаний безударно и начинается на букву, в самом предлоге огласовка камац	> פַּמוֹנִי, פַמוֹךָ, > > פַמוֹהוּ, פַמוֹכֶם
- Э как	вместо него склоняется [кмо]	
עַל _{на, о}	вместо него склоняется предлог [алей], причем по типу имен множественного числа ◀[3.4.2.1] ◀	> עַלִי, עַלִיכֶם דָּבַי יִבּיִי
אֶל ^k	аналогично [аль]	> אַלַי, אַלִיכֶם אַלַי, אַלִיכֶם
в (ком-чем), тв.падеж	у некоторых окончаний нестандартные огласовки ◀ [1.2.3.1] ◀	בָּךָ, בָּנֵרּ, בָּכֶם, בָּהֶם
לָ-	аналогично [бе-]	לַדְ, לָנוּ, לָכֶם, לָהֶם
к, дат.падеж	иногда вместо него склоняется [эль]	
שׁל род.падеж	происходит от союза [ше-] ►[3.4.3.1]► и предлога [ле-] и склоняется как этот предлог	שֶׁלָּךְ, שֶׁלָּנוּ
ער до, вплоть до	вместо него склоняется сочетание его же с предлогом [эль]	עַר אָלַי
ЛПЛ под, взамен	склоняется по типу имен множественного числа	תַּחָתֵי - יִ-
без	вместо него склоняется другой предлог, причем по типу имен множественного числа	בּלעדי - י י י י י
בין между	склоняется с окончаниями единственного числа местоимения как имя единственного числа, а множественного - как множественного	בֵּינִי, בֵּינֵינוּ
עם	в литературном стиле склоняется с нестандартными огласовками некоторых окончаний	עפַּדָ, עפַנוּ, עפַכם
с (кем-чем)	в разговорном стиле вместо него склоняется предлог [эт] - первый из приведенных ниже	
¹ ж. с (кем-чем)	склоняется с нестандартными огласовками некоторых окончаний	אָתָּדָ, אִתְּנוּ
ж. вин.падеж ◄[3.4.1.2]◀	вместо него почти во всех формах склоняется другой предлог, не существующий в форме без окончания; огласовки окончаний как у предыдущего предлога	אוֹתָדָ, אוֹתָנוּ, אֶתְכֶם
² כון מון ot, c (кого-	все формы имеют нестандартный вид	< מֶפֶּנְנִי, מִפְּזְבָּ, > מִפֶּנִנּוּ, מִפֶּם, מֵהֶם
vero)`	литературная форма для местоимения [анахну] совпадает с формой для [hy], поэтому ее обычно заменяют на ту же форму от сочетания этого предлога с другими	מַאִתְּנוּ, מִשְּׁלְנוּ

¹ В форме без окончания сегодня встречается только в названиях фирм - по созвучию с английским and:

² Вариант [мин] сегодня может использоваться только перед артиклем.

☼ Не заблудитесь. От этих предлогов надо отличать составные предлоги, состоящие из нескольких частей, например:

При их склонении склоняется обычно только последняя часть.

3.4.3.1. Сложное предложение

В области сложного предложения слишком много случаев, которые трудно подвести под общее правило. Назовем только несколько самых простых случаев.

- 1. Предложение с обособлением ▶[3.5.3.4]▶. Некоторая часть предложения выносится вперед, а в оставшейся части предложения заменяется на местоимение. Например, вместо "Я закрыл эту дверь" можно сказать "Эта дверь, я ее закрыл". В русском это считается неряшливостью, а в иврите - красивым стилем.
- 2. Обычное сложное предложение как в русском языке: два простых предложения, а между ними либо никакого союза, либо союз "и", "или", "но" введенным при помощи относительного и т.д., либо в начале каждого из них по части от сложного союза, например "если... то" и т.д. Связь между частями предложения может быть и сочинительной, и подчинительной, например: "Начался пожар пользование лифтом запрещено".
- 3. Предложение с придаточным, введенным при помощи союза. Вот некоторые из союзов.

Союз	Перевод	Пример предложения	Буквальный перевод с иврита
	что	Я знал, что он здесь	
-⊡੯	который	Это дом, в котором я жил	Это дом, что я жил в нем ¹
•	чтобы	Я хочу, чтобы он пришел	Я хочу, что он придет
אשר ייי	KOTODLIŬ	Это дом, в котором я жил	Это дом, что я жил в нем ¹
-⊡ក្	который	Это человек, которы	ый охраняет меня ²
	чтобы (для того чтобы)		Я колдую, чтобы он придет
'T 'T	когда (тогда, когда)	Когда он пришел, я	был здесь
	когда (после того как)	Когда он ушел, я до	лго думал
אם	если	Если он уйдет, я останусь	
. u	ли	, , , , ,	Я не знаю, ли он придет

¹ Или: Это дом в нем я жил - в поэтическом стиле можно опустить [ше-] или [ашер] и начать придаточное с предлога с местоименным окончанием.

^{4.} Предложение с придаточным, местоимения. В качестве относительных местоимений используются обычные вопросительные местоимения ◄[3.2.2.1] ◄. Вот несколько примеров.

Относи тельное местоимение	Перевод	Пример предложения
מַה בַּיִּה	что	Я знал, чтО он сказал
מָתֵי דְּתַי	когда	Он сказал, когдА он родился
בַזי	кто	Важно, ктО туда поедет
איפה	где	Я не помню, гдЕ это было

5. Предложение с придаточным, введенным при помощи вопросительного местоимения и союза [ше-]. Вот примеры образования таких предложений.

Вопроси тельное местоимение и союз	Перевод	Пример предложения
יַםה שֶׁ⊡-	то, что	Я знал то, что он сказал
-⊡מָתֵי שֶׁ⊡	тогда, когда (когда бы ни)	Уйдешь, когда захочешь
מי שֶ⊡-	тот, кто	Победит тот, кто прибежит первым
איפה שֶ⊡-	там, где	Он сидел там, где его ждали

🌣 Не заблудитесь. Важно, что одному русскому союзу может соответствовать несколько ивритских (например, союзу "что" - целых три), и выбирать из них нужно по смыслу.

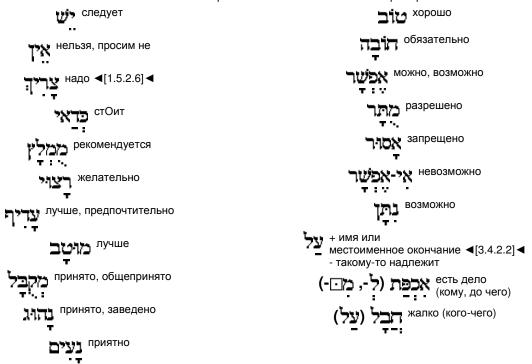
אני יודע שהוא מספר я знаю, что он рассказывает (а не просто разевает рот) я знаю, чтО он рассказывает дея наю, чтО он рассказывает (догадываюсь о теме) אבי יודע את כזה שהוא כוספר я знаю то, что он рассказывает (и могу рассказать сам)

Особо надо обратить внимание на ивритское слово [ше-] - оно часто ставится перед придаточным, когда придаточное использовано вместо одного члена предложения (см. пример с [кедей ше-] - после [кедей] без [ше-] можно было бы поставить только инфинитив).

² Это причастный оборот - подлежащее придаточного находится в главном (в данном случае подлежащее - "человек"), а сказуемое выражено причастием (которое можно переводить и настоящим временем ◄[1.1.3.1] ◄). Здесь союз похож на артикль [ha-] ◄[1.1.3.2] ◄, и причастие должно следовать непосредственно за ним. Союз не придает причастию определенности ◄[1.2.3.2] ◄, поэтому оно может сопровождаться местоименным окончанием, играющим роль объектного ◄[3.2.3.1] ◄.

3.4.3.2. Безличное предложение

Есть слова, при помощи которых можно построить предложение без подлежащего, как русские "надо" или "нельзя". После большинства этих слов может ставиться инфинитив глагола. Вот несколько примеров.



Собенность таких слов. Многие из этих слов являются причастиями и могут использоваться по своему прямому назначению. Однако обычный способ перевода таких предложений в прошедшее или будущее время - это добавка глагола быть ◀[1.5.2.7] ◀, а не образование прошедшего и будущего времени от причастия как от настоящего времени глагола. Предложения такого типа со словами [еш] и [эйн] допускаются только в настоящем времени.

Ж Немного философии. Предложения этого типа называются безличными. От них отличаются неопределенноличные, в которых тоже нет подлежащего, но оно подразумевается, например "люди" или "кто-то", типа "мне сказали" или "тебя ищут". В таких предложениях, аналогично русскому языку, глагол ставится в 3 лице, множественном числе, мужском роде. Однако в иврите предложения со словом "кто-то" ◀[3.2.2.2] ◀ предпочтительнее безличных, например вероятнее, что скажут "кто-то меня позвал" (даже если говорящему известно кто), чем "меня позвали".

3.4.3.3. Предложение существования

Следует различать употребление слов [еш] и [эйн] в безличных предложениях, как показано в предыдущем уроке ◀[3.4.3.2] ◀, и употребление их же в значении "есть" и "нет". В последнем случае такое слово является сказуемым, а подлежащим при нем служит название того предмета, который "есть" или "нет". Тот, у кого "есть" или "нет", вводится при помощи предлога [ле-].

🜣 Особенность таких слов. Эти слова могут сопровождаться местоименными окончаниями.

При этом из двух способов склонения слова [эйн] ◀[3.4.1.3] ◀ здесь употребляется только один.

Если подлежащим является местоимение 1 или 2 лица, то обычно допускают нестрогость и все равно ставят местоименное окончание 3 лица.

ССОВЕННОСТЬ ТАКИХ СЛОВ. ЧТОБЫ ПОСТАВИТЬ ПРЕДЛОЖЕНИЕ С [ЕШ] И [ЭЙН] В ПРОШЕДШЕЕ ИЛИ БУДУЩЕЕ ВРЕМЯ, НАДО ИСПОЛЬЗОВАТЬ В РОЛИ СКАЗУЕМОГО НЕ ЭТО СЛОВО, А ГЛАГОЛ "БЫТЬ" ◀[1.5.2.7] ◀.

- Ф Особенность таких слов. Словом [еш] принято пользоваться даже в таких случаях, в которых по-русски слово "есть" не употребляется, например "у тебя есть красивая прическа" или "там есть лужа".
- **В обиходе** иногда оформляют то, что "есть" или чего "нет", как дополнение с предлогом [эт] ◀[3.4.1.2] ◀, особенно если оно является именем определенным ◀[1.2.3.2] ◀ или местоимением.
 - 🜣 Не заблудитесь. В иврите есть и другой предлог, соответствующий русскому "у", но его смысл несколько иной.

Предлог [ле-] здесь близок по смыслу к предлогу [шель] ◀[1.2.2.1] ◀, который обозначает принадлежность и происходит от предлога [ле-].

- Ф Не заблудитесь. Слово [эйн] может быть также отрицанием сказуемого в предложении с именным сказуемым ◄ [1 1 3 1] ◄
 - 🌣 А в русском не так. В русском языке есть слово иметь. Иврит такого слова не имеет.

Глава 3.5 Методические рекомендации

В этой главе авторы делятся с читателем своими соображениями, как надо и как нельзя изучать иврит. К сожалению, читатель обычно не является ни языковедом, которому известно многое о теории языков, ни ребенком, который в состоянии изучать языки интуитивно. У читателя в голове может сидеть много стереотипов, мешающих постижению иврита и не осознаваемых им. Авторы предпринимают попытку помочь читателю бороться с этими стереотипами. В конце главы дается несколько уроков для поверхностного ознакомления со стилистическими средствами иврита.

3.5.1.1. Как изучать иврит

Известно, что владение языком выражается в разных аспектах. Речь бывает устная и письменная, мы ее можем либо воспринимать, либо сами производить. Итого получается 4 аспекта.

	Собственная речь	Понимание
Устная речь	ІУМЕНИЕ ГОВОРИТЬ	умение понимать на слух
Письменная речь	умение писать	умение читать

Известно также, что словарный запас человека делится на *активный* и *пассивный*. Активный словарный запас - это те слова, которые он употребляет (столбец "Собственная речь"). Пассивный словарный запас - это все слова, которые он знает, независимо от того, пользуется ли он ими сам (столбец "Понимание"). При изучении языка активный запас пополняется из пассивного, и он, разумеется, меньше. Сначала мы привыкаем понимать какое-то слово, а затем начинаем сами употреблять его.

Есть третье понятие - *потенциальный* словарный запас. Это те слова, которых мы, возможно, никогда и не встречали, но все равно понимаем (тоже столбец "Понимание") - например потому, что знаем структуру языка. Потенциальный запас еще больше, чем пассивный, и в идеале мог бы охватывать все, что можно услышать или прочитать на данном языке. Пассивный запас должен пополняться из потенциального: сначала мы угадываем слово в окружающей речи, а потом оно оседает в нашей памяти.



Чтобы говорить, нужно иметь активный запас; чтобы появился активный запас, нужно научиться понимать незнакомые слова. Поэтому основная задача при изучении иврита - изучение закономерностей и увеличение потенциального запаса. В иврите, как ни в каком другом языке, это достижимо.

Исходя из этих двух схем, мы предлагаем следующую последовательность изучения языка:

- энакомство с закономерностями языка и развитие потенциального запаса;
- тренировка в понимании чужой речи (устной и письменной) и накопление пассивного запаса;
- тренировка в *собственной речи* (устной и письменной) и накопление *активного* запаса.

Развитию потенциального запаса служит наш генератор слов.

При этом не только понимание должно предшествовать собственной речи, но и работа с огласованными текстами должна предшествовать работе с текстами неогласованными и устными. Изучение закономерностей мы строим так, чтобы каждый следующий этап приводил к закреплению и окончательному осознанию материала предыдущего этапа:

- изучаются огласовки и теория слога в голове не остается почти ничего, материал воспринимается как отвлеченный и не имеющий отношения к языку:
- изучаются изменение огласовок при склонении и словообразовательные модели - в голове остаются огласовки и теория слога;
- изучаются гзарот в голове остаются изменение огласовок при склонении и словообразовательные модели.

Переход от теории к практике выглядит как продолжение того же ряда:

- идут практические занятия по чтению и слушанию в голове остается весь пройденный теоретический материал, возникает потенциальный и постепенно накапливается пассивный словарный запас;
- человек живет в этой стране, пытается говорить и писать и совершенствует все свои знания и умения.

Все этапы должны идти параллельно. Приступая к очередному из них, не следует думать, что предыдущий можно прекратить. При этом занятия (как теоретические, так и практические) должны происходить не только в классе под присмотром учителя, но и в свободное время по собственной инициативе изучающего. Надо стремиться постоянно слушать и читать тексты на иврите и как можно чаще проверять себя - не по такому-то ли правилу построено такое-то встреченное слово, форма или фраза ◀[3.1.2.1] ◀. При этом на начальных этапах достаточно помнить только структуру учебника и уметь быстро находить нужные правила в нем.

Как видите, мы нигде не упоминаем изучение "как сказать то-то". Принятое кое-где "тематическое" изучение (сегодня учимся разговаривать в автобусе, завтра в аптеке и т.д.) - это попытки научиться говорить на языке, не зная языка. Это изучение не языка, а, например, норм поведения, принятых в стране. Весь запас слов и оборотов должен накапливаться не из уроков и учебников, а из того иврита, который слышен и виден вокруг. А задача учителя - не дублировать языковую среду, а систематизировать ее явления для ученика ◀[0.3.5] ◀.

Особое внимание надо уделить *накапливанию запаса закономерностей*. Он нужнее, чем запас слов, - как потому, что одни и те же закономерности встречаются гораздо чаще, чем самые частотные слова, так и потому, что запас закономерностей нужен для продолжения изучения языка и для накапливания запаса слов. Далее можно изучать и исключения, и пословицы, и принятые речевые обороты, и распространенные отклонения от официальной нормы.

3.5.1.2. Как нельзя изучать иврит. Вопросы 1 - 2

Когда взрослый человек начинает учить язык, он ставит себе задачу. Поскольку он не является специалистом в области изучения языков, то задачу он формулирует интуитивно - и допускает ошибки уже на этом этапе. Цена таких ошибок непомерно высока - она измеряется в потерянных годах. Приведем несколько характерных вопросов, которые нам задают, и попытаемся на них ответить.

Вопрос 1. Я недоволен своим уровнем иврита. Что мне делать? Не сесть ли за заучивание словаря?

Ответ 1. Ни в коем случае. Если что и заучивать, то не слова, а правила, в том числе правила образования слов ◀[3.5.1.1] ◀. Потратив какое-то количество усилий на запоминание одного слова, вы приобретаете в свой багаж только это слово (да и то можете потом его забыть). Потратив столько же усилий на изучение одного правила, вы совершенствуете свою способность к повышению своего уровня вообще.

Ответ 2. Невозможно начинать изучение языка с тренировки собственной речи. Человек, изучающий язык, должен "светить отраженным светом" - говорить не теми словами, которые он вычитал в словаре, а теми, которые он слышал от носителей языка, понял благодаря знанию теории и отложил в своем пассивном, а затем и активном запасе ◀[3.5.1.1] ◀.

Ответ 3. Поставьте эксперимент: возьмите текст на незнакомом языке и попробуйте понять его при помощи словаря. Ничего не получится, т.к. надо уметь поставить слова в словарную форму, понять их связи в предложении, а также догадаться о значении слов, которых в словаре нет. Это доказывает, что словарь не заменяет знания языка.

Вопрос 2. А как же исключения? Учишь-учишь правила, а потом оказывается, что нужное тебе слово - как раз исключение. И что толку от всей этой учебы?

Ответ 1. Все равно лучше ошибиться именно таким образом - показать знание правила и незнание исключения, чем наоборот.

Ответ 2. Исключениями являются либо слова малоупотребительные, о которых можно не задумываться, либо слова из наиболее употребительных, которые так или иначе запомнятся сами.

Ответ 3. То, что показалось исключением, на самом деле могло быть следствием неаккуратно сформулированного правила. Есть смысл формулировать правила точнее - тогда правил будет на несколько десятков больше, зато исключений на несколько сотен или тысяч меньше. Вот примеры таких формулировок, подслушанных у людей, называющих себя преподавателями.

Неаккуратная формулировка	Правильная формулировка
буква юд может обозначать звук [и]	буква юд может показывать место какой-либо огласовки, обозначающей звук [и], причем это не может быть в начале слова или после другой огласовки ◀[1.1.1.6] ◀; буква юд может также обозначать звуки [й], [э] и [а].
во множественном числе имен окончание [-им] является признаком мужского рода, а [-от] - женского	во множественном числе "двуполых" ◀[1.1.3.1] ◀ имен окончание [-им] является признаком мужского рода, а [-от] - женского; у "однополых" такой закономерности нет ◀[1.2.1.2] ◀
в сопряженной форме мужского рода гласные не меняются	в сопряженной форме гласные меняются по определенным правилам, как и при склонении вообще; от рода эти изменения не зависят ◀[1.3.2.10] ◀
местоименные окончания присоединяются к сопряженной форме	местоименные окончания присоединяются к исходной форме по своим правилам ◀[1.3.2.1] ◀; результат действия этих правил иногда может оказаться похож на сопряженную форму
биньян нифъаль является пассивом от биньяна пааль	биньян нифъаль обладает широким кругом значений, в том числе иногда является пассивом от биньяна пааль ◀[1.5.3.3] ◀
приставка [huт-] соответствует русскому суффиксу "-ся"	биньян hитпаэль, включающий в себя сочетание [huт-] и вполне определенные огласовки в середине слова, служит для образования различных типов глаголов, многие из которых соответствуют русским глаголам с "-ся" ◀[1.5.3.5] ◀
гизра - это проявление особой буквы в корне	гизра - это проявление сочетания особой буквы в корне и особой огласовки в модели ◀[2.1.1.1] ◀ ◀[2.5.2.4] ◀
при письме без огласовок гласные можно обозначать или не обозначать	при письме без огласовок знаки букв, входящие в состав обозначений гласных звуков, всегда пишутся ◀[3.1.1.2]◀
буква тет пишется в словах, связанных с жидкостью	никакой корреляции между значением корня и его буквенным составом нет

Ответ 4. Исключения тоже необходимо изучать, но только после того, как вы научитесь сами видеть, что это исключения.

3.5.1.3. Как нельзя изучать иврит. Вопросы 3 - 6

Вопрос 3. А разве я сам не мог бы вывести все эти правила?

Ответ 1. Наличие исключений среди самых употребительных слов мешает обнаруживать закономерности самостоятельно: трудно интуитивно угадать, где правило и где исключение.

Ответ 2. Современная гебраистика (наука об иврите) развивалась 1000 лет. Вот что бывает, когда выводят закономерности при отсутствии литературы по ивриту.

Ответ 3. Но в принципе верно, что человек в процессе изучения языка все равно подсознательно выводит для себя правила. Мы только хотим ему помочь. Проблема в том, что неаккуратные формулировки ◀[3.5.1.2] ◀ - и выведенные самостоятельно, и не только - оседают в памяти на правах первого впечатления и их потом трудно оттуда выбить, поэтому мы выступаем за то, чтобы изучение с самого начала шло по аккуратным формулировкам.

Ответ 4. Взрослый человек, в отличие от ребенка, уже имеет в голове некую схему языка, однако это схема его родного языка, а не того, который он изучает. Человек не чувствует разницы между ними и вместо освоения второго языка пользуется структурами родного ►[3.5.2.2]►. Значит, нужен преподаватель, который бы обратил внимание учащегося на эти моменты.

Вопрос 4. Я не собираюсь изучать иврит в совершенстве. Я не хочу читать на иврите романы. Мне бы только научиться говорить как все. Это ведь упрощает задачу?

Ответ 1. Нет. Вам в любом случае надо накопить словарный запас ◀[3.5.1.1] ◀, научиться говорить грамотно и приспособиться понимать то, чего вы еще не выучили. Все это достигается наиболее надежно через изучение теории. В противном случае нахождение в ивритской среде - ценнейший материал для понимающих! - будет проходить мимо вас, годы будут идти, а окружающий иврит будет по-прежнему восприниматься как шум, и вы не сможете прочитать не только роман, но и надпись на стенке в туалете.

Ответ 2. Если за этим вопросом кроется тезис "Я не хочу изучать иврит", то мы не можем поддерживать дискуссию.

Ответ 3. У детей способности больше, чем у взрослых, а потребности меньше, чем у взрослых. Даже если вы полагаетесь на свою способность изучать язык так, как это делают дети, то через 12 лет вы будете говорить на уровне 12-летнего ребенка.

Вопрос 5. А если просто много читать художественную литературу - это поможет достичь грамотного иврита?

Ответ 1. Это поможет, безусловно, с лексикой и фразеологией. Однако не поможет с грамотным произношением - ведь ивритское неогласованное письмо не отражает звучания слова.

Вопрос 6. Но ведь все равно все говорят неправильно. Зачем же мне привыкать к официальной норме?

Ответ 1. Если обнаружено расхождение между словарной нормой и практическим употреблением ◀[3.1.2.2] ◀, не надо думать, что встретившееся вам употребление и есть новая обиходная норма. Надо помнить о таком явлении, как [лисапет] или [спинжак]. Даже если все население какой-либо деревни говорит [лисапет], не надо думать, что этот вариант предпочтительнее. На самом деле и правильный иврит обычно будет понят.

Ответ 2. Те ошибки, которые делают изучающие иврит ►[3.5.2.2] ►, - это совершенно не те ошибки, которые привычны исконным носителям иврита.

Ответ 3. Официальная норма проще и логичнее, ее легче выучить. Ее нужно знать для того, чтобы понимать правильный иврит, например документы, присылаемые вам из банка и т.п. А в крайнем случае несложно, зная официальноую норму, исковеркать ее по соответствующим правилам и сказать [лисапет].

Ответ 4. Слова приводятся в словарях ◀[0.3.3] ◀ по своему нормативному варианту.

3.5.1.4. Как нельзя изучать иврит. Вопросы 7 - 12

Вопрос 7. И теперь я смогу все вычислять на ходу?

Ответ 1. Нет, конечно. Необходима постоянная тренировка на досуге - например, попытки постоянно сочинять какиенибудь фразы на иврите, слушать записанные на магнитофон радиопередачи, читать газеты и т.п. Преимущество таких упражнений в том, что их можно проделывать не торопясь, когда есть возможность полностью вычислить все, с чем возникли затруднения.

Ответ 2. Вычисления будут запаздывать. Но если вы через неделю поймете, что допустили ошибку, - это хорошо, это значит, что вам не все равно, как вы пользуетесь ивритом. Со временем необходимость в вычислениях отпадет, возникнет автоматизм. Примерно так шахматист учится не ставить ферзя на битое поле, а водитель - не ехать на красный свет.

Ответ 3. Если посреди разговора вы почувствуете, что не можете быстро построить нужную форму, - бросьте и скажите как получится. Но потом обязательно разберитесь, в чем была проблема.

Вопрос 8. У меня страшный русский акцент. Как от него избавиться?

Ответ 1. Помочь с произношением мы вряд ли сможем, кроме некоторых очевидных моментов ◀[3.1.3.2] ◀. Однако во многих случаях то, что кажется акцентом, на самом деле является незнанием, как грамотно сказать.

Вопрос 9. Есть люди, которые знают много слов на разных языках. Как им это удается?

Ответ 1. Они могут знать не только много слов, но и много фраз. Они могут даже рассказывать целые сказки на чужом языке. Но надо осознать, что такой человек, выучив наизусть "Красную шапочку" и произнося "Штоутибьяфкарзинки", не понимает, где в этой фразе что. Есть артисты, которые заучивают на незнакомом языке целые роли. Так что это не знание языка и не пример для подражания.

Ответ 2. И все-таки согласитесь, что нам с вами запомнить слово или сто слов на русском языке проще, чем на китайском. Значит, надо стремиться к тому, чтобы изучаемый язык воспринимался как русский, а не как китайский, - тогда и запоминать слова будет гораздо проще. Этому и надо уделять время при изучении языка, а не запоминанию слов через силу.

Вопрос 10. Может ли изучение Торы способствовать овладению современным ивритом?

Ответ 1. Лишь постольку, поскольку современный иврит был возрожден на основе древних текстов и Торы в первую очередь. Но надо помнить, что все-таки это разные языки - почти в той же степени, как современный русский язык отличается от языка "Слова о полку Игореве".

Вопрос 11. А я встречал те же слова не в том виде, как они приведены у вас, а в другом. Где же правда?

Ответ 1. Иврит в устах израильтян нередко отличается от нормативного, и каждый из нас должен решить для себя, на каком иврите говорить в зависимости от ситуации ◀[3.1.2.2] ◀.

Ответ 2. Особенно осторожно надо воспринимать иврит в устах таких же изучающих, как мы ► [3.5.2.2] ►. Частными случаями этой ситуации являются ивритские слова в русской прессе, ивритские песни в исполнении неивритских артистов, а также речь репатриантов из других стран, которые благодаря отсутствию русского акцента могут быть приняты за коренных израильтян.

Ответ 3. По поводу многих слов до сих пор продолжаются (или продолжались до недавнего времени) споры среди ученых. Такие слова в разных словарях могут выглядеть по-разному.

Вопрос 12. Сейчас во всем мире используются интенсивные методики изучения языков. Они давно доказали свою эффективность. Зачем мне все эти сложности, которые вы предлагаете?

Ответ 1. Эти методики позволяют за ограниченное время освоить язык на ограниченном уровне. Это хорошо для одной туристической поездки в другую страну или для общения с иностранцами по работе. Однако у нас речь идет о людях, которые приехали в страну насовсем, причем не в чужую страну. Им нужно интегрироваться в общество, достичь удовлетворительного социального уровня. Этих задач ограниченное изучение языка не решает (даже если оно происходит в государственном ульпане на государственные деньги).

Ответ 2. Печально, но факт: большинство людей не обладает дисциплиной мышления настолько, чтобы качественно выучить язык. Но мы не можем заявить всем огульно, что наш подход не для них. Нам бы хотелось, чтобы каждый хотя бы попробовал.

3.5.1.5. Как нельзя изучать иврит. Вопросы 13 - 16

Вопрос 13. Я в школе даже грамматику родного языка не изучал, так зачем мне грамматика иврита?

Ответ 1. Для человека, изучающего неродной язык, нужно гораздо больше грамматики, чем для изучающего родной. Приведем пример. Известно склонение русских слов:

ключик → ключика замочек → замочка

Правило состоит в том, что буква "е" в определенных условиях выпадает, а "и" нет. Для знающего язык это излишне, он и без того умеет произнести нужную форму. Его только учат, опираясь на известное ему произношение, пройти по правилу в обратную сторону и грамотно написать именительный падеж.

Для не знающего такой подход не годится. Ему нужно показать и правила образования самих слов, и правила их склонения, причем и на письме, и устно. Услышав формы наподобие

[боха] - [аль тивки]

урожденный носитель иврита сразу поймет, что перед ним две формы одного слова, а изучающий, но избегающий грамматики даже не догадается, что между этими формами есть связь (а сам такую форму и подавно не построит).

Более того: человек, изучающий язык, но игнорирующий его струтуру, вынужден запоминать слова и правила построения предложений приблизительно. В результате и его собственная речь (устная и письменная), и его понимание чужой речи изобилуют искажениями. Это особенно опасно в иврите, где малейшее изменение в слове превращает его в другое слово с другим смыслом.

Вопрос 14. Известна притча о сороконожке, которая разучилась ходить, когда ее спросили, в каком порядке она передвигает свои 40 ног. Не боитесь ли вы такого же эффекта у тех, кто изучает язык по вашей системе?

Ответ 1. Человек, с детства знающий свой родной язык, - это аналог сороконожки, умеющей ходить. Необходимость изучить другой язык - это необходимость отвыкнуть от привычки ходить и научиться плавать либо летать. Если он в воде или в воздухе вдруг станет по привычке перебирать ногами, то утонет либо разобьется.

Вопрос 15. А почему нельзя учить иврит просто со слуха, как обычно изучают языки? Разве кассеты с записью дикторской речи, лингафонные кабинеты и прочие средства для изучения языков придуманы зря?

Ответ 1. Тот, кто слышит речь на неродном языке, слышит ее не так, как она звучит на самом деле. Например, если ваш язык русский и вам говорят "hистадрут", то вы скорее всего будете уверены, что вам сказали "гистодруд". В результате изучается не тот язык, который есть на самом деле, а тот, который послышался. Чувство языка при этом оказывается столь же далеко от самого языка, сколь далек от него родной язык изучающего.

Ответ 2. Иврит - это язык, который принципиально нельзя учить на слух. В нем слова строятся по моделям ◀[1.4.1.1] ◀, в результате одна замена буквы, иногда едва заметная на слух, а иногда незаметная совсем, дает другое слово. Чтобы быть уверенным, что знаешь слово, его надо увидеть, причем не в обиходной неогласованной орфографии, а в классической ◀[3.1.1.1] ◀.

Ответ 3. Произнесенное слово, как и написанное без огласовок, - лишь проекция одного объемного предмета - слова ◀[1.1.2.1] ◀. Как известно, по двум проекциям объем можно восстановить не всегда. Значит, лишив себя возможности увидеть слово в правильной орфографии, мы лишим себя и возможности понять, как оно устроено.

Вопрос 16. Вы начинаете изучение иврита с огласовок. Неужели вы не знаете, что в современном иврите они почти потеряли смысл? В современной фонетике нет трех разных [а], двух разных [у] и т.д., а в современной графике огласовки не используются.

Ответ 1. Преподавая огласовки, мы преподаем не фонетику, а грамматику. Унификация произношения разных огласовок совершенно не привела к унификации грамматических свойств слов с ними ◀[0.3.2] ◀.

Ответ 2. В современной графике огласовки действительно почти не используются. Однако носители иврита знают их и могут при необходимости использовать, зная, что читатель поймет.

3.5.1.6. Как нельзя изучать иврит. Вопросы 17 - 19

Вопрос 17. Носители иврита постоянно хвалят мой иврит, хотя я никогда не изучал его систематически. Ну и зачем мне ваша теория?

Ответ 1. Если ваш иврит хвалят, значит поражаются, что он выше ожидаемого нулевого. Когда он действительно хороший, его перестают не только хвалить, но и замечать. Не хвалят же они иврит друг друга! По-настоящему надежный признак того, что у вас хороший иврит, - это если к вам приходят спрашивать, как правильно.

Вопрос 18. Я свободно и без акцента говорю на иврите, и меня отлично понимают. Зачем мне еще что-то изучать?

Ответ 1. Уверены ли вы, что вас правильно понимают? В иврите, как известно, достаточно немножко перепутать звучание слова, чтобы получился совсем другой смысл. Ваши собеседники могут понимающе кивать головами, понимая совсем не то, что вы имеете в виду. Особенно если у вас нет акцента и ваши слова не вызывают желания расшифровывать их.

Вопрос 19. Почему у вас в учебнике так мало примеров?

Ответ 1. Мы не рассчитываем, что кто-то будет учить иврит только по нашему учебнику. Основным источником при изучении должна быть языковая среда ◀[0.3.4] ◀.

3.5.2.1. Как работать со словарем

Надо помнить, что двуязычный словарь не отражает реальность. В реальности нет связей между словами двух языков - есть только связи между словами какого-либо языка и объективными понятиями. Если речь идет о двух языках, то картина такова:

язык А понятия язык Б
Словарь же изображает картину так:

При этом подразумевается, что тому, кто пользуется словарем, один из языков знаком

При этом подразумевается, что тому, кто пользуется словарем, один из языков знаком. Тогда слова этого языка воспринимаются как точные соответствия понятиям - а это грубое искажение ►[3.5.2.3]►. При пользовании словарем надо помнить, что написанное слово - всего лишь слово, соответствующее понятию приблизительно.

При пользовании словарем для перевода с понятного языка на непонятный задача сводится к вопросу "как сказать". Например, для русского слова "набирать" можно найти 5 переводов на иврит. Они могут казаться синонимами, но надо отдавать себе отчет, что "набирать" - это не понятие, а слово, которому соответствует несколько понятий, и необходимо еще разобраться, какой из переводов нас интересует. Чтобы выбрать один из переводов, желательно знать иврит.



Грубая ошибка - искать слово некоторого языка в словаре, предназначенном для перевода на этот язык. В "правой части" каждой словарной статьи даются лишь самые употребительные варианты, относящиеся к теме, а не все слова, имеющиеся в языке, и обычно не указывается ни разница между вариантами, ни степень соответствия "левой части".

При пользовании словарем для перевода *с непонятного языка на понятный* задача сводится к вопросу "что это такое". Эта задача проще, особенно если остальные слова во фразе уже переведены. Т.о., этот словарь приближается к толковому, где слова не переводятся, а объясняются словами того же языка. В принципе, их можно объяснять словами любого языка, в т.ч. нашего родного, и недостаток двуязычного словаря по сравнению с толковым - разве что лаконичность.



набор

Слова в словаре расположены по алфавиту знаков букв, входящих в слово ◀[1.1.1.6] ◀. При поиске ивритского слова в словаре надо иметь в виду, что словарь может быть составлен по разным системам орфографии:

- если он пользуется классической орфографией, то искомое слово надо, исходя из знания правил иврита
 ◄[3.1.2.1] ◄, попытаться представить в классической орфографии;
- если же он пользуется письмом с "добавленными" знаками букв ◀[3.1.1.1] ◀, то надо также представить, какие в этом слове могут быть варианты их добавления.

Кроме того, чтобы найти слово, надо поставить его в словарной форме. Грубой ошибкой было бы искать слово прямо в той форме, в которой оно встретилось в тексте. Если это глагол, то надо знать, как данный словарь подает глаголы ◄[1.5.1.1] ◄. Возможны такие варианты:

- по корню (и все глаголы одного корня в одной словарной статье);
- по прошедшему времени;
- по причастию;
- по инфинитиву.

Наконец, нужно уметь выбрать словарь. Во многих случаях толковый словарь иврита оказывается надежнее, чем переводной иврит-русский. По мере изучения иврита надо стараться как можно реже пользоваться словарями, переводящими на русский язык. Ну и, надеемся, для всех очевидно, что словари бывают разного размера, на разное количество тысяч слов, поэтому чем меньше словарь, тем меньше надо удивляться, если нужное слово в нем не будет найдено.

Если словарь - чисто ивритский, то его чтение приносит дополнительную пользу, потому что сам его текст является примером текста, написанного на хорошем иврите.

ЧЕ ЗАБЛУДИТЕСЬ. В ивритских словарях не принято ставить пометы, отражающие употребительность слова. Поэтому не нужно запоминать слова, найденные в словаре.

3.5.2.2. Иврит - это не русский

Основная часть ошибок при изучении иврита вызвана незнанием тех правил, которым посвящены все остальные уроки этого учебника (или неумением применять их). Однако удивительно часто встречаются ошибки, которые можно объединить одним правилом: "это не русский язык" ◀[0.1.1] ◀.

Когда ребенок учит свой родной язык, он не отдает себе отчета, что учит именно конкретный язык. Ему кажется, что он учится "разговаривать вообще". Когда он вырастает и приступает к изучению другого языка, он твердо уверен, что многое он "уже умеет". На самом деле те закономерности, к которым он привык, характерны только для его родного языка, а в другом языке они совсем другие.

Классический пример русскоязычная привычка начинать фразу с союза "а". Поразительно часто приходится слышать в устах наших земляков фразы на иврите, начинающиеся на русское слово "а". Стоит человеку задуматься, как он написал бы это на иврите ▶[3.5.2.4]▶ ►[3.5.2.5]**►**, и ошибка бы тут же исчезла - ан нет, не задумывается. Другой пример пренебрежение артиклем . **√**[1.1.3.2]**√**, которого в русском языке нет и к которому, соответственно, нет привычки.

Поскольку в иврите есть слова (чаще всего это касается предлогов), примерно соответствующие русским, то человек пользуется ими как точными переводами русских, даже когда такой перевод неверен. Список примеров неуместного употребления слов по аналогии с русским языком неисчерпаем, приведем только несколько из них.

ем другие.		
Русский оборот	Буквальный перевод правильного ивритского оборота	Комментарий
я скоро буду	я скоро приду; скоро я у тебя; я в пути к тебе; я уже прихожу	на фразу "я скоро буду" неизменно следует вопрос "где"
еще час я тут	в ближайший час я тут	фраза "еще час я тут" понимается как "я приду через час" (а слово "еще" в разговорном языке используется вместо "через")
вот он идет	вот он приходит	в иврите нет отдельного слова "уходить", а вместо него используется слово "идти"
	он не ест рыб	у русского слова "рыба" два значения: (1) одна рыбина и (2) рыбье мясо; у соответствующего ивритского слова второго значения нет
боится сырости	чувствителен к сырости	русское слово "бояться" употреблено в переносном смысле, буквальный перевод здесь не годится
выйти из дома	выйти из здания	фраза "выйти из дома" верна только тогда, когда кто-то выходит из дома, где он живет, или даже из своей квартиры на лестницу
нет смысла	нет вкуса	выражение "нет смысла" (т.е. фактически "не надо") будет понято как "не имеет значения" (т.е. "можно")
	он вернулся по прошествии года, после года	слово "через" (о промежутках времени) переводится по- разному в прошедшем и в будущем
		русский оборот "мы с ним" нелогичен - в других языках такая особенность быть не обязана
какой твой телефон	что твой телефон	слово "какой" в этом контексте понимается как "который"
кто там	кто это	просто так принято
зависит от него	зависит в нем	
а илу ца		просто здесь требуется такой предлог ◄ [3.4.1.2] ◄ (и в следующих примерах то же объяснение)
ключ от комнаты	ключ к комнате	
близко от дома	близко к дому	фраза "близко от дома" (оно же "близкий из дома") понимается как "родственник из семьи"
ждать его	ждать ему	"ждать его" понимается как "передразнивать его" - слова "ждать" и "передразнивать" звучат одинаково, но отличаются синтаксически
звать его	звать ему	"звать его" понимается как "читать его" - слова "звать" и "читать" совпадают полностью, но отличаются синтаксически
у меня был случай	мне был случай	оборот "у меня" годится только в смысле "где"; в других значениях (особенно в значении "у меня есть") надо говорить "мне" ◀[3.4.3.3] ◀
нет ли у тебя прикурить	может, есть тебе огонь	несколько особенностей иврита и русского, в том числе свойство русского языка пользоваться отрицанием в вопросах
UTO C TODOU	, ,	фраза "что с тобой" соответствует русской "а ты"
это не интересно ему	это не интересует его	"интересно" и "интересует" на иврите одно и то же слово, но у него управление ◀[3.4.1.2] ◀ как у русского "интересует"
положить на стол	положить на столе	в иврите слово "положить" требует зависимых слов, отвечающих на вопрос "где"
	Русский оборот я скоро буду еще час я тут вот он идет он не ест рыбу боится сырости выйти из дома нет смысла он вернулся через год мы с ним работали вместе какой твой телефон кто там зависит от него слева от нас я иду на работу ключ от комнаты близко от дома ждать его у меня был случай нет ли у тебя прикурить что с тобой это не интересно ему положить на	Русский оборот я скоро буду я скоро приду; скоро я у тебя; я в пути к тебе; я уже прихожу еще час я тут вот он идет вот он идет он не ест рыбу выйти из дома он вернулся через год он вернулся через год мы с ним работали вместе какой твой телефон кто там кто это зависит от него зависит в нем слева от нас слева от нас слева от нас ключ от комнаты близко от дома близко к дому ждать его завть его зто не интересно ему положить на положить на положить на положить на гут воти ккоро я у тебя; я в пути к тебе; я уже приду, скоро я у тебя; я в пути к тебе; я уже придуожне, я в пути к тебе; я уже придуожне, я в пути к тебе; я уже придуожне, я в пути к тебе; я то промета, есть тебе огонь положить на положить на положить на стопе

3.5.2.3. Нет - вербальному мышлению

Явление, очень мешающее изучению языка, - привычка мыслить словами (вербальное мышление), а не понятиями. У человека, вышедшего из детского возраста, складывается стереотип, что слово, привычное ему по родному языку, - это и есть понятие, которому надо найти эквивалент в другом языке. В результате человек принимает за абсолютную истину переводы, данные в словаре ◀[3.5.2.1] ◀, и считает их пригодными на все случаи жизни ◀[3.5.2.2] ◀.

От этой привычки нужно избавляться. Ниже мы приведем несколько примеров, когда попытка сформулировать значение слова словами приводит к ошибке.



Нередко возникают проблемы при переводе названий животных и растений. У одного названия может оказаться два перевода: один научный, а другой бытовой. Оно переводится по-разному в зависимости от того, какой смысл мы в него вкладываем.

В таблице два левых столбца соответствуют друг другу, если наделять слова смыслом с точки зрения науки: "Орел - хищная птица, имеющая такуюто зоологическую классификацию, несущая яйца в такой-то сезон и т.д.". Таким же образом соответствуют друг другу два правых столбца.

Однако **в обиходе** соответствуют друг другу два средних столбца, поскольку в слова вкладывается другой смысл: "Орел - большая птица, упоминаемая в сказках, легендах и анекдотах". В иврите в этой роли используется не орел, а та птица, которая по-русски называется гриф.

Научное соответствие		Научное соответствие		
עַיט	орел	נֶשֶׁר	гриф	
נמר פּסִים	тигр	בַבור	леопард	
אַרנב בית	кролик	שָׁפָּן	даман	
אַיָּל	олень	צי	газель	
ורד ייי	роза	שושבה	лилия	
	Оби сооті			



Многие ивритские слова не поддаются точному переводу на русский, однако поддаются довольно точному объяснению через посредство других ивритских слов. Человек, не осознающий этого, испытывает затруднения с использованием такого слова

Первое слово	Значения первого слова	Второе слово	Стандартный перевод второго слова	Истинное значение второго слова
צריך	1. должен (что-то сделать); 2. ему нужно (кто-то или что-то)	֓֞֝֝֟֝֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓	1. должен (кому-то); 2. обязан	кроме того, более сильный синоним к первому слову, в т.ч. ему необходимо 【[1.5.2.6] ◀
	1. грузить; 2. заряжать (оружие); 3. заряжать (электрическим зарядом)	לפר ק	IDA3IDVЖAIL	антоним ко всем значениям первого слова, т.е. разгружать и разряжать
לקפץ	1. прыгать; 2. вылетать (о предохранителе); 3. забежать (куда-то на минутку); 4. вскочить с кровати; 5. разные другие переносные значения понятия "прыгать"	לְהַקְפִּיץ		каузация ◀[1.5.3.4] ◀ ко всем значениям первого слова, в т.ч. выбить (предохранитель) или "подбросить" (подвезти) на машине
לָדַעַת	1. знать; 2. уметь	לשכח	забыть	антоним ко всем значениям первого слова, т.е. не только забыть, но и разучиться
Ž.	линия	לַקּוָקוּ	1. штриховать; 2. проводить пунктир	любым образом рисовать линии, в т.ч. расчерчивать таблицу

3.5.2.4. Интуиция и внимательность. Уровень 1

Находясь в ивритской среде и пользуясь ивритом, человек обычно сталкивается со словом в двух ипостасях ◀[1.1.2.1] ◀: в неогласованном написании и в устном звучании.

При обывательском подходе эти две ипостаси никак не сопоставляются друг с другом и запоминаются независимо, даже если в том виде, как они запомнились, они друг другу противоречат. При построении фразы и при восприятии чужой речи (устной или письменной) действует интуиция, которая никак не связана с закономерностями иврита, а связана, например, с закономерностями русского языка ◀[3.5.2.2] ◀.

Мы пропагандируем осознанное отношение к ивриту, включающее в себя:

- понимание закономерностей языка;
- внимательность;
- привычку проверять, все ли стыкуется;
- интуицию, основанную на этой привычке.

Основной факт, подлежащий запоминанию, - это наличие единой цепочки, которую составляют все правила ◀[3.1.2.1] ◀. В простейших случаях нужна лишь завершающая часть этой цепочки, показывающая, что неогласованное написание и устное звучание слова выводятся из его классической орфографии, которая подчиняется некоторым ограничениям.

Необходимо завести привычку переспрашивать себя: если произносим [а], то какое [а], если дагеш, то по какому правилу, и т.д. - и не нарушаем ли мы при этом чего-нибудь.

Приведем несколько примеров.

Слово	Неправильная интуиция	Правильная интуиция			
	слышится [шинуим], с двумя гласными подряд. Хочется написать сочетание [уи] как вав-юд	в слове [шинуй] есть юд в конце, он при присоединении окончания никуда не исчезает, правильное звучание [шинуйим]. Гласный [и] от окончания не может идти сразу за [у] ◀[1.1.1.6]◀			
רַדִיוֹ	слышится как по-русски - [радио]	два гласных звука подряд невозможны, если между огласовками не стоит алеф либо айин. В данном слове юд обозначает согласный звук, правильное звучание - [радйо]			
באר באר	привычка к русской практической транскрипции (нередко пишут мужское имя Зеев и название города Беер-Шева) вводит в заблуждение и провоцирует произнести на иврите неверно - как [зейэв] и [бейэр]	в этих словах есть алеф, поэтому должно быть два гласных звука подряд и правильное звучание - [зеэв] и [беэр]			
·· Ţ	упрощенное понимание идеи корня приводит к ошибочному представлению, что в однокоренных словах должны быть одинаковые звуки. Зная звучание одного слова [кавед], хочется произнести второе как [лекавед]	расстановка дагешей определяется правилами об огласовках. Во втором слове эти правила приводят к звучанию [лехабед]			
	иногда может быть воспринято на слух как [гиверет]	если звучит [и], то надо спросить себя, какое [и]. Полный хирик оставил бы после себя знак юд даже в неогласованном письме ◀[3.1.1.2] ◀, а в этом слове нет юда. Неполный хирик требовал бы после себя дагеша в букве бет ◀[1.1.2.3] ◀ и звучало бы [б], а в этом слове это не так. Значит, никакого [и] здесь нет			

₩ Не заблудитесь. Надо помнить, что даже в иврите бывают исключения. Заподозрив нарушение какого-либо правила, надо рассматривать сделанный вывод только как вероятную гипотезу, а не как абсолютную истину. Если времени на проверку нет, то приходится условно исходить из предположения, что гипотеза верна. Однако всегда полезно каждый такой случай потом проверить по словарю: во-первых, чтобы использовать возможность запомнить нечто по ассоциации с собственным опытом; во-вторых, чтобы еще раз оценить, насколько надежно данное правило, и укрепить свою интуицию для следующего раза.

3.5.2.5. Интуиция и внимательность. Уровень 2

Предыдущий урок ◀[3.5.2.4] ◀ был посвящен простейшим случаям, когда знание правил позволяет предотвратить ошибку. Продолжим этот список примерами, в которых полезным оказывается знание всей цепочки правил ◀[3.1.2.1] ◀, а не только ее завершающей части.

При помощи простой внимательности решается целый ряд знаменитых проблем, вызывающих много вопросов у изучающих: "какую букву писать", "как читать без огласовок", "как правильно произнести", "какой в слове корень" и т.д.

Слово	Неправильная интуиция	Правильная интуиция
	и в иврите, и в русском есть правило, что слова, кончающиеся на [а], относятся к женскому роду. Значит, хочется отнести к женскому роду и эти слова	правило о женском роде в иврите касается слов, кончающихся на ударный камац с немым heem, а эти слова пишутся иначе, по их внешнему виду ничего об их роде сказать нельзя
ב": יוי מרים	оба слова относятся к одной модели (причастий биньяна һифъиль). Носители иврита смешивают эти две разновидности слов и могут произносить [мезик] и [марим]. Интуиция не подсказывает ничего, речь остается неряшливой	первое из слов происходит от слова [нЕзек] (вред, ущерб), поэтому оно относится к типу с выпадением нуна и с дагешем в следующей букве ◀[2.3.2.1] ◀. Второе слово к этому типу точно не относится, потому что у него в том месте, где мог бы предполагаться дагеш, стоит буква реш, дагеша не принимающая
שרות	при неогласованном письме это слово нередко пишется через юд, что провоцирует прочитать его как [ширут]	в этой модели ◀[1.4.3.1] ◀ действительно есть [и] - неполный хирик. Однако перед буквой реш [и] в таких словах превращается в [э], цере ◀[2.2.4.1] ◀, поэтому слово должно звучать как [шерут]
בְּחַקּון רִאָנָה רִיִּדָּי	привыкнув к звучанию дикторского иврита, можно заметить, что перед сочетанием [ха] предлог [бе-] часто звучит как [ба-]. Значит, и здесь хочется произнести [ба-халон раава]. Эта подсказка интуиции кажется надежной, потому что она основана на опыте общения с ивритом, а не с русским языком	какое [а] здесь может быть и почему? Поскольку перед нами смихут ◀[1.2.2.1] ◀, то слияние предлога с артиклем ◀[2.5.3.4] ◀ здесь быть не может ◀[1.2.3.2] ◀. Значит, могло бы быть [а] как огласовка самого предлога ◀[2.5.3.2] ◀. Из всех возможных [а] в этом предлоге перед безударным слогом может быть только патах - если далее под хетом стоит хатаф-патах. С другой стороны, слово [халон] (окно) родственно слову [халаль] (полость) и, следовательно ◀[2.4.4.1] ◀, в букве ламед имеет сильный дагеш. Хатаф перед сильным дагешем быть не может ◀[1.1.1.4] ◀ ◀[1.1.2.3] ◀, значит предположение о допустимости [а] было неверно
соредник спосредник	если поставить рядом неогласованную запись первого слова и звучание второго, то, не зная иврита, можно предположить, что это одно и то же слово: метавЕх Если человек знал слово [метавех] по использованию в русской речи, а потом увидел написанное на иврите без огласовок слово [митбах], то он может предположить, что именно знакомый ему [метавех] так и пишется	зная теорию, можно догадаться, что все три буквы корня должны писаться иначе. Буква хет в конце слова не может быть после огласовки, отличной от [а] ◀[2.2.2.4] ◀, - следовательно третья буква корня не хет, а каф. Поскольку модель этого слова - причастие биньяна пиэль ◀[1.5.3.5] ◀, то во второй букве корня должен быть дагеш, а раз звучит [в], то это не бет, а вав. Наконец, это слово родственно предлогу [бе-тох] (внутри), который пишется через тав

3.5.3.1. Стилистическая градация текстов на иврите

Для разных стилей иврита характерен разный выбор выразительных средств. Мы не будем пытаться дать полный список средств, свойственных разным стилям, однако приведем один пример. Начнем с фразы из известной песни:

Это так называемый "высокий иврит" - на нем если и можно разговаривать либо писать, то недолго и в порядке стилизации. Самое подходящее место для такого иврита - песня или стихотворение. Сама фраза, взятая нами для примера, является цитатой из Танаха и обращена к Всевышнему. Мы начнем постепенно видоизменять ее, проводя через все стили от самого высокого до самого низкого.

Первым делом удалим два элемента архаичной грамматики: объектное окончание **◄**[3.2.3.1] **◄** и окончание [-а] **◄**[3.1.4.1] **◄**. Первое из них заменим на предлог с местоименным окончанием **◄**[3.4.2.1] **◄**, а второе просто уберем.

Это по-прежнему высокий иврит, хотя и не такой поэтичный. Теперь надо заменить оба глагола. В данной фразе использованы два глагола одного корня - один биньяна һифъиль, а другой биньяна пааль, причем һифъильный глагол обозначает каузацию ◀[1.5.3.4] ◀ по отношению к другому глаголу, как и положено. Однако сегодня глагол [лашув] еще можно использовать в значении "вернуться", а вот глагол [леһашив] в значении "вернуть" вычурноват, его скорее поймут как "ответить". Поэтому мы заменим в обоих глаголах корень шин-вав-бет на корень хет-зайин-реш, сохранив биньяны һифъиль и пааль соответственно.

הַחָזֵר אוֹתי וְאָחְזּר

Это уже стиль, пригодный (и характерный) для письменной речи либо для устной дикторской. Тем не менее для обиходной устной речи он еще не годится. Проделаем еще два изменения: у первого глагола заменим повелительное наклонение на будущее время ◀[1.5.2.1] ◀, а у второго при будущем времени добавим личное местоимение ◀[1.1.3.2] ◀. При глаголах прошедшего и будущего времени вообще-то можно личные местоимения не ставить, по форме глагола и так обычно видно, кто выполняет действие, однако в обиходе эти местоимения все-таки употребляют. Отсутствие личного местоимения при глаголе свойственно литературному стилю, например после реплики персонажа, где по-русски написали бы "сказал он", на иврите пишут просто [амар], без местоимения [hy].

Вот так уже почти говорят. В качестве последнего шага изменим два момента в произношении: вместо положенного по грамматике [ва-ани] скажем [ве-ани] ◀[2.5.3.4] ◀, а вместо [эхзор] - [ахзор]. И это уже будет фраза, которую можно услышать на улице. При этом вариант [ве-ани] будет выбран со стопроцентной вероятностью, а [ахзор] - с более чем 50-процентной.

Можно пойти и дальше. Вместо [ахзор] можно сказать [яхзор] - так тоже говорят, а иногда и пишут, хотя этот вариант уж совсем ни в какие ворота не лезет, потому что эта форма предназначена для третьего лица, а не первого. Мы вошли в зону разговорного стиля, а в нем образование слов и их форм разнообразно и еще ждет своего исследователя, - в отличие от официальной нормы, в которой каждая форма строится по известным правилам ▶[3.5.3.3]▶.

3.5.3.2. Стилистическая градация текстов на иврите - примечания

К описанным в прошлом уроке ◀[3.5.3.1] ◀ стилям следует добавить две ситуации, стоящие несколько особняком, когда либо низкий стиль подлаживается под высокий, либо наоборот.

1. Бывает, что человек пытается произнести формы, которых в обиходной речи нет. Примером могут служить формы с местоименными окончаниями. Человек знает, как они пишутся без огласовок, но не знает, как там ставятся гласные и дагеши. Он произносит наугад. В результате получается звучание, которое нельзя отнести ни к официальной норме, ни к обиходной.

Правильно	Неправильно		
маскурто	маскорто		
ацабейнем	ицбейнем		

Тот же эффект иногда возникает и в ситуации, когда говорить требуется по официальной норме, а слово попадается обычное, употребительное в обиходе. Тогда может неожиданным образом сработать неуверенность носителей иврита в своем знании родного языка. Они знают, что официальный стиль отличается от привычного обиходного, но точно не помнят, чем именно. И тогда они пытаются видоизменить привычное произношение по аналогии с другими словами, для которых отличие официального варианта от обиходного они знают (даже если данное слово в обиходном стиле и так уже произносится правильно с точки зрения официальной нормы). Такое явление называется гиперкоррекцией.

Правильно	Неправильно		
хофим	хупим		
ве-лакАхат	у-лакАхат		

2. Известно, что дикторы обязаны подчиняться официальной норме иврита ▶[3.5.3.3]▶. С другой стороны, они хотят сделать свою речь более понятной слушателям. И им иногда это удается - за счет того, что обязательная для них официальная норма жестка только в своем огласованном написании, а произношение этого написания никем не регламентировано. Если произносить написанные с огласовками слова по обычным правилам произношения ◄[3.1.3.1] ◄, то получится как бы "официальное произношение", относительно далекое от варианта, принятого в обиходе. Если же от этих правил несколько отступить, то удается компенсировать этот разрыв. Вот несколько примеров "комбинированного" звучания слов.

Запись огласованным письмом по официальной норме	Звучание официальной нормы по обычным правилам	Звучание данного слова в обиходе	Дикторский компромисс	Достигается за счет чтения
לָג ְשָׁב ָזָה	[ли-ншама]	[ле-нешама]	ппи-нешамат	шва в середине слова как [э]
לִילָדִי ם	[лиладим]	[ле-еладим]	[ли-йладим]	полного хирика как [ий]

№ Не заблудитесь. Те изменения, которые мы последовательно проделали в предыдущем уроке, провели нас только через разные стили современного языка сверху вниз, но ни в коем случае не через эпохи от самой древней к современной. Например, использование будущего времени в качестве повелительного наклонения можно найти в довольно древних текстах, однако несмотря на это оно сегодня считается неприемлемым в литературном иврите. Предлог [шель], напротив, в Танахе отсутствует, однако сегодня он используется даже в оборотах сугубо литературного стиля ►[3.5.3.4] ►. Кроме того, мы не можем точно знать, как выглядел иврит в прежние эпохи: до нас дошли только письменные источники, а по ним нельзя судить о стиле бывшего в те же времена устного языка (эффект, знакомый в русском языке по стихам Ломоносова или Державина).

№ Не заблудитесь. Различия между разными стилями не имеют отношения и к правильности речи. Есть люди, не очень хорошо владеющие ивритом, которые стремятся пользоваться оборотами более высокого регистра, полагая, что это делает их речь более красивой. На самом деле более красивая речь - это речь без ошибок, свойственных иностранцу **◄**[3.5.2.2] **◄**, а речь с такими ошибками, насыщенная неуместными оборотами высокого иврита, выглядит не только некрасиво, но и смешно. (Хотя, конечно, если у человека есть чувство языка, то он может смешивать разные стили, когда считает это уместным.)

3.5.3.3. Две нормы

В разделе о правилах, расположенных в самом конце большой цепочки правил, был приведен список общепринятых ошибок ◀[3.1.2.2] ◀. Этот список неполон - например потому, что мы умышленно не включили в него самые грубые отступления от правил. Этот список неоднороден - некоторые из его пунктов воспринимаются как [лОжить] и [магАзин], а некоторые уже стали нормой де-факто.

На сегодняшний день в иврите имеются две нормы языка:

- официальная норма, она же дикторская, академическая, школьная и литературная (впрочем, в литературе отражаются только письменные черты этой нормы), в чем-то консервативная, регулируемая Академией языка иврит и консультантами по языку при СМИ; большинство носителей иврита признают эту норму как ответ на вопрос "как надо" и понимают такой иврит, однако лишь единицы (как правило, дикторы и сами консультанты по языку) умеют эту норму соблюдать правильно;
- обиходная норма, никем до конца не исследованная и не описанная, меняющаяся от человека к человеку, но ощущаемая носителями языка как более естественная.

Надо помнить, что обычно вариант, отклоняющийся от официальной нормы, не является единственным. Иногда принятых вариантов отклонения несколько, и нередко "правильный" вариант используется наряду с "неправильными". Почти для каждого случая можно найти человека, который данную ошибку не делает (хотя, возможно, делает другие). Соотношение разных вариантов по употребительности - вопрос интересный, но пока не имеющий ответа.

Каждый изучающий иврит должен по каждому из пунктов названного списка составить собственное мнение - придерживаться ли официальной нормы или "общепринятой" (или одной из "общепринятых"; а иногда даже не по каждому из пунктов, а по каждому из слов, относящихся к тому или иному пункту). Основным критерием в этом выборе должна служить интуитивная оценка, насколько "общепринято" то или иное отклонение. Если же собственная оценка по каждому конкретному правилу или слову у изучающего пока не выработалась, а чувства языка маловато, то мы можем рекомендовать условно выбрать тот из вариантов, который более логичен с точки зрения общих закономерностей иврита. (Эта наша рекомендация практически повторяет другую нашу рекомендацию ◀[0.3.7] ◀ - для человека, плохо знакомого с исключениями из правил.)

Нередко при выборе между "правильным" и "неправильным" вариантом приходится учитывать, для какой среды предназначена наша речь. В менее культурной среде выбор варианта может вообще не иметь значения, а в более культурной лучше выбирать правильный вариант - умение им пользоваться будет оценено. С другой стороны, знание языка предполагает умение понять речь в любом его регистре.

Есть случаи, когда принято придерживаться строго правильного иврита. Это дикторская речь, публичные выступления, а также любая письменная речь. В разговорной речи отдельные элементы "правильного иврита" сохранились в некоторых устойчивых выражениях. Кроме того, они всегда могут быть использованы для придания речи разнообразия или для более точного выражения мысли.

Итак - знать надо обе нормы. А когда какой пользоваться - это личное решение каждого.

Впрочем, мы не забываем, что обиходный иврит покрывает подавляющее большинство случаев использования иврита. Мы описываем дикторский иврит прежде обиходного не потому, что пренебрегаем обиходным, а потому, что в дикторском меньше исключений и его проще описать. Кстати, в тех редких случаях, когда в обиходном иврите какоенибудь правило соблюдается строже, чем в дикторском, мы как раз сначала показываем это правило так, как оно выглядит в обиходном ◀[1.2.3.3] ◀.

☼ А в русском не так. В русском языке норма одна, любое отклонение от нее считается неграмотностью. В иврите норм как минимум две, а выбор из них определяется уместностью с точки зрения стиля. (Примерно так же выглядит различие между ивритом и русским в том, что касается орфографии **◄**[3.1.1.3] **◄**.)

Ж Не заблудитесь. Хотя мы и видим, что израильтяне говорят с разнообразными ошибками, не надо делать вывод, что можно не учить иврит. Человек с родным русским, плохо выучивший иврит, говорит с ошибками совершенно других типов ◀[3.5.2.2] ◀. Ошибки израильтян складывались на основе многих языков, среди которых русский был только одним.

3.5.3.4. Избыточность как стилистическое средство

Многие из способов оформления речи, свойственных ивриту, особенно красивому, высокому и письменному, объединяются одним понятием: избыточность. Приведем несколько примеров.

Пример	Комментарий
בֵּיתוֹ שֶׁל אָדָם	буквально - "его дом человека", т.е. дважды выражена принадлежность. Ожидалось бы просто "дом человека". Чтобы смириться с таким оборотом, можно рассматривать форму с местоименным окончанием как замену форме с артиклем - этот дом определенный ◀[1.2.3.2] ◀, но не просто, а потому, что он "его". Этот оборот характерен для литературного иврита
ביתו היפה של אדם	вариант предыдущего оборота. Интересен не только своим стилем, но и тем, что дает возможность разорвать смихут и поставить согласованный атрибут к его первому элементу ◀[1.2.2.3] ◀
בֵּיתוֹ שֶׁלּוֹ	буквально - "его дом его", т.е. и здесь дважды выражена принадлежность. Такая форма служит для подчеркивания - "именно его дом", "его собственный дом"
בֵּיתוֹ הוּא	буквально - "его дом он", т.е. как бы лишнее личное местоимение. Аналогично предыдущему случаю, такая форма служит для подчеркивания - "именно его дом", "его собственный дом"
שֶׁקֶר וְכַזָב	два синонима через союз [ве-]. Второй синоним служит для подчеркивания смысла первого
תהו וֶב'הוּ	то же, но синонимы еще и созвучны друг другу
רַבּים וּמִרבּים	то же, но синонимы образованы от одного корня, причем второй из них - по модели причастия биньяна пуаль
אָפֶס נְיָאִפָּס	согласованный атрибут ◀[3.4.1.1]◀ к существительному, образованный от того же корня по модели причастия биньяна пуаль. Служит для подчеркивания существительного
מות יְמוּת	абсолютный инфинитив глагола перед какой-либо другой формой того же глагола. Служит для подчеркивания глагола ◀[1.5.2.4] ◀. Оборот служит признаком литературного иврита, но редок даже в нем
שָּׁמַחְתִּי שִּׁמְחַת יֶלֶד	зависимое слово при глаголе, образованное от того же корня, что и сам глагол. Служит для описания образа действия, вместо русского наречия ◀[3.4.1.2] ◀, и называется внутренним дополнением
לשאל שאלה	то же, но в роли прямого дополнения. В русском языке в таком случае заменяют глагол (не "спросить вопрос", а "задать вопрос"
הַדֶּלֶת הַזֹּאת, סָגַרְתִּי אוֹתָה	предложение с обособлением ◀[3.4.3.1] ◀
אַל לוֹ לָאוֹיֵב לָבוֹא	частица, обычно обозначающая отрицательное повеление ◀[1.5.2.1] ◀, потом предлог [ле-] с местоименным окончанием, обозначающим деятеля, потом тот же предлог с существительным, обозначающим того же деятеля, и инфинитив глагола. Смысл - такому-то деятелю не надо (опасно, пусть и не пытается) делать такое-то действие

А в русском не так. Те из приведенных оборотов, которые в иврите считаются красивыми, в русском языке обычно воспринимаются как стилистические огрехи, требующие немедленного редактирования. Те же из них, которые в иврите просты и обыденны, в русском могут выглядеть как принадлежность какого-нибудь специфического стиля.

3.5.3.5. Ударение как стилистическое средство

В русском языке большинство слов имеют одно фиксированное ударение. Произнесение слова с "неправильным" ударением либо дает другое слово (как [зАмок] и [замОк]), либо считается ошибкой (как [магАзин] или [пОртфель]), и только изредка встречаются слова, в которых словари разрешают ставить ударение по-разному (как [творОг] и [твОрог]). В иврите всё так же, однако есть несколько групп слов, в которых ударение ставится по-разному в зависимости от стиля речи. Те ударения, которые мы рассматриваем в нашем учебнике, характерны для официального стиля ◀[3.5.3.3] ◀; в обиходе в этих группах слов ударение смещается ближе к началу слова.

Считается, что такое смещение ударения произошло под влиянием двух языков германской группы: идиша, в котором многие ивритские слова поменяли свое звучание ◀[3.1.4.2] ◀, и английского.

Варианты со смещенным и несмещенным ударением могут по-разному делить между собой функции. Имя Еһуда в обиходном стиле будет читаться как [еһудА] применительно к родоначальнику колена Иуды и некоторым другим историческим личностям, но как [еһУда] применительно к мужчинам, носящим сегодня это имя. Имя Давид почти всегда читается как [давИд], хотя иногда можно назвать мужчину, носящего это имя, [дАвид]. В именах людей ударение смещается чаще, чем в фамилиях, хотя это не обязательно.

Вот какие группы слов имеются в виду:

- географические названия ([рИшон] (название города, в отличие от числительного [ришОн] первый), [мОсква], [пАрагвай]):
- имена и фамилии людей ([хАйим], [сАра] (в отличие от имени нарицательного [сарА] министр-женщина), [рОман], [бАнай], [лЕви], [лЕйбович]);
- названия фирм ([менОра], [сИнай] в последнем случае при помощи ударения отличается одно имя собственное (название фирмы) от другого (названия полуострова));
- некоторые слова, не относящиеся к именам собственным (названия продуктов [глИда], [рИба]; числительные [шмОне], [мЕа]; вопросительные местоимения [кАма], [Эйфо]; слова с айином на конце [Эмца], [кАрка]; другие слова, которые трудно расклассифицировать [бУба], [плОни]);
- слова арамейского происхождения, пишущиеся (хотя бы как вариант) через алеф на конце ◄[1.2.1.2] ◄ ([Има], [Аба], [машкАнта], [шеИльта]).

При переносе ударения встречаются следующие эффекты:

- ударение может ставиться даже на гласном, который в оригинале был шва: [зЕэв];
- ударение смещается в разных словах на разное число слогов: [мИхаэль], но [йисрАэль];
- смещение ударения может сопровождаться изменением звучания некоторых других элементов слова: [хУлон], [хАйфа];
- смещение ударения может сопровождаться выпадением букв алеф, айин и hей с прилежащим шва или хатафом: [Юда], [Яков], [Арон], [нОми].

Поведение ударения при присоединении окончаний в общем случае рассмотрено д-ром Б.Подольским. И ударение самого слова, и ударение окончания может быть либо *пезким*, либо *тяжелым*. При этом:

- в обычном случае, когда ударение переходит на окончание ([шир] [ширИм]), ударение слова называется легким;
- если вдруг при том же окончании ударение сохраняется ([курс] [кУрсим]), то ударение слова называется тяжелым.
 Это обычно бывает в словах двух типов: либо в иностранных словах ◄[3.3.3.2] ◄, либо в словах с перенесенным ударением;
- но если в слове с тяжелым ударением ударение все равно переходит на окончание ([кУрсим] [курсЕй]), то тяжелым является уже ударение окончания (в отличие от предыдущего случая, где оно легкое), и это обычно бывает с окончаниями, употреблямыми в основном в официальном стиле речи ◄[3.5.3.3] ◄ и потому сохраняющими традиционные для иврита закономерности.

Слов с тяжелым ударением со временем становится все больше, однако их количество по-прежнему остается небольшим по сравнению со словами "традиционного" типа.

Отдельный случай. Есть несколько слов, в которых даже в официальном стиле ударение принято ставить не на том слоге, на котором оно требуется по грамматике. Например: [мАшеhy], [мИшеhy], [Эйфошеhy] и т.д. В этих словах можно говорить отдельно о грамматическом ударении и отдельно о фонетическом. Грамматическое ударение в них на последнем слоге, в полном соответствии с общим принципом, что оно может быть только на последнем или предпоследнем слогах ◀[1.1.2.3] ◀, тогда как фонетическое - на третьем от конца и дальше.

Глава 3.6 Итоги по всему учебнику

В этой главе нет почти ничего нового. Здесь есть только громадное количество ссылок на уже пройденные уроки. Та информация, которая была изучена постепенно и в соответствии с логикой изложения, теперь собрана вместе, чтобы дать читателю возможность оценить, что он помнит, а что нет.

3.6.1.1. Итоги по правилам письменности и закону о слоге

В разных местах нашего учебника упомянуты разные тезисы, касающиеся правил письменности и закона о слоге. Приведем здесь ссылки на соответствующие уроки.



Алфавит:

- буквы **◄**[1.1.1.1]**◄**;
- огласовки **◄**[1.1.1.2]**◀ ◄**[1.1.1.3]**◄**;
- дагеш **◄**[1.1.1.4]**◄**;
- дополнительные буквы для иностранных слов
 ◄[3.3.3.1] ◄.

Конечные буквы:

- список **◄**[1.1.1.1]**◄**;
- добавка про heй ◄[1.1.1.4]◄;
- правило для буквы пей в иностранных словах
 ◄[3.3.3.2] ◄;
- правило для аббревиатур ◀[3.3.4.5] ◀.

Основной принцип письменности: ◄[1.1.1.6] ◄.

Правила для сомнительных случаев по поводу того, что считать буквой и что огласовкой: **◄**[1.1.1.7]**◄**.



Формулировка закона о слоге: ◄[1.1.2.3] ◄.

Нарушения закона о слоге:

- вкравшийся патах ◄[2.2.2.5] ◄;
- замена хатафа на малую огласовку перед подвижным шва ◄[2.2.3.3] ◄;
- срабатывание наполовину гизры о компенсации дагеша ◄[2.2.4.2] ◄;
- замена хатаф-патаха на патах перед гортанными ◄[2.2.5.1] ◄;
- шурук в начале слова ◄[2.5.3.1] ◄;
- иностранные слова ◀[3.3.3.2] ◀.

Уточнения о том, когда ставится легкий дагеш:

- не после "звучащих" огласовок ◀[1.1.1.4] ◀;
- не после подвижного шва ◄[1.1.2.4]◄;
- в начале слова после "бегед-кефет" всегда ◄[1.1.2.4] ◄;
- не после порхающего шва ◄[1.3.1.4] ◄;
- не после хатафа ◀[2.2.3.1] ◀;
- в некоторых оборотах не ставится в начале слова в зависимости от последней огласовки предыдущего слова
 ◄[2.5.3.4] ◄.

Легкий дагеш как гизра: ◄[2.1.2.1] ◄.

История возникновения легкого дагеша: ◄[2.1.2.2] ◄.

Понятие порхающего шва: ◄[1.3.1.4] ◀.

Три случая возникновения порхающего шва при склонении: ▶[3.6.1.4]▶.

Порхающий шва в словарной форме слова в моделях:

- "катлан" **◄**[1.4.3.3]**◄**;
- "катлут" ◀[1.4.3.4] ◀.

Случаи появления сильного дагеша:

- как часть модели слова ◀[1.4.1.1] ◀;
- в т.ч. исчезновение дагеша в словарной форме и возвращение перед окончанием ◀[1.3.2.3] ◀;
- при склонении ◄[2.5.1.5] ◀ ◄[1.3.2.5] ◄;
- при выпадении букв ◀[2.3.2.1] ◀ ◀[2.4.4.1] ◀;
- при присоединении однобуквенных слов ◄[2.5.3.3] ◄.



Слова с ударением на предпоследнем слоге:

- список моделей ◄[1.4.3.2]◄;
- вкравшийся патах ◀[2.2.2.4] ◀;
- особый инфинитив биньяна пааль с выпавшей первой буквой корня ◄[2.4.2.1] ◄;
- перенос ударения в обиходе ◀[3.5.3.5] ◀;
- иностранные слова ◀[3.3.3.2] ◀.

Окончания с ударением на предпоследнем слоге:

- окончание двойственного числа [-Айим] ◄[1.2.1.1] ◄;
- несколько местоименных окончаний ◀[1.2.3.1]◀;
- уменьшительный суффикс [-Онет] ◀[3.3.2.2] ◀.

Окончания безударные (в формах с ними ударение оказывается на предпоследнем слоге):

- окончание женского рода [-т] ◀[1.3.2.11] ◀;
- несколько глагольных окончаний **◄**[1.5.2.1] **◄** ▶[3.6.1.5] ▶;
- окончание наречия направления [-а] ◀[3.3.2.2] ◀.

3.6.1.2. Итоги по неустойчивым сочетаниям

В разных местах нашего учебника упомянуты разные тезисы, касающиеся неустойчивых сочетаний. Приведем здесь ссылки на соответствующие уроки.



Понятие неустойчивого сочетания: ◄[1.3.1.2] ◄.

Неустойчивые сочетания, не связанные с буквами корня:

- некоторые огласовки в открытом слоге перед ударением на заданном расстоянии от него ▶[3.6.1.3]▶;
- подвижный шва после некоторых типов слога ▶[3.6.1.4]▶;
- патах перед покоящимся шва в начале слова ◀[1.3.1.5]◀;
- некоторые огласовки под ударением ◄[1.3.2.3] ◄;
- камац и некорневой тав в конце слова ◄[1.3.2.5] ◄;
- два шва в конце слова ◀[1.3.2.6] ◀ ◀[2.3.1.5] ◀;
- некоторые огласовки (в частности полные) в ударном предпоследнем закрытом слоге ◀[1.3.2.11] ◀;
- хатаф перед гортанной в начале слова ◀[2.2.5.1] ◀;
- подвижный шва перед некорневым heeм ◀[2.5.1.3] ◀;
- союз [ве-] перед губной буквой ◀[2.5.3.1] ◀;
- два шурука при последовательных буквах ◀[3.3.2.3] ◀.

Понятие гизры: ◀[2.1.1.1] ◀ ◀[2.1.1.2] ◀.

Правила о гизре обычно касаются сочетаний некоторых моделей с некоторыми типами корней. Вот ссылки на них:

	Тип модели							
Особая буква в корне	тяжелые биньяны	остальные биньяны	окончания глагола, кончающиеся на букву	сеголатные и квазисеголатные	прочие случаи			
нет	◄ [1.5.3.5] ◄	◄ [1.5.3.1] ◄ ◄ [1.5.3.3] ◄ ◄ [1.5.3.4] ◄	◄ [1.5.2.2] ◄	◄ [1.3.2.6] ◄ ◄ [1.3.2.7] ◄				
первая юд	◄ [2.3.3.3] ◄	◄ [2.3.1.1] ◄ ◄ [2.3.2.1] ◄ ◄ [2.3.2.2] ◄ ◄ [2.3.3.3] ◄ ■ [2.4.2.1] ◄			◄ [2.3.1.1] ◄			
первая нун		◄ [2.3.2.1] ◄ ◄ [2.3.2.2] ◄ ◄ [2.4.2.1] ◄			◄ [2.3.2.1] ◄ ◄ [2.3.2.2] ◄			
первая гортанная		◄ [2.2.2.1] ◄ ◄ [2.2.3.2] ◄ ◄ [2.2.3.3] ◄ ◄ [2.2.3.4] ◄ ◄ [2.2.3.5] ◄		◄ [2.2.2.1] ◀ ■ [2.2.3.4] ◀	◄ [2.2.2.1] ◄ ◄ [2.2.3.5] ◄			
вторая вав или од, вторая и гретья совпадают	◄ [2.5.1.4] ◄	◄ [2.4.2.2] ◄	◄ [2.4.2.3] ◄	◄ [2.3.1.5] ◄ ◄ [2.3.2.3] ◄ ◄ [2.4.3.1] ◄ ◄ [2.4.3.2] ◄				
вторая гортанная	◄ [2.2.5.2] ◄	◄ [2.2.2.3] ◄ ◄ [2.2.3.2] ◄		◄ [2.2.2.3] ◄	◄ [2.2.4.1] ◄ ◄ [2.2.4.2] ◄			
гретья алеф или од		◄ [2.5.1.6] ◄	◄ [2.3.1.3] ◄	◄ [2.3.1.4] ◄ ◄ [2.4.3.1] ◄ ◄ [2.4.3.2] ◄ 【 [2.5.2.1] ◄	◄ [2.3.1.4] ◄ ◄ [2.3.3.3] ◄			
ретья гортанная	◄ [2.2.2.4] ◄	◄ [2.2.2.4] ◄ ■ [2.2.2.5] ◄	◄ [2.2.3.1] ◄ ◄ [2.2.3.3] ◄ ◄ [2.2.3.5] ◄	◄ [2.2.2.4] ◄ ◄ [2.5.2.1] ◄	◄ [2.2.2.3] ◄ ◄ [2.2.2.4] ◄ ◄ [2.2.2.5] ◄ ◄ [2.2.3.1] ◄			
прочее	◄ [2.3.2.3] ◄ ◄ [2.5.1.1] ◄ ◄ [2.5.1.2] ◄	◄ [2.3.1.2] ◄	◄ [2.3.2.3] ◄	◄ [2.3.1.5] ◄	◄ [2.1.2.1] ◄ ◄ [2.1.2.2] ◄ ◄ [2.5.1.1] ◄ ◄ [2.5.1.5] ◄			

3.6.1.3. Итоги по выпадению огласовок

В разных местах нашего учебника упомянуты разные тезисы, касающиеся выпадения огласовок. Приведем здесь ссылки на соответствующие уроки.



Принцип выпадения огласовок: ◄[1.3.1.1] ◄.

Примечание о выпадении камаца в первом слоге от ударения и о выпадении без переноса ударения: ◀[3.3.2.3] ◀. Замечания по подсчету слогов:

- слог типа Б не учитывается ◀[1.3.2.2] ◀;
- в сопряженной форме отсчет идет от следующего слова ◄[1.3.2.10] ◄;
- не учитывается вкравшийся патах ◀[2.2.2.5] ◀.

Если две огласовки оказываются кандидатами на выпадение:

- в именах выпадает та, которая дальше от ударения ◀[1.3.1.1] ◀ ◀[1.3.2.9] ◀;
- в глаголах огласовка в первом слоге от ударения ◀[1.5.2.2] ◀.

Огласовки не выпадают:

- если при образовании формы ударение не переместилось ◀[1.3.1.2] ◀;
- камац перед алефом или юдом с полным цере ◄[1.3.1.2] ◄ но кроме сеголатных с третьей буквой корня алеф
 【2.3.3.1] ◄;
- камац, если перед ним два шва ◄[1.3.1.2]◄;
- камац, если в исходной форме он стоит во втором слоге от ударения или дальше ◀[1.3.1.2] ◀;
- цере в односложных словах ◄[1.3.1.2] ◄;
- иногда цере при образовании женского рода причастий некоторых биньянов ◀[1.4.2.1] ◀;
- в моделях "ктела" (некоторые слова), "ктала" (некоторые слова), "һикатлут", "һактала", "актала", "һектель", "катала"
 ◄[1.4.3.1] ◄;
- в моделях "каталь" (с дагешем), "катлан", "католь" (один из вариантов), "китЕль" (степени родства) ◀[1.4.3.3] ◀;
- в моделях "кталь", "мактела", "тактела" ◀[1.4.3.4] ◀;
- если огласовка возникла в результате компенсации дагеша ◄[2.2.4.1] ◄:
- в именах сеголатных моделей, преобразованных из-за второй буквы корня алеф ◄[2.3.1.5] ◄;
- в причастиях биньяна һифъиль со второй буквой корня вав или юд, либо с совпадающими второй и третьей буквами корня, цере под начальной буквой мем в сопряженной форме ◄[2.4.2.2] ◄;
- в именах некоторых типов с совпадающими второй и третьей буквами корня камац (и в сопряженной форме цере) под начальной буквой мем ◀[2.4.4.1]◀;
- на месте выпавшей буквы корня ◀[2.4.4.2] ◀;
- в модели "катела" ◀[2.5.1.1] ◀;
- в именах, кончающихся определенным образом ◄[3.3.2.2] ◄;
- в иностранных словах ◀[3.3.3.2] ◀;
- в словах, образованных от сокращений ◄[3.3.4.5] ◄.

Особенности выпадения огласовок в формах глаголов с объектными окончаниями: ◄[3.2.3.4] ◄.

3.6.1.4. Итоги по случаям появления порхающего шва

В разных местах нашего учебника упомянуты разные тезисы, касающиеся появления порхающего шва. Приведем здесь ссылки на соответствующие уроки.



Принцип слияния двух слогов типа Б: ◄[1.3.1.3] ◄.

Добавка про то, что хатаф с точки зрения этого правила приравнивается к подвижному шва: **◄**[2.2.3.3] **◄**. Выбор малой огласовки при слиянии двух слогов типа Б:

- если шва на месте выпавшей большой неполной огласовки то малая огласовка того же звука ◀[1.3.1.3] ◀ ◀[1.3.2.2] ◀ ◀[2.2.2.3] ◀;
- в начале слова патах часто заменяется на неполный хирик ◄[1.3.1.5] ◄;
- у сеголатных их первородный гласный ◀[1.3.2.7] ◀;
- в повелительном наклонении биньяна пааль неполный хирик ◄[1.5.3.1] ◄;
- в инфинитиве биньяна пааль малый камац ◄[1.5.3.1] ◄;
- в повелительном наклонении биньяна пааль с объектным окончанием свое правило ◀[3.2.3.4] ◀;
- при присоединении однобуквенных слов обычно неполный хирик, а вав превращается в шурук, однако перед хатафом звук хатафа ◄[2.5.3.2] ◄.

При присоединении предлога [ле-] к склоняемому инфинитиву биньяна пааль появляется легкий дагеш: ◄[1.5.3.1] ◄.

 $\Rightarrow \Rightarrow \Rightarrow$

Принцип сокращения огласовок: ◄[1.3.1.3] ◄. Частные случаи:

- у имен, кончающихся на большую неполную огласовку и букву, при присоединении окончания [-хем]/[-хен]
 【1.3.1.3] ◀ 【2.2.2.3] ◀;
- у имен, кончающихся на [-а], перед древним тавом при присоединении того же окончания ◄[1.3.2.9] ◀;
- в сопряженной форме имен, кончающихся на камац и букву ◀[1.3.2.10] ◀;
- в модели "катель" такое же превращение цере в патах (в некоторых словах) ◀[1.4.2.1] ◀;
- в глаголах перед ударным окончанием [-тем]/[-тен] с сохранением легкого дагеша ◀[1.5.2.2] ◀;
- в формах глаголов с объектными окончаниями ◄[3.2.3.4] ◄.

Не сокращается:

- цере в односложных словах ◄[1.3.2.9]◄;
- цере в модели "hектель" ◀[1.4.3.1] ◀.

Принцип выпадения сильного дагеша над шва: ◄[1.3.1.3] ◄. Частные случаи:

- в конце слова, склоняющегося с дагешем, при переходе от праформы к современной форме ◀[1.3.2.3] ◀;
- в модели "киталон" ◀[1.4.3.4] ◀.

Кроме того, вот случаи, в которых дагеш разрешается убрать или оставить:

- в словах, склоняющихся с дагешем, иногда перед окончанием [-хем]/[-хен] ◀[1.3.2.9] ◀;
- в модели "катЕлет", если вторая буква корня юд ◀[1.4.3.2] ◀;
- в модели "китЕль", если вторая буква корня не "бегед-кефет" ◀[1.4.3.3] ◀;
- в модели "микталь", если первая буква корня выпала, оставив после себя сильный дагеш, а вторая не "бегедкефет" ◄[2.3.2.2] ◄;
- в букве юд и иногда мем после некоторых однобуквенных слов типа БОБ ◀[2.5.3.3] ◀;
- в букве юд после неполного хирика, с заменой всего сочетания на полный хирик ◄[2.5.1.5] ◀.

В модели "китЕль", несмотря на выпадение дагеша, не происходит понижение огласовки под гортанной: ◀[2.2.2.1] ◀. Если из-за гортанной буквы слово имеет не дагеш, а его компенсацию, то при склонении модели "киталон" исчезает эта компенсация (вместо выпадения дагеша), а при склонении модели "китЕль" - нет: ◀[2.2.4.1] ◀.

3.6.1.5. Итоги по присоединению окончаний

В разных местах нашего учебника упомянуты разные тезисы, касающиеся присоединения окончаний, а также праформ. Приведем здесь ссылки на соответствующие уроки.



Общие принципы и основные случаи присоединения окончаний: ◀[1.3.2.1] ◀ ◀[1.3.3.1] ◀.

Присоединение безударных окончаний, начинающихся на букву, у глаголов:

- если глагол кончается на букву (несколько окончаний в прошедшем времени и одно в будущем и в повелительном наклонении) ◄[1.5.2.2] ◄;
- если глагол кончается на огласовку ◄[2.3.1.3] ◄;
- исключение в биньяне нифъаль ◄[1.5.3.3] ◄;
- исключение в биньяне пааль с первой буквой корня юд (особый подтип) ◄[2.4.2.1] ◄;
- иногда эти окончания присоединяются через дополнительную огласовку ◄[2.4.2.3] ◄;
- выпадение нуна или тава при слиянии третьей буквы корня с первой буквой окончания ◄[2.3.2.3] ◄;
- вариант с заменой шва на патах под гортанными
 ◄[2.2.3.3] ◄;
- понижение огласовки перед гортанными
 ◄[2.2.3.5] ◄.

У глаголов есть несколько окончаний, начинающихся на огласовку, которые могут быть то ударными, то безударными:

- список этих окончаний и критерии ударностибезударности ◀[1.5.2.2] ◀;
- исключение в биньяне hифъиль ◄[1.5.3.4] ◄;
- более подробный список случаев безударности
 ◄[2.4.2.3] ◄;
- присоединение этих окончаний (в безударном варианте) с дагешем перед ними и без ◄[2.4.2.3] ◄;
- присоединение этих окончаний (в ударном варианте)
 к глаголам, кончающимся на огласовку ◀[2.4.2.5] ◀.

Дополнительные случаи присоединения окончаний к именам:

- особенности склонения имен женского рода
 ◄[1.3.3.2] ◄;
- присоединение разных окончаний к сеголатным с выпадением букв корня ◄[2.4.3.2] ◄;
- принципы присоединения словообразовательных суффиксов и склонение слов с ними ◄[3.3.2.1] ◄ ◄[3.3.2.2] ◀ ◄[3.3.2.3] ◄;
- особенности присоединения окончаний к иностранным словам ◀[3.3.3.2]◀.

Особенности объектных окончаний у глаголов: \blacktriangleleft [3.2.3.4] \blacktriangleleft .

Вкравшийся патах при присоединении окончания исчезает: ◀[2.2.2.5] ◀.

Особенности склонения предлогов: ◄[3.4.2.2] ◄.



Понятие праформы: **◄**[1.3.1.5] **◄**. Праформы, использованные нами для образования различных форм:

- у некоторых слов, кончающихся на букву, праформа с дагешем в последней букве и с иной огласовкой под ударением ◄[1.3.2.3] ◄;
- у имен, кончающихся на [-а], праформа с буквой тав
 ◄[1.3.2.5] ◄;
- у имен, кончающихся на [-и], праформа с неполным хириком, юдом и дагешем ◀[1.3.2.5]◀;
- у сеголатных и квазисеголатных праформа с двумя шва под двумя последними буквами и с иной огласовкой под ударением ◄[1.3.2.6] ◄ ◄[1.3.2.8] ◄
 【2.4.3.2] ◄;
- у глаголов с ударным патахом праформа с камацем
 【1.5.2.2】
- у прошедшего времени глаголов с третьей буквой корня юд праформа с буквой тав ◀[2.4.2.5] ◀;
- у моделей, имеющих первую огласовку неполный хирик и вторую шва, - праформа с первой огласовкой патах ◀[1.3.1.5] ◀;
- у корней, имеющих первую букву юд, праформа с первой буквой вав ◀[2.3.1.1] ◀.

К понятию праформы примыкает понятие древнего произношения:

- древнее произношение всех букв ◀[1.1.1.1] ◀;
- древнее произношение всех огласовок ◀[1.1.1.2] ◀;
- древнее произношение двух дагешей ◀[1.1.1.4] ◀;
- древнее произношение двух шва ◄[1.1.2.4] ◄.

3.6.2.1. Итоги по словам, формам и грамматическим конструкциям

В разных местах нашего учебника упомянуты разные тезисы, касающиеся слов и грамматических конструкций. Приведем здесь ссылки на соответствующие уроки.

Части речи:

- имя **◄**[1.1.3.1]**◄**;
- глагол **◄**[1.1.3.1]**◄**;
- наречие **◄**[1.1.3.1]**◄**;
- личное местоимение ◄[1.1.3.2]◄;
- артикль **◄**[1.1.3.2]**◄**;
- числительное (отличия от имени вообще)
 ◄[3.2.1.1] ◀ ◄[3.2.1.2] ◀ ◄[3.2.1.3] ◄;
- указательное местоимение, вопросительное слова: местоимение ◄[3.2.2.1]◄;
- прочие местоимения ◄[3.2.2.2] ◄;
- предлог **◄**[3.4.2.1]**◄**.

Слова, которые включены в учебник (несмотря на то что их следует приводить в словаре, а не в учебнике грамматики):

- особые случаи смихута ◄[1.2.3.4] ◀;
- почти исчерпывающий список числительных ◄[3.2.1.1] ◄
 【3.2.1.2] ◄;
- некоторые исключения у предлогов ◀[3.4.2.2] ◀;
- примеры слов, построенных по принципам, описанным в учебнике ►[4.0]►.

Грамматические конструкции и относящиеся к ним служебные

- степени сравнения **◄**[1.2.3.3]**◄**;
- аналитические времена ◄[1.5.2.5] ◄;
- модальные слова **◄**[1.5.2.6]**◄**;
- условное наклонение ◄[1.5.2.7] ◄;
- связки **◄**[3.4.1.3]**◄**;
- безличное предложение ◄[3.4.3.2] ◄;
- предложение существования ◀[3.4.3.3] ◀;
- отрицание **◄**[1.1.3.1]**◄ ◄**[1.5.2.1]**◄**;
- конструкции с избыточностью ◀[3.5.3.4] ◀;

ਨੀਨ ਨੀਨ ਨੀਨ

Вот сводная таблица форм, которые могут образовываться от слов разных типов, и типов слов, у которых могут быть разные формы. Плюсом обозначены те сочетания, которые есть в иврите, а плюсом в скобках - те, которые могут быть либо не быть. Надо иметь в виду, что изменение слова по двум параметрам (например, образование женского рода множественного числа) возможно только тогда, когда у данного типа слов поставлены плюсы в обеих клетках, соответствующих этим параметрам.

		Форма						
Часть речи (тип слова)	чис	число		формы, связанные с определенностью ∢ [1.2.3.2] ∢				
	множе ствен ное	двой ствен ное	род	сопря жен ная	с мес тоимен ными оконча ниями	с ар тиклем	лица	
имя существительное собственное								
имя существительное нарицательное неодушевленное (и небольшое количество одушевленных)	(+)	(+)		+	+	+		
имя существительное нарицательное одушевленное, причастие как имя	+	(+)	+	+	+	+		
имя прилагательное	+		+	(+)		+		
причастие как настоящее время	+		+		+			
имя числительное количественное			+	(+)	(+)	+		
склоняемый инфинитив глагола				+	+			
прошедшее время глагола, будущее время глагола	+		+		+		+	
повелительное наклонение глагола	+		+		+			
абсолютный инфинитив глагола								
наречие					(+)			
предлог					+			

3.6.2.2. Итоги по окончаниям рода и числа у имен

В разных местах нашего учебника упомянуты разные тезисы, касающиеся окончаний рода и числа и признаков рода у имен. Приведем здесь ссылки на соответствующие уроки.



Признаки рода у имен: ◀[1.2.1.2] ◀.

Модели, в которых часто встречаются слова и того, и другого рода:

- "катель" (если слово не является причастием) ◄[1.4.2.1] ◄;
- "кЕтель" ◀[1.4.3.2] ◀.

У количественных числительных окончание [-а] обозначает мужской род: ◀[1.2.1.2] ◀.

Список окончаний, предназначенных для образования женского рода и множественного числа: ◄[1.2.1.1] ◀.

При склонении имен женского рода окончание может измениться (а с ним и вся структура слова, поскольку из двух окончаний женского рода одно ударно, а другое безударно): ◀[1.3.3.2] ◀. Модели, в которых это происходит регулярно:

- "ктела" (в некоторых словах) ◀[1.4.3.1] ◀;
- "миктала" и "тиктала" ◀[1.4.3.4] ◀, но только если первая буква корня не нун ◀[2.3.2.2] ◀ и если третья не алеф ◀[2.3.3.1] ◀.

Для образования женского рода выбирается окончание [-ит] у имен, кончающихся определенным образом: ◀[3.3.2.2] ◀.

У причастий окончание для образования женского рода выбирается так:

- если нет выпадения второй или третьей буквы корня, то окончание [-а] в биньянах пааль (вариант "катель") и hифъиль, в остальных случаях окончание [-т], хотя отступление от этого правила формально не считается ошибкой ◄[1.4.2.1] ◀:
- если вторая буква корня вав или юд либо вторая и третья буквы корня совпадают, то окончание [-а] строго в биньянах пааль, нифъаль и һифъиль ◄[2.4.2.3]◄;
- если третья буква корня юд, то окончание [-т] в биньянах нифъаль и һуфъаль, в остальных случаях окончание [-а],
 хотя отступление от этого правила также не считается ошибкой ◄[2.4.2.4]◄.

Выбор окончания женского рода в зависимости от модели: ◀[1.4.2.1] ◀ ◀[1.4.2.2] ◀ ◀[1.4.3.2] ◀ 【1.4.3.3] ◀ Для образования множественного числа несмотря на мужской род выбирается окончание [-от] в моделях:

- "католь" (одна разновидность) ◄[1.4.3.3] ◄;
- "киталон" и "китлон" ◀[1.4.3.4] ◀.

Для образования множественного числа выбирается окончание [-аот] в некоторых словах моделей "китла", "катла", "кутла", "котла": ◀[1.4.3.2] ◀.

3.6.2.3. Итоги по смихуту и артиклю

В разных местах нашего учебника упомянуты разные тезисы, касающиеся смихута и артикля. Приведем здесь ссылки на соответствующие уроки.

Понятие смихута: ◀[1.2.2.1] ◀.

Случаи применения смихута:

- общая картина ◄[1.2.2.2] ◀;
- особые случаи **◄**[1.2.3.4]**◄**;
- список случаев с числительными ◀[3.2.1.3] ◀.

Возможности смихута ◄[1.2.2.3] ◀:

- запрет на разрыв;
- согласованный атрибут к смихуту после смихута;
- цепочка смихутов.

Смихут недостаточно гибок, если есть необходимость:

- поставить согласованный атрибут к смихуту, у которого обе части имеют одинаковые род и число ◄[1.2.2.3]◄;
- поставить несколько эпитетов-существительных одновременно
 【1.2.2.3】
- поставить в первой части смихута два имени с союзом "и" между ними ◀[1.2.2.3] ◀;
- подчеркнуть определенность одной части смихута и неопределенность другой ◄[1.2.3.1] ◄.

Смихут и определенность ◀[1.2.3.2] ◀:

- определенный элемент только последний;
- местоименное окончание относится к последнему элементу.

Понятия, примыкающие к смихуту:

- местоименные окончания ◄[1.2.3.1] ◄;
- предлоги **◄**[3.4.2.1]**◄**.

Правила образования сопряженной формы имен:

- общий принцип ◄[1.3.2.10]◀;
- особенности во множественном числе
 ◄[1.3.3.1] ◄.

Смихут как словообразовательное средство:

- сопряженная форма в роли приставки
 ◄[3.3.4.1] ◄;
- сопряженная форма в роли предлога или его части ◄[3.4.2.1] ◄;
- другие случаи **◄**[3.3.4.4]**◄**.

Смихут в ряду других способов связи слов в предложении: **◄**[3.4.1.2]**◄**.



Правила употребления артикля (ответ на вопрос, ставить или не ставить): ◄[1.1.3.2] ◄.

Отдельный случай употребления артикля в превосходной степени прилагательного: ◄[1.2.3.3] ◀.

Правила постановки артикля в различном грамматическом окружении ◄[1.2.3.2] ◀:

- запрещено ставить при имени с местоименным окончанием;
- запрещено ставить при имени собственном (если только артикль не входит в его состав);
- в смихуте может быть только при последнем слове;
- обязан быть при согласованном атрибуте без слова [haxu] ◀[1.2.3.3] ◀, если его характеризуемое является определенным по одному из 3 признаков;
- ставится перед количественным числительным, когда оно использовано в роли порядкового ◀[3.2.1.3] ◀;
- может ставиться при указательном местоимении ◀[3.2.2.1] ◀;
- требует перед собой предлога [эт] в прямом дополнении, поскольку образует имя определенное ◀[3.4.1.2] ◀;
- может ставиться в качестве союза перед причастным оборотом ◀[3.4.3.1] ◀.

Правила огласовки артикля: ◄[2.5.3.3] ◄.

Слияние артикля с предлогами [бе-], [ке-] и [ле-]: ◄[2.5.3.4] ◄.

ТРЕМИТЕРЬ В НЕ ЗАБЛУДИТЕСЬ. Распространенная ошибка среди изучающих иврит - это постановка артикля при согласованном атрибуте, у которого характеризуемое является неопределенным. Эта ошибка вызвана тем, что человеку кажется, будто всегда в сочетании двух имен только второе из них должно иметь артикль. Такие случаи действительно разнообразны:

- при первом слове артикль бывает поглощен предлогом (но все равно он там есть, и это обычно заметно по огласовке предлога) ◄[2.5.3.4] ◄;
- определенность первого слова бывает вызвана местоименным окончанием или тем, что оно имя собственное, и тогда при нем действительно артикля нет, а при втором есть ◄[1.2.3.2] ◄;
- второе слово может начинать собой причастный оборот ◀[3.4.3.1] ◀;
- сочетание может являться смихутом, а в нем свои правила постановки артикля ◀[1.2.3.2] ◀.

Однако при неопределенном имени согласованный атрибут обязан быть без артикля ◄[1.2.3.2] ◄.

3.6.2.4. Итоги по работе со словарем

В разных местах нашего учебника упомянуты разные тезисы, касающиеся словарей и работы с ними. Приведем здесь ссылки на соответствующие уроки.



Свойства слова, которые нельзя (или почти нельзя) определить на основании знания правил, а можно найти только в словаре и, следовательно, необходимо запоминать вместе со словом:

- к какому роду относится "однополое" имя ◄[1.2.1.2] ◄;
- при помощи какого окончания образуется множественное число "однополого" имени и его женский род (если оно само мужского рода) ◀[1.2.1.2] ◀;
- если у имени две первых огласовки выпадают при склонении, то превратится ли первая из них в [а] или в [и]
 ◄[1.3.1.3] ◄;
- будет ли имя с ударением на последнем слоге склоняться с дагешем перед окончанием и если да, то через какую огласовку ◄[1.3.2.4] ◄;
- как образуется двойственное число у имени с ударением на предпоследнем слоге ◀[1.3.2.7] ◀;
- через какую огласовку будет склоняться имя с ударением на предпоследнем слоге ◄[1.3.2.8] ◄ ₹[2.2.2.1] ◄;
- как образуется множественное число квазисеголатного имени ◄[1.3.2.8] ◄;
- относится ли глагол биньяна пааль к типу "эфъаль" или "эфъоль" ◀[1.5.3.2] ◀;
- как выглядит и как склоняется глагол биньяна пааль либо нифъаль, у которого вторая буква корня вав или юд либо вторая и третья буквы корня совпадают ◄[2.4.2.2] ◄;
- какой корень в глаголе одного из тяжелых биньянов с полным холамом после первой буквы корня ◀[2.5.1.4] ◀;
- как склоняется имя такого типа, который может относиться либо не относиться к сеголатным ◄[2.4.3.1] ◄;
- является ли второй буквой корня вав или юд ◄[2.4.4.2] ◄;
- какого предлога требует данный глагол ◄[3.4.1.2] ◄;
- не является ли данное слово исключением из какого-нибудь правила ◀[3.5.2.4] ◀.



Принципы организации словаря:

- способы подачи глаголов ◄[1.5.1.1]◄;
- терминология, связанная с третьей буквой корня юд или heй ◄[2.3.3.1] ◄;
- система орфографии ◀[3.1.1.1] ◀;
- выбор нормативного (а не разговорного) варианта слова для подачи в словаре ◀[3.5.1.3] ◀;
- разногласия между разными словарями ◀[3.5.1.4] ◀;
- условность связи между словами в двуязычном словаре ◀[3.5.2.1] ◀;
- алфавитное расположение слов ◀[3.5.2.1] ◀;
- выбор формы для поиска в словаре ◀[3.5.2.1] ◀;
- выбор словаря ◀[3.5.2.1] ◀.

4.0. Предостережение к примерам слов

Эта часть учебника содержит только слова - всего их здесь чуть меньше 2000. Это примеры слов, образованных по тем правилам, которые приведены в предыдущих разделах. Нельзя рассматривать эти примеры как словарь, и вот почему:

- отбор слов для примеров никак не отражает их употребительности в языке;
- переводы слов даны предельно кратко и очень приблизительно;
- к словам не даны грамматические комментарии, касающиеся, например, особенностей склонения, а нам известно, что некоторые из приведенных нами слов, хотя и образованы по правилам, склоняются не так, как большинство остальных.

Список слов несовершенен и по другим параметрам, а именно:

- отбор слов для этих примеров никак не согласован с отбором слов для тех примеров, которые рассыпаны по всему учебнику и сопровождают изложение правил, а переводы с их переводами;
- примеры даны не на все правила;
- при отборе слов мы не заботились о взаимном соответствии разных частей списка, например между активными и пассивными глаголами, или между глаголами и причастиями (либо именами действия);
- нет единообразия в подаче глаголов они даны либо по инфинитиву (в тех биньянах ◄[1.5.1.2] ◄, где он есть), либо по прошедшему времени (где инфинитива нет).



В этих таблицах есть столбец "Значение корня". Не надо его воспринимать как точную формулировку. Значение корня здесь - это некое понятие, с которым связаны значения слов этого корня. Например, если от корня реш-бет-айин образуются слова, обозначающие квадрат, квартал года, квартал в городе, четверть, квартет и число 4, то в качестве его значения было взято понятие "четыре", а если от корня гимель-hей-цади образуются слова, обозначающие утюг, глагол гладить (утюгом) и гладильщика, то было условно взято понятие "утюг".

Количество различных корней в этой части более 800, хотя их подбор, как и подбор слов, не отражает их употребительности в языке.

Как продолжение этого списка можно рассматривать наш генератор слов.

Глава 4.1 Примеры слов, образованных по базисным моделям имен

В этой главе читатель видит сотни слов, которые являются именами и образованы без участия гизры по тем моделям, которые, в свою очередь, изучались в главе 1.4.

4.1.1.1. Примеры слов. Причастия биньяна пааль

Модель	Слово	Перевод	Корень	Значение корня
קוטל	אורג		א-ר-ג	
◄ [1.4.2.1] ◄	בוחר	избиратель	ב-ה-ר	выбирать
	דובר	пресс-секретарь; говорящий (на языке)	ד-ב-ד	говорить
	זורול	рептилия	ז-דז-ל	ползти
	חובב	любитель	ח-ב-ב	симпатия
	חובש	фельдшер	ח-ב-ש	перевязывать
	חותן	тесть	ה-ת-נ	свадьба
	יונק	млекопитающее	ל-ב-ק	сосать
	יועץ	консультант	ל-ע-צ	совет
	יורש	наследник	י-ר-ש	наследство
	מוכר	продавец	מ-כ-ר	продавать
	נוזל	жидкость	נ-ז-ל	жидкий
	סוחר	купец	ס-ח-ר	торговля
	••	писатель	ס-פ-ר	считать, рассказывать
		работник	ע-ב-ד	работа
		помощник	ע-ז-ר	помогать
	צודק	правый (прав)	צ-ד-ק	правый (праведный)
	קוֹדֵם	предыдущий	ק-ד-מ	перед, раньше
	קוֹדֵר	мрачный	ק-ד-ר	мрачный
		волшебник, фокусник	ק-ס-מ	чары
	קוצר	жнец, косец	ק-צ-ר	короткий
		читатель	ק-ר-א	читать, звать
	רופא	врач	ר-פּ-א	медицина
	שומר		ש-מ-ר	стеречь
	שוכט	судья	ש-פ-ט	суд

4.1.1.2.	Мололи	Спопо	Попопол	Vonous 2uguouse vonus
Примеры	Модель Бул а	Слово	Перевод	Корень Значение корня
слов. Причастия	קטל	702	зрелый	ב-ש-ל варить
биньянов пааль	◄ [1.4.2.1] ◀	גדל דיי	растущий	7-7-3 большой
("катель") и нифъаль		דגש	дагеш	ב-ג-ש дагеш
		זָקו	старик, старый (о человеке)	ל-ק-ז старость
		יַבש	сухой	сухой
		יהף	босой	Б-П-Т босой
		פשר	пригодный, кашерный	קר-שֿ-ד пригодный
		נמר 	леопард, тигр	л-ב-מ-ר леопард
		עיר דיי	усталый	усталость
		עַקב	пятка; каблук; след	ע-ק-ב пятка
		רעב	голодный	ר-ע-ב голод
		שַׁכִּן	сосед	コ-⊃-じ сосед
		שלם	целый	ש-ל-מ ^ш целый
			жирный	ш жир
			тихий, спокойный	окой ש-ק-ט
	נקטַל		экзаменуемый	1-П-Э тест
	◄ [1.4.2.1] ◀		отборный	¬-¬- выбирать
			требуемый	ш-¬-¬толкование, требование
			уважаемый	7-2-3 тяжелый, уважение
			воодушевленный	пламя - ה-ב
			поспешный	¬-п-г аскорость
			энергичный	2-7-72 энергия
			атташе; приложение	П-Э-О присоединять
			скрытый	¬-¬-О заслонять
			отдельный	Т-Т-Б разъединять
			раздраженный	7-1-1 сердиться
			обширный	З-77- Эширокий
			подсудимый; осужденный	じ- ラ- ぜ _{суд}
			ответчик	ンーコーフuck
		נתקש	оторванный	отрывать

4.1.1.3. Модель Слово Перевод Корень Значение корня Примеры Mapc **Љ-Т-Х**красный слов. Причастия блестящий биньянов молния hифъиль **◄**[1.4.2.1]**◄** отвратительный һуфъаль отвращение גֿ-עַ-ל инструктор; справочник **>-7-7**дорога ד-ל-ק скользкий прибор, аппарат **ヿ-***Ѿ***-コ**пригодный композитор **1-17-** мелодия вождь вести 🗀-ד достаточный **7-5-б**достаточно смешной 7-П-Усмех очаровательный ק-ס-מ компонент **⊐-**Ъ-¬ верхом впечатляющий מ-ש-מ образованный разум שׁ-ב-ל подходящий, соответствующий Љ-Х-П соответствовать מבטל _{безработный} отмена **ב-ט-ל** T : % увеличенный большой ג־ד-ל **◄**[1.4.2.1]**◄** озабоченный 1-X-Т беспокойство Приглашенный, вызванный **1-72-1** время абсолютный решение דל-ט T : '. обеспокоенный **٦-٦-じ**утруждать вынужденный, заставленный П-Л- Принуждать рекомендуемый **⊻-**7-72 рекомендовать объясненный рабобы **¬-⊐-б**полагать уполномоченный; дипломированный; компетентный コーガー Опора абстрактный ひ-じ-りпросто T : ". ранний ранний 7-Т-Сперед, раньше составной **⊐-**⊐-¬верхом отравленный ר-ע-ל яд совершенный целый **ש**-ל-מ

4.1.1.4.
Примеры
слов.
Причастия
биньянов
пиэль и
hитпаэль

Модель	Слово	Перевод	Корень	Значение корня
מקטל	מאלף	дрессировщик	א-ל-פ	
∢ [1.4.2.1] ∢	מאמן	тренер	א-מ-נ	тренировка
	מָבַקּר	посетитель; контролер; критик	ב-ק-ר	проверка, критика, визит
	מרכא	удручающий	ד-כ-א	угнетать
	מהגר	эмигрант, иммигрант	ה-ג-ר	эмиграция
	מהדק	скрепка	ה-ד-ק	скреплять
	מחבל	террорист	ח-ב-ל	вредить
	מחבר	автор, составитель	ח-ב-ר	соединять
	מחזר	ухажер	ה-ז-ר	возвращаться
	· ·- :	воспитатель	ח-נ-כ	обучение
	מטיל	гуляющий; экскурсант	ט-י-ל	экскурсия
	מעיף	утомительный	ע-י-פ	усталость
	מפקד	командир	פ-ק-ד	приказ
	מרגל	шпион	ר-ג-ל	нога
	מתוך	посредник	ת-ו-כ	нутро
מתקטל	מתאבד	самоубийца	א-ב-ד	пропадать
◄ [1.4.2.1] ◄	מתאבק	борец (спорт.)	א-ב-ק	борьба
	מתגיס	призывник	ג-י-ס	мобилизовать
	מתחפר	ханжа	ה-ס-ד	добро
	מתנדב	доброволец	נ-ד-ב	щедрость

4.1.1.5. Примеры слов. Причастия биньяна пуаль

Модель	Слово	Перевод	Корень	Значение корня
מקטל	מאשר	счастливый	א-ש-ר	счастье
I [1.4.2.1]◀	מבגר ייד	взрослый; пожилой	ב-ג-ר	взрослый
	מבטח	застрахованный	ב-ט-ח	уверенный
	מדיק מדיק	точный	ד-י-ק	точный
	מחשב	вычисленный	ח-ש-ב	думать
	מיצג	представляемый (кем-чем-либо)	י-צ-ג	предъявлять
	מיתר	лишний	י-ת-ר	больше
	מכבד	уважаемый	כ-ב-ד	тяжелый, уважение
	כזכזי <u>י</u> ך	рассортированный	כז-י-ב	род (вид, пол)
		продолжительный	מ-ש-כ	тянуть
	מנמר י	пятнистый	נ-מ-ר	леопард
	מנתק	отключенный	נ-ת-ק	отключать
	מסגל	способный	ס-ג-ל	приспосабливать
	מסדר ייד	упорядоченный		порядок
	מסים	определенный		завершать
	מסכן	опасный	ס-כ-ג	опасность
	מפזר יי	рассеянный	פֿ-ז-ר	рассредотачивать
	מזציר יי	снабженный	צ-י-ד	оснащать
	כזציין	отличный	ציינ	отличный
	מקבַל	принятый	ק-ב-ל	принимать
		сокращенный	ק-צ-ר	короткий
	מרבע	квадратный	ר-ב-ע	четыре
		сумасшедший	ש-ג-ע	сумасшествие
	משלש	тройной; треугольный; треугольник	ש-ל-ש	три
	משתף	общий	ש-ת-פ	участие

4.1.1.6. Примеры слов. Перфектные причастия часть 1

Модель	Слово	Перевод	Корень	Значение корня
קטול		потерянный, "пропащий"		пропадать
' +				пропадать
◄ [1.4.2.2] ◀	אָהוּב י	любимый	א-ה-ב	любовь
	אמור	сказанный	א-מ-ר	сказать
	ברוק ברוק	проверенный	ב-ד-ק	проверка
	בנוי ד	построенный	ב-נ-י	строить
	ברוּך	благословенный	ב-ר-כ	благословение
	גַמויר י	законченный	ג-מ-ר	кончать
	ברור ד	прицеп	ג-ר-ר	волочить
	דגויל י	выдающийся	ד-ג-ל	знамя
	הַרונים י	сжатый; уплотненный	ד-ח-ם	уплотнять
	יי הבוויף	срочный	ד-ח-פ	толкать
		горящий (о свете)	ד-ל-ק	гореть (о свете)
	דרוש י	требуемый	ד-ר-ש	толкование, требование
	זַכוּר י	памятный	ז-כ-ר	память
		нуждающийся	ז-ק-ק	нужда
	•	ржавый		ржавчина
	חלויל •		ה-ל-ל	полый
	המויד י		ח-מ-ד	прелесть
		загороженный, заблокированный	ח-ס-מ	загораживать
		разделенный пополам	ה-צ-י	половина
	קצוף		ח-צ-פ	наглость
		подозрительный	ח-ש-ד	подозрение
	•	темный, мрачный	ח-ש-כ	темнота
	חָתוּם י	подписанный	ח-ת-מ	подпись
	טָחוּן	молотый	ט-ח-נ	молоть

4.1.1.7. Примеры слов. Перфектные причастия часть 2

Модель	Слово	Перевод	Корень	Значение корня
קטול	֝֝֝֝֝֡֝֝֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֡֝֝֓֓֓֓֓֡֝֝֡֓֓֓֓֓֓֓֓	потушенный	כ-ב-י	гасить
◄ [1.4.2.2] ◄	בַּלוּל י	включенный (в список)	כ-ל-ל	всё
	בָּתוּב י	написанный	כ-ת-ב	писать
	לְבוּשׁ	одетый	ל-ב-ש	одеваться
	מנוי	сосчитанный; абонент	מ-ג-י	подсчет, назначать
	מַתוּן	сдержанный, умеренный	מ-ת-נ	замедлять, ждать
	בַהוּג י	общепринятый	נ-ה-ג	вестИ
	נתון	данный	נ-ת-נ	давать
	סגור י	закрытый	ס-ג-ר	закрывать
	סָדוּק	треснутый	ס-ד-ק	трещина
	עזוב	оставленный, покинутый	ע-ז-ב	покидать
	עמוס י	нагруженный	ע-מ-ס	груз
	עַסוּק י	занятый делом	ע-ס-ק	занятие
	פַטוּר	освобожденный (от чего-либо)	פ-ט-ר	освобождать от обязанности
	פַנוּי י	свободный (незанятый)	פֿ-נ-י	поворот, эвакуация
	פַתוּר	решенный (о проблеме)	פ-ת-ר	решать проблему
	צמור	приложенный вплотную	צ-מ-ד	пара
	צפויי	ожидаемый	צ-פ-י	глядеть, ожидать
	קנוי	купленный	ק-נ-י	покупать
		желательный	ר-צ-י	хотеть
	•	пленный	ש-ב-י	плен
		ошибочный	ש-ג-י	заблуждение
	•	сохраняемый	ש-מ-ר	стеречь
	תָלוּשׁ •	оторванный	ת-ל-ש	отрывать
	תפור י	сшитый, пришитый	ת-פ-ר	шить

4.1.1.8. Примеры слов. Потенциальные причастия

Модель	Слово	Перевод	Корень	Значение корня
קטיל	אָכיל	съедобный	א-כ-ל	
∢ [1.4.2.2] ∢	אָסיף	сбор урожая	א-ס-פ	собирать
	בציר	сбор винограда	ב-צ-ר	сбор винограда
	דָביק	клейкий	ד-ב-ק	клей
	דְּלִיק	горючий	ד-ל-ק	гореть (о свете)
	הָפיּרָ	обратимый	ה-פ-כ	переворачивать
	זהיר •	осторожный	ז-ה-ר	осторожность
	טעים	вкусный	ט-ע-מ	вкус
	יַמין	правая сторона	ל-כז-ב	правая сторона
	מהיר	быстрый	מ-ה-ר	скорость
	מחיק	стираемый	מ-ח-ק	зачеркивать, стирать
	נגיש	доступный	נ-ג-ש	приближаться
	בזיר	монах	ב-ז-ר	монах
	נעים •	приятный	נ-ע-מ	приятный
	נתיק	легко отделяемый	נ-ת-ק	отключать
	סָביר	правдоподобный, достоверный	ס-ב-ר	полагать
	סדיר י	регулярный	ס-ד-ר	порядок
	עמיד י	стойкий	ע-מ-ד	СТОЯТЬ
	פַעיל	активный	פ-ע-ל	действовать
	פַקיד	чиновник	פ-ק-ד	приказ
	פַתיר	разрешимый	פ-ת-ר	решать проблему
	צריך	тот, которому нужно	צ-ר-כ	потребление
	קריא	удобочитаемый	ק-ר-א	читать, звать
	רגיש	чувствительный	ר-ג-ש	волнение, чувство
	שביר	ломкий, хрупкий	ש-ב-ר	ломать

4.1.2.1.	Модель	Слово	Перевод	Корень	Значение корня
Примеры слов.	קטילה			ב-ד-ת	·
Имена	**************************************			1	веселье
действия биньяна пааль	◄ [1.4.3.1] ◀	בּדיקה	проверка	ב-ד-ק	проверка
		בחירה	выбор	П С Г	выбирать
		גבינה י	сыр	ג-ם-נ	сыр
		דליפה	протечка	ד-ל-פ	просачиваться
		דרישה	требование	ד-ר-ש	толкование, требование
		זריקה	восход	ז-ר-ז	сияние, восход
		ידיעה	знание; известие	י-ד-ע	знать
		יציאָה	выход	י-צ-א	выходить
		ירידה	спуск	י-ר-ד	спускаться
		ישיבָה	сидение (действие); заседание	י-ש-ב	сидеть
		פניסה	вход	כ-ג-ס	входить
		פתיבה	письмо (процесс)	י בי בי	писать
		לחיצה	нажимание	ל-11-2	давить
		מדידה	измерение	מ ד	мерить
		מכירה	продажа	מיכיר	продавать
		נהינה	вождение машины	ב-ה-ג	вестИ
		נסיעה	езда	נ-ס-ע	ехать
			падение	ג-פ-ל	падать
		נשיקה	поцелуй	נ-ש-ק	целовать
		סביבה	окружающая среда	ס-ב-ב	кружиться
		סגירה	закрытие		закрывать
			прощение	ס-ל-ח	прощать
		ספירה	счет	ס-פ	считать, рассказывать
		פגישה		פ-ג-ש	встречать
		פתיחה	открывание	פ-ת-ח	открывать
			чтение; возглас	ק-ר-א	читать, звать
		רחיצה		ר-ח-צ	мыть
			молчание	ש-ת-ק	молчать
		תפירה	шитье	ת-פ-ר	шить

4.1.2.2. Примеры слов. Имена действия биньянов пааль (альтернативные) и нифъаль

_ [Модель	Слово	Перевод	Корень	Значение корня
	קטלה	גנבה יייב	кража	ג-נ-ב	кража
³⁾ ∢	[1.4.3.1]◀	נָקבָה	самка	נ-ק-ב	дыра
		פרדה	разлука	בּר ד	разъединять
		שאלה	вопрос	ש-א-ל	спрашивать
		שרפה	пожар	ש-ר-פ	гореть
	קָטַלָה	בּרַכָּה	благословение	ביר	благословение
4	[1.4.3.1]◀		беспокойство	ד-א-ג	беспокойство
		יללה ייי	вой	י-ל-ל	рыдать
		פפפה יים	перчатка	ָה הַ	нагибать; ладонь
		מניה : דד	акция (ценная бумага)	כל-ב-י	подсчет, назначать
		נאָקה	стон	נ-א-ק	стон
		נדבה ייבה	милостыня	נידים	щедрость
		נשמה	душа	ב-ש-מ	дышать
		מברה יייי	предположение, мнение	р П Г	полагать
		פצצה ייי	бомба	פֿ-צי-צ	взрыв
		פּשׂרה ייר	компромисс	פּ די	компромисс
		צדקה	подаяние	צ-ד-ק	правый (праведный)
		צעקה	крик	צ-ע-ק	крик
		קַלַלָּה	ругательство	ק-ל-ל	проклинать
		רח ב ה ייי	площадка	ה ה	широкий
	קטלה	גאלה י	избавление	ג-א-ל	избавление
4	[1.4.3.1]◀	ירשה	наследство	י-ר-ש	наследство
		פּלגה יי	рота	פ-ל-ג	отплывать
		פעלה	действие	פ-ע-ל	действовать
		פַקדה ייד		פּ ק	приказ
ת	הקטלו	הכנעות	смирение	כ-נ-ע	покорение
				מ-צ-א	находить
		הנתקות	оторванность	נ-ת-ק	отключать
		הקלטות	абсорбция	ק-ל-ט	вбирать
		השַׂרדוּת	выживание	ש-ר-ד	уцелеть

4400					
4.1.2.3. Примеры	Модель	Слово	Перевод	Корень	Значение корня
слов. Имена	הַקְטַרָה	הבראה	выздоровление	ב-ר-א	здоровье
действия биньяна hифъиль	◄ [1.4.3.1] ◄	הגבלה	ограничение	ג-ב-ל	граница
- часть 1		הגדלה בידי	увеличение	ג-ד-ל	большой
		הדרגה -: • •	постепенность	ד-ר-ג	ступенька
		הדרכה	инструктаж	ד-ר-כ	дорога
		הזהרה -:••	предостережение	ז-ה-ר	осторожность
			заказ; приглашение	ז-כז-ב	время
		הַחלָטָה	принятое решение	ח-ל-ט	принимать решение
		החלפה	замена	ח-ל-פ	заменять
		הַטַרְדָה -: ייי	утруждение	ט-ר-ד	утруждать
		הכנסה	введение, внесение; доход	כ-נ-ס	входить
		הַכְפַּלַה	удвоение, умножение	כ-פ-ל	вдвойне
		הַכְתַּבָה	диктант	כ-ת-ב	писать
			одежда; одевание	ל-ב-ש	одеваться
		הַמִלְצָה	рекомендация	מ-ל-צ	рекомендовать
		המצאה	изобретение	מ-צ-א	находить
		המראה	взлет	מ-ר-א	взлететь
		הנמכה	снижение	נ-מ-כ	низкий
			увековечивание	נ-צ-ח	вечность
			искусственное дыхание	נ-ש-מ	дышать
		הַסְלַמָה	эскалация	ס-ל-מ	шкала
		הַסְרָטָה	киносъемка	ס-ר-ט	лента
		•••	демонстрация	פֿ-ג-נ	демонстрация
		הפליה	дискриминация	פֿ-לֿ-י	дискриминация
		הַפְּסָקָה	прекращение, перерыв	פ-ס-ק	 запятая

4.1.2.4.	Monon	Cana	Поморов	Vanauu	Queueuse venus
Примеры	Модель הכרילה	Слово	Перевод	Корень	Значение корня
слов. Имена	הַקְּטַלָּה	TT:-	разделение	פ-ר-ד	разъединять
действия биньяна һифъиль	◄ [1.4.3.1] ◀	הפריה 	оплодотворение	פֿ-ר-י	плод
- часть 2		הפתעה	неожиданность	פ-ת-ע	сюрприз
		הצדעה -: די	отдавание чести	צ-ד-ע	висок
		הצרקה	оправдание	צ-ד-ק	правый (праведный)
		הַקְּטַנָה	уменьшение	ק-ט-ג	маленький
		הַקַלְדָה	печатание на клавиатуре	ק-ל-ד	клавиатура
		ַבְּלְנֻיה הַלְּלָנָיה	звукозапись	ק-ל-ט	вбирать
		הקפאה יייי	замораживание	ק-פ-א	замораживать
		הַקרָ ב ָה	принесение в жертву	ק-ר-ב	жертва
			облучение	ק-ר-נ	луч, рог
		הרגעה יייי	успокоение	ר-ג-ע	спокойный
		הרגשה	чувство, самочувствие	ר-ג-ש	волнение, чувство
		הרזיה -:••	похудение	ד-ז-י	тощий
		הַרְתָּבָה	расширение	ר-ה-ב	широкий
		הַרְקַקה	удаление	ר-דו-ק	далекий
		הַרִעָלָה	отравление	ר-ע-ל	яд
			покраска в черный цвет	ש-ח-ר	черный
		הַשְּלְיָה		ש-ל-י	иллюзия
		הַשְּׁמַרָה	истребление	ש-מ-ד	истреблять
		השפעה		ש-פ-ע	наклон
		הַשְׁקִיה	поливка	ש-ק-י	поить
		הַשְׁקַעָה	погружение; инвестиция	ש-ק-ע	погружать
			приведение в соответствие	ת-א-מ	соответствовать
		הַתִּחַלָּה	начало	ת-ח-ל	начало

4.1.2.5. Примеры слов. Имена действия биньяна huфъиль (альтернативные)

	Модель	Слово	Перевод	Корень	Значение корня
на			обеспечение безопасности	ב-ט-ח	уверенный
e)	◄ [1.4.3.1] ◄	אַבִּטָלָה	безработица	ב-ט-ל	отмена
		:אַ זפּר די	панихида	ז-כ-ר	память
		אזעקה	система сигнализации	ז-ע-ק	крик о помощи
	_	אַשליה	иллюзия	ש-ל-י	иллюзия
	הָקְטֵל	הֶבְהֵל	разница	ב-ד-ל	отдельно
	◄ [1.4.3.1] ◄	החזר יייי	возврат	ה-ז-ר	возвращаться
		הָמשׁרָ	продолжение	מ-ש-כ	тянуть
		הֶסְבֵּר	объяснение	ס-ב-ר	полагать
		הָּסְכֵּם	соглашение	ס-כ-מ	сумма
		הפסד פסד	убыток	פ-ס-ד	убыток
		הֶפרש	разность	פ-ר-ש	отдаляться
			контекст	ק-ש-ר	СВЯЗЬ
		הָרְגֵּל	привычка	ר-ג-ל	обычный
		הֶרְכַּב	состав	ר-כ-ב	верхом

4.1.2.6.	Модель	Слово	Перевод	Корень	Значение корня
Примеры слов.	קטול	איזם	угроза	א-י-מ	угроза
Имена действия биньяна	◄ [1.4.3.1] ◄	אסור	запрет	א-ס-ר	запрет
пиэль - часть 1		בטול	отмена	ב-ט-ל	отмена
		בנוי	застройка	ב-נ-י	строить
		בקור	визит	ב-ק-ר	проверка, критика, визит
		בקוש		ב-ק-ש	просить
		בשול	готовка, варка	ב-ש-ל	варить
		רבור	речь, разговор	ד-ב-ר	говорить
		דיון	обсуждение	ד-י-נ	суд
			точность	ד-י-ק	точный
		ותור	уступка	ו-ת-ר	уступить
		זפוק	старт	ז-נ-ק	ринуться
		דוייון	улыбка	ח-י-כ	улыбка
		רכוך		ה-כ-כ	тереть
		חפוש		ח-פ-ש	искать
			вычисление	ח-ש-ב	
			прогулка, экскурсия	ט-י-ל	экскурсия
			представительство	י-צ-ג	предъявлять
			производство		создавать
			выпрямление	י-ש-ר	прямой
			гашение	כ-ב-י	гасить
			прозвище	כ-נ-י	называть
			колдовство		колдовать
			сопровождение	ל-ו-י	сопровождать
		לפור	обучение	ל-מ-ד	учеба

4.1.2.7.	Модель	Слово	Перевод	Корень	Значение корня
Примеры слов. Имена	קטול	כזייון	сортировка	כז-י-נ	род (вид, пол)
имена действия биньяна пиэль -	◄ [1.4.3.1] ◄	כזמון	финансирование	מ-מ-נ	финансировать
часть 2		נצול	использование, эксплуатация	נ-צ-ל	эксплуатировать
		נקוי	чистка	נ-ק-י	чистота
		סיום	завершение	ס-י-מ	завершать
		סכום	итог	ס-כ-מ	сумма
		סכון	риск	ס-כ-נ	опасность
		ספור	рассказ	ס-פ-ר	считать, рассказывать
		עגול	круг; округление	ע-ג-ל	круг
		עוות	искажение	ע-ו-ת	искажать
		עיון	рассматривание	ע-י-נ	глаз
		עמוד	верстка	ע-מ-ד	стоять
		עסוי	массаж	ע-ס-י	массаж
		עצוב	оформление, дизайн	ע-צ-ב	форма
		עשון	курение; копчение	ע-ש-נ	дым
			отставание	פֿ-ג-ר	отставать
			примирение	פֿ-י-ס	умиротворять
		פצוי	компенсация	פֿ-ציי	компенсировать
			оборудование	צ-י-ד	оснащать
				צ-ל-מ	фото
		רגול	шпионаж	ר-ג-ל	нога
		רצוף	мощение; облицовка	ר-צ-פ	облицовывать
		רקוד		ר-ק-ד	танцевать
		שנוי	изменение	ש-נ-י	два
		תווה	посредничество	ת-ו-כ	нутро

(альтернативные) и hитпаэль

4.1.2.8. Примеры	Модель	Слово	Перевод	Корень	Значение корня
слов. Имена действия	קטלה	בקשה		ב-ק-ש	
биньянов пиэль				- 1	просить
(альтернативные) и hитпаэл ь	◄ [1.4.3.1] ◄	פונה	намерение	ב-ו-נ	направление
		פתבה - יי	корреспонденция	כ-ת-ב	писать
		ספנה	опасность	ס-כ-ג	опасность
		קבַּלָה	получение, прием	ק-ב-ל	принимать
	הַתְקשְלוּת			א-ב-ד	пропадать
	◄ [1.4.3.1] ◄	התבורות	возмужание	ב-ג-ר	взрослый
		התגברות	преодоление	ג-ב-ר	сила
		התגשמות	воплощение	ג-ש-מ	воплощать
		התחברות	присоединение	ה-ב-ר	соединять
		התחדשות	обновление	ח-ד-ש	новый
		התחיבות	обязательство	ח-י-ב	долг
		התחממות	нагревание	ח-מ-מ	горячий
		התחשבות	умение считаться (с кем-либо)	ח-שיר	думать
		התכוצות	судорога	כ-ו-צ	сжиматься
		התכתבות	переписка	כ-ת-ב	писать
		התלבטות	нерешительность	ל-ב-ט	сомнение
		התמצאות	умение разбираться (в чем-либо)	מ-צ-א	находить
			сопротивление, возражение	ב-ג-ד	против, сказать
		התנגשות	столкновение	נ-ג-ש	приближаться
		התנדבות	добровольчество	נ-ד-ב	щедрость
			отчужденность	נ-כ-ר	чужой
		התנפלות		נ-פ-ל	падать
		התנצלות	извинение	נ-צ-ל	спасать
		התנצרות	крещение	נ-צ-ר	христианство
		התעללות	издевательство	ע-ל-ל	деяние
		התעמלות	гимнастика	ע-מ-ל	труд
		התקדמות	продвижение вперед	ק-ד-מ	перед, раньше
		התרגשות	волнение	ר-ג-ש	волнение, чувство
		התרשמות	впечатление	ר-ש-מ	записывать

4.1.3.1.	Мололи	Casas	Пополож	Vanauu	211011011110 11011111
т.т.з.т. Примеры	Модель	Слово	Перевод	Корень	Значение корня
слов. Модель	קָטֶל		камень	א-ב-נ	камень
"кетель" - часть 1	◄ [1.4.3.2] ◄	ă	ноль	א-פּ-ס	ноль
		<u>[]</u> :	колено	П Г	колено
		ដូំ	мужчина	ג-ב-ר	сила
			носок	ג-ר-ב	носок
		ָם פַּפָּ	дождь	ג-ש-מ	дождь
		ָגָּשָׁ רָשָׁ	мост	ג-ש-ר	мост
		ב בֿב	клей	ד-ב-ק	клей
		• •	флаг	ד-ג-ל	знамя
		בֿב <u>ֶּ</u> ל	горючее	ד-ל-ק	гореть (о свете)
		ؿۯڐ	дорога	ד-ר-כ	дорога
			мусор	ז-ב-ל	навоз, мусор
		֓֞֝֞֝֟֝֓֞֟֝֟֝֟֝֟֝֟֟֝֟֟֝֟֟ ֓֞֓֞֞֞֓֞֓֞֞֓֞֞֞֞֞֓֞֞֞֞֞֞֞֓֞֞֞֞֞֞֓֞֓֓֞֓֞֩	поток	ז-ר-כז	течение
		• •	комната	 - -	комната
			ребенок	י-ל-ד	рожать
		פֶּלֶא פֶּלֶא	тюремная камера	כ-ל-א	тюрьма
			серебро; деньги	ב-ם-פ	серебро
		֚֚֚֚֚֓֞֟֝֟֝֟֝֟ ֓֞֓֞֝֞֝֓֞֝֞֝֞֝֓֞֝֞֝֓֓֞֝֞֝֓֓֞֝֞֝	пятно	כ-ת-מ	пятно
			король	מ-ל-כ	царь
		מלק	текст	מ-ל-ל	СЛОВО
		֚֚֚֚֚֚֓֝֝֝֟֝֝֟֝֟ ֚֚֚֓֓֞֟֓֓֓֓֟֓֓֓֓֓֓֓֓֞֟֟	бунт	מ-ר-ד	бунт
		מֶרֶץ	энергичность	מ-ר-צ	энергия
		֓֞֝֝֟֝֝֟֝֝֟֝֟֝֓֓֟֝֟֝֟֝֟֝֟֝֟֝֟֝֟֝֟֝֟֝֟֝ ֚		נ-ד-ר	обет
		ניט	душа	נ-פ-ש	душа
			трещина	ס-ד-ק	трещина

4.1.3.2.	Monore	Casas	Попопол	l/ana	2uguauwa yanug
т.т.з.г. Примеры	Модель	Слово	Перевод	Корень	Значение корня
слов. Модель	קָטֶל		лента; фильм	ס-ר-ט	лента
"кетель" - часть 2	◄ [1.4.3.2] ◀	~ ~	печаль	ע-צ-ב	нерв, грусть
		פּלָא ייי	чудо	פֿ-ל-א	чудо
		פָּסֶל	статуя	פ <u>ֿ</u>	скульптура
		הה פנם	распоротый шов	פֿ-ר-מ	пороть по шву
		פָּרֶק	глава	פ-ר-ק	разгрузка, разборка
		צדק ייי	справедливость	צ-ד-ק	правый (праведный)
		کُوھ	колдовство	ק-ס-מ	чары
		ָק [ָ] צֶב	ритм, темп	ק-צ-ב	отрезать
		קָצֶר	короткое замыкание	ק-צ-ר	короткий
			луч; рог; фонд; угол	ק-ר-נ	луч, рог
		קשר	связь, узел	ק-ש-ר	СВЯЗЬ
		רֶגֶל	нога	ר-ג-ל	нога
		רגש	чувство	ר-ג-ש	волнение, чувство
		רֶכֶב	транспортное средство	ר-כ-ב	верхом
		רכזז ייי	намек	ר-כז-ז	намек
			перелом; обломок	ש-ב-ר	ломать
		שֶׁלֶג	снег	ש-ל-ג	снег
		שמן	масло	ש-מ-נ	жир
		שָׁקָט	покой; тишина	ש-ק-ט	покой
		שֶׁקֶל	шекель	ש-ק-ל	взвешивать
		שֶׁקֶר	ложь	ש-ק-ר	ложь
		שֶׁתֶּן	моча	ש-ת-נ	моча
		תפר תפר	шов	אָ הי	шить
		نزڅار	стандарт	ת-ק-נ	норма

		_		_	
4.1.3.3. Примеры	Модель	Слово	Перевод	Корень	Значение корня
слов. Другие	קטָל		траур	א-ב-ל	скорбь
сеголатные модели	◄ [1.4.3.2] ◀	· · · · ·	память	ז-כ-ר	память
		تترَّط	часть	ה-ל-ק	часть
		השק	желание	ח-ש-ק	страсть
		יצר	инстинкт	י-צ-ר	создавать
		מֵבֶל	бремя	ס-ב-ל	груз
		סדר	порядок		порядок
		סמל	символ	ס-מ-ל	символ
		, y	книга		считать, рассказывать
			разум	שֿ-כ-ל	разум
	קטֶל	אַון		א-ז-ב	ухо
	◄ [1.4.3.2] ◀	אכֶל		א-כ-ל	еда
		ארָד		א-ר-כ	длина
		•	счастье	א-ש-ר	счастье
		ברג		ב-ר-ג	винт
		•	величина	ג-ד-ל	большой
		חרש		ה-ד-ש	новый
		-	материал, вещество	ח-מ-ר	серьезный, тяжелый
		חשב		ה-ש-כ	темнота
		•	якорь	ע-ג-נ	якорь
		עדָר	излишек; сдача	ע-ד-פ	избыток
		עמק	глубина	ע-מ-ק	глубокий
		ענש	наказание	ע-נ-ש	наказание
		צפָן		צ-פ-נ	код
		צרָן	потребность	צ-ר-כ	потребление

4.1.3.4.	Manan	C	Попопоп	l/ana	2
Примеры	Модель — Тээл	Слово	Перевод	Корень	Значение корня
слов. Женский	קטלה		изречение	א-מ-ר	сказать
род от сеголатных моделей	◄ [1.4.3.2] ◀	סדרה	серия	p r r	порядок
модолои		ספרה	цифра	ס-פּ-ר	считать, рассказывать
		קדמה	прогресс	ק-ד-מ	перед, раньше
		קנאָה	зависть; ревность; фанатизм	ק ל-ג'א	зависть, ревность
		קצבָה	пособие	ק ב	отрезать
		קרבָה	близость	קי בי	близкий
		רצפה	пол, настил	ָה הַ	облицовывать
		שמחה	радость	מ מ	радость
		שנאה	ненависть	ש-נ-א	ненависть
	קַטַלָּה	אַרכַּה	отсрочка	אָ-רַ-מ	длина
	◄ [1.4.3.2] ◀	אשמה	вина	א-ש-מ	вина
		דושה	педаль	ד-ו-ש	топтать ногами
		דרג <u>ה</u> יי	ступень (перен.)	ד-ר-ג	ступенька
		ילדה -: ד	девочка	د-ئے-1	рожать
	קטלָה ⊕יי	חכמה ⊛יי	мудрость	ਕ ਪ੍ਰ	умный
	◄ [1.4.3.2] ◀	יזמה ⊛יי	инициатива	י-ז- <u>כל</u>	инициатива
			претензия (на что-либо)	י-מ-ר	возомнить
		עצמה ⊕יי	мощь	ע-צ-מ	сила
		תכנה פיי	программное обеспечение	ת-כ-נ	содержание
	קטלָה	חלשה	слабость	ח-ל-ש	слабый
	◄ [1.4.3.2] ◄	חמצה		ח-מ-צ	кислый
		חצפה	наглость	ח-צ-פ	наглость
			формула	נ-ם-ח	формула
		עברה		ע-ב-ד	работа

4.1.3.5. Примеры слов. Квазисеголатные модели - часть 1

. г			_		
۱.	Модель	Слово	Перевод	Корень	Значение корня
е	תקט לת	תזמרת	оркестр	ז-כז-ר	музыка
	◄ [1.4.3.2] ◄	תכת בת	корреспонденция, переписка	כ-ת-ב	писать
		תלב שת	одежда	ל-ב-ש	одеваться
		תנעלת	обувь	נ-ע-ל	обувь
		עסב כת		ס-ב-כ	запутывать
		תסמ נת		ס-מ-נ	знак
		תספּרת	стрижка	ס-פ-ר	стричь
		תסר קת	прическа	ס-ר-ק	причесывать
		תקש רת	коммуникация	ק-ש-ר	СВЯЗЬ
		תשל בֶת		ש-ל-ב	сочетать
	קטלת	יכלת	умение, способность	י-כ-ל	мочь
	◄ [1.4.3.2] ◄		адрес; надпись	כ-ת-ב	писать
		נסרת	опилки	נ-ס-ר	пилить
			размытые породы	ס-ה-פ	размывать
		פּסלָת	отходы	פ-ם-ל	браковать
	קט לֶת	, v .	проверка; критика	ב-ק-ר	проверка, критика, визит
	⋖ [1.4.3.2] ⋖	נצלֶת	коэффициент полезного действия	נ-צ-ל	эксплуатировать
		סי מֶת	окончание, суффикс	ס-י-מ	завершать
		קבּלֶת	емкость	ק-ב-ל	принимать
		קר מת	префикс	ק-ד-מ	перед, раньше

4.1.3.6. Примеры слов. Квазисеголатные модели - часть 2

Модель	Слово	Перевод	Корень	Значение корня
מקטֶלֶת	מסגרת	рама		закрывать
◄ [1.4.3.2] ◄	מצנפת	чалма	ב-נ-פ	обматывать
	מִקְלֶדֶת	клавиатура	ק-ל-ד	клавиатура
	משבצת	клетка (в чем-либо клетчатом)	ש-ב-צ	клетчатый
	משמרת	смена	שׁ מי	стеречь
מקטלת	מגדלת	лупа	גי ל	большой
◄ [1.4.3.2] ◄	מן פפר בי	принтер	ក ភ្នំ ភ្នំ	печатать
	מח הברת ימה	тетрадь	Ľ Ú Ľ	соединять
	מַחָתֶּרֶת	подполье	ה-ת-ר	подкоп, гребля
	מַפְּסֶלֶת	стамеска, долото	ָל פִ	скульптура
קשֶׁלֶת	אדמת דייי	краснуха	א-ד-מ	красный
◄ [1.4.3.2] ◄	בַּלֶשֶׁת	служба сыска	ב-ל-ש	сыщик
	<u>ה</u> לֶלֶת	воспаление	ד-ל-ק	гореть (о свете)
	טיֶּלֶת	променад	מ-י-ל	экскурсия
	יבלת פלת	мозоль	ה ה	мозоль
	בפכת פפכת	сейф	ဂ ဝု ရ	серебро
	נזלת יילת	насморк	ב-ז-ל	жидкий
	ָסְיּ ה	патруль	p '	патруль
	עג ת	сифилис	ች 'ጎ	флирт
	ָ הַלָּק	тромбоз	ק קל ט	пробка
	צַלָּקָת	шрам	ציליק	шрам
	کۋڅر	кассета	ק ק	вбирать
	לה להני	астма	ק-צ-ר	короткий
	הַכָּב	поезд	ָה הְ	верхом
	שמנת	сметана, сливки	ש-מ-נ	жир

4.1.4.1. Примеры слов. Модели "двуполых" имен часть 1

	Модель	Слово	Перевод	Корень	Значение корня
	קשויל		чемпион; генерал	א-ל-פ	азы
x"	◄ [1.4.3.3] ◄	בלוט	желудь	ק ה	рельеф
		עמוד	столб, колонна; страница	ע-מ-ד	стоять
		קשוב	внимательный	ק-ש-ב	внимать
		שכול	потерявший детей	ש-כ-ל	терять детей
	קטיל	אדיר	грандиозный	א-ד-ר	могучий
	◄ [1.4.3.3] ◄	אמיין	бравый	א-מ-צ	усилие
		יציב	стабильный	י-צ-ב	стабильный
		צדיק	праведник	צ-ד-ק	правый (праведный)
		שליט	властелин	ש-ל-ט	власть
	קטַל	אָבָק	пыль	אָרַק	пыль
	◄ [1.4.3.3] ◄	בָרָק	молния	בְ ה	молния
		ָּדָר דְּבָר	слово (обычно во мн.ч сказанные слова); вещь; дело	ד-ב-ד	говорить
		דַזָּק	сильный, крепкий	ח-ז-ק	СИЛЬНЫЙ
			умный, мудрец	ח-כ-מ	умный
		חַלַק	гладкий	ח-ל-ק	гладкий
		ַלָר יַלָר	дорогой	י-ק-ר	дорогой
		יַשַׁר	прямой	י-ש-ר	прямой
		לָבָן	белый	ל-ב-נ	белый
		מטר	ливень	מ-ט-ר	ливень
		נהר יי	река	נ-ה-ר	река
		ַבַּהַשׁ דִי	змея	נ-ח-ש	гадать
		עשן	дым	ע-ש-נ	дым
		ַלָטָן	маленький	ק-ט-נ	маленький
		קצָר קָּצָּר	короткий	ק-צ-ר	короткий
		רָעָב	голод	ר-ע-ב	голод
		רָלָב רַלָּב	гниль	ר-ק-ב	гнить
		_	злодей	ר-ש-ע	злодей
		שַׂכַר	зарплата	ש-כ-ר	нанимать
		שַׁלָב	ступень, этап	ש-ל-ב	сочетать

4.1.4.2. Примеры слов. Модели "двуполых" имен часть 2

Модель	Слово	Перевод	Корень	Значение корня
קטילי	פּלילי	уголовный	פ-ל-ל	уголовный
" ◄ [1.4.3.3] ◄	פנימי	внутренний	פ-נ-מ	внутри
	רביעי	четвертый	ר-ב-ע	четыре
	שלילי	отрицательный	ש-ל-ל	отрицать
	שלישי	третий	ש-ל-ש	три
קַטַל	בלש	сыщик	ב-ל-ש	сыщик
◄ [1.4.3.3] ◄	<u>גַּבְּן</u>	сыровар	ג-ב-נ	сыр
	ַבַּבַן	садовник	ג-ב-ב	сад
	7 <u>5</u> 5	стекольщик	ז-ג-ג	стекло
	ז <u>פ</u> ור	певец	ז-כז-ר	музыка
	<u>ה</u> יל	солдат	דו-י-ל	войско
	<u>ה</u> בולש	слабый	ח-ל-ש	слабый
	⊐ಥೆದ	бухгалтер	ח-ש-ב	думать
	הַבָּח	повар	ט-ב-ח	зарезать
	פֿעֿב	корреспондент	כ-ת-ב	писать
	בֿרַט	штурман	נ-ו-ט	навигация
	נפָּח	кузнец	נ-פ-ח	надувать
	<u>נק</u> ר	дятел	נ-ק-ר	клевать
	סַבַּל	носильщик, грузчик	ס-ב-ל	груз
	<u>ה</u> ב סבר	наборщик	ס-ד-ר	порядок
	סַמַּל	сержант	ס-מ-ל	символ
	סַפַּק	поставщик	ס-פ-ק	достаточно
	ספַר	парикмахер	ס-פֿ-ר	стричь
	פַּסַל	скульптор	פ-ס-ל	скульптура
	צַבָּע	маляр	צ-ב-ע	цвет
	צייר די	художник	צ-י-ר	рисовать
	צַלָּם	фотограф	צ-ל-מ	фото
	צַלְּף	снайпер	צ-ל-פ	снайпер
	קבָּל	конденсатор	ק-ב-ל	принимать
	לַטָּר	локомотив	ק-ט-ר	куриться

4.1.4.3. Мо Примеры слов. Модели "двуполых" имен часть 3

Лодель	Слово	Перевод	Корень	Значение корня
קַּילָן	+	любитель поесть	א-כ-ל א-כ-ל	
1.4.3.3]◀		коллекционер	א מ	собирать
	בַּטְלַן	бездельник	ָם כ	отмена
	בישן	стыдливый человек	ָה פֿ	стыд
	בכין ביין	плакса	בלי	плакать
_	בֿרָרָן	привереда	ב-ר-ר	выяснять
_	חיכן	улыбчивый человек	ח-י-כ	улыбка
_	חנפן	подхалим	זיניפ	лесть
_	חַקָּיָן	подражатель	חקי	подражать
-	ידען ידען	знаток	י-ד-ע	знать
_	יצרן ייד	производитель	י-צ-ר	создавать
-	ירקן ירקן	зеленщик	י-ר-ק	зеленый
-		писец; графоман	כ-ת-ב	писать
-	לוין ביי	спутник	ל-ו-י	сопровождать
-	<u>ו</u> בתן	брехун (о собаке)	נ-ב-ח	лаять
-	נצלן	эксплуататор	נ-צ-ל	эксплуатировать
-		диспетчер	ס-ד-ר	порядок
-	פַּהַדְן	трус	פ-ח-ד	страх
-		послушный человек		повиноваться
-		крестоносец	צ-ל-ב	крест
-		парашютист	צ-נ-ה	парашют
-	צרחן	крикун	צ-ר-ח	кричать
-	• • •	потребитель	צ-ר-כ	потребление
-	קמצָן	жадина	ק-מ-צ	щепоть
-	רַקּרָן	танцор	ר-ק-ד	танцевать
_		сват (профессия)	ש-ד-כ	сватать
-		пловец	ש-ח-י	плавать
-			שֿ-ח-ק	игра
_	שקרו		ש-ק-ר	ложь
	שתין	выпивоха	ש-ת-י	пить

4.1.4.4. Примеры слов. Модели "двуполых" имен часть 4

Модель	Слово	Перевод	Корень	Значение корня
קטלתו	גַברתָּן	силач	ג-ב-ר	сила
(" ◄ [1.4.3.3] ◄	פעלתן	активист	פֿ-ע-ל	действовать
	לְ כַ סְתָּן	зануда	ק-ב-d	отвращение
	רַעַבְתָּן	обжора	ר-ע-ב	голод
	T:-:	рационалист	ש-כ-ל	разум
קָטוֹל	ברוז י	глашатай	כ-ר-ז	провозглашать
◄ [1.4.3.3] ◄	т	подпорка	ס-מ-כ	опора
	_	бампер	פ-ג-ש	встречать
		подсвечник	פ-מ-ט	подсвечник
		младенец	פ-ע-ט	маленький
קָטוֹל	•	большой	ג-ד-ל	большой
◄ [1.4.3.3] ◄	כבוד י	уважение, почет	כ-ב-ד	тяжелый, уважение
	צַפוֹן		צ-פ-נ	север
	קַרוֹב	близкий	ק-ר-ב	близкий
	•	далекий	ר-ח-ק	далекий
קָט ל	אָרךּ	длинный	א-ר-כ	длина
◄ [1.4.3.3] ◄	· T	зеленый	י-ר-ק	зеленый
	פַחל		כ-ח-ל	синий
		круглый	ע-ג-ל	круг
	צה ב י	желтый	צ-ה-ב	желтый
קטל	אָלֵם	немой	א-ל-מ	немой
◄ [1.4.3.3] ◄		бледный	ה-ו-ר	бледный
	טפש	глупый, дурак	ט-פ-ש	глупость
		слепой	ע-ו-ר	слепой
		упрямый	ע-ק-ש	упрямый
קטלטל	זַנבנב	хвостик	ז-נ-ב	хвост
◄ [1.4.3.3] ◄	יָרַקְרַק	зеленоватый		зеленый
	פְּחַלְּחַל	синеватый	כ-ח-ל	
	קַלַבְלַב	песик	כ-ל-ב	собака
	צהבהב	желтоватый	צ-ה-ב	желтый

4.1.5.1.	Модель	Слово	Перевод	Корень	Значение корня
Примеры слов. Модели	קטַל		машина-буксир		волочить
"однополых" имен - часть 1	◄ [1.4.3.4] ◄	т:	дистанция	ט-ו-ח	пристрелка
,		כּלַל •••	правило, что-то общее	כ-ל-ל	всё
		סדָר יסד	типографский набор	ס-ד-ר	порядок
		គ្គះ	дефект	פ-ג-מ	дефект
		<u> </u>	пробка	פ-ק-ק	пробка
		פֿרַט	частность, деталь	פ-ר-ט	подробность
		צבת		צ-ב-ת	клещи
		צלָב	крест	צ-ל-ב	крест
			остальное	ש-אַ-ר	оставаться
	מקטל	מבער	горелка	ב-ע-ר	гореть
	◄ [1.4.3.4] ◄	מברג	отвертка	ב-ר-ג	винт
		מגהץ		ג-ה-צ	утюг
		מדחס	компрессор	ד-ה-ם	уплотнять
		מזרק		+ -	бросать, брызгать
		מחשב	компьютер	ח-ש-ב	
		מכתש		כ-ת-ש	
			паяльник	ל-ח-מ	паять
			слесарь	ס-ג-ר	закрывать
			фильтр	ס-נ-נ	фильтр
			расческа	ס-ר-ק	причесывать
			выключатель	פ-ס-ק	запятая
			аккумулятор	צ-ב-ר	
			приемник	ק-ל-ט	
	<u> </u>	משבר		ש-ב-ר	
	מַקְטַל	• •		ח-מ-צ	
	◄ [1.4.3.4] ◄		лакомство	ט-ע-מ	
		ממתק		מ-ת-ק	
			вкусное блюдо	ļ .	приятный
		משאָב	ресурс	ש-א-ב	черпать

4.1.5.2. Примеры слов. Модели "однополых' имен - часть 2

Модель	Слово	Перевод	Корень	Значение корня
קטול	גבול	граница	ג-ב-ל	граница
x" 【[1.4.3.4] 【	דכוס	полиграфия	ד-פֿ-ס	печатать
	לבוש	одежда	ל-ב-ש	одеваться
	נאום	выступление	נ-א-מ	держать речь
	סכום	сумма	ס-כ-מ	сумма
קטיל	פביש	шоссе	כ-ב-ש	завоевывать, мариновать
◄ [1.4.3.4] ◄	פסיק	запятая	פ-ס-ק	запятая
	צליל	звук	צ-ל-ל	звон
	קפיץ	пружина	ק-פ-צ	прыгать
	רכיב	компонент	ר-כ-ב	верхом
מקטַל	מבקו	экзамен	ב-ה-נ	тест
◄ [1.4.3.4] ◄	מבטא	акцент	ב-ט-א	выражать мысли
	מבצע	операция, мероприятие	ב-צ-ע	выполнение
	מברק	телеграмма	ב-ר-ק	молния
	מגדל	башня	ג-ד-ל	большой
	מזרח	восток	ז-ר-דז	сияние, восход
	מבָת	кухня	ט-ב-ח	зарезать
	מכתב	письмо	כ-ת-ב	писать
	מנהג	обычай	נ-ה-ג	вестИ
	מסגד	мечеть	ס-ג-ד	поклоняться
	מסחר	коммерция	ס-ח-ר	торговля
	מסמך	документ	ס-מ-כ	опора
	מפעל	предприятие	פ-ע-ל	действовать
	מפרץ		פ-ר-צ	врываться
	מצעד	парад	צ-ע-ד	шаг
	מקלט	убежище	ק-ל-ט	вбирать
	מרוח	промежуток	ר-ו-ה	простор
	משחק		ש-ח-ק	игра
	משפט	суд; предложение (грам.)	ש-פ-ט	
	משקל	вес	ש-ק-ל	взвешивать

4.1.5.3. Примеры слов. Модели "однополых' имен - часть 3

Модель	Слово	Перевод	Корень	Значение корня
מקטלה	מבחנה	пробирка	ב-ה-נ	тест
." 【[1.4.3.4] 【	מַרָבַקָּה	наклейка	ד-ב-ק	клей
	מדרגה	ступенька	ד-ר-ג	ступенька
	מטחנה	мясорубка, кофемолка	ט-ח-נ	молоть
	ממטרה	поливальный аппарат	מ-ט-ר	ливень
		кинокамера	ס-ר-ט	лента
	מצלמה	фотоаппарат	צ-ל-מ	фото
	מקדקה	дрель	ק-ד-ח	буравить
	מקהלה	хор	ק-ה-ל	публика
	מרגמה	пулемет	ר-ג-מ	камни
מקטלה	מדרכה	тротуар	ד-ר-כ	дорога
◄ [1.4.3.4] ◄	מזרקה	фонтан	ז-ר-ק	бросать, брызгать
		прачечная	כ-ב-ס	стирка
	מכללה	техникум	כ-ל-ל	всё
	ממחטה	носовой платок	מ-ח-ט	сморкаться
	מסעדה	ресторан	ס-ע-ד	подкрепить, подкрепиться
		парикмахерская	ס-פ-ר	стричь
	מפלגה	партия (полит.)	פ-ל-ג	отплывать
	מרפאה	поликлиника	ר-פ-א	медицина
	מתפרה	швейное ателье	ת-פ-ר	шить

4.1.5.4. Примеры слов. Модели "однополых' имен - часть 4

Модель	Слово	Перевод	Корень	Значение корня
קטַלוּן	בטַחוֹן	безопасность; уверенность	ב-ט-ח	уверенный I
" ∢ [1.4.3.4] ∢	דּכָּאוֹן	депрессия	ד-כ-א	угнетать
	הגֵיוֹן	логика	ה-ג-י	произносить, мыслить
	זפַרוֹן	память	ז-כ-ר	память
	הַפָּכוֹן	экономия	ח-ס-כ	сберегать
	נפַיוֹן	опыт; попытка	נ-ס-י	опыт
	נצָחוֹן	победа	נ-צ-ח	победа, дирижер
	נקיון	чистота	נ-ק-י	чистота
	שׁבָּעוֹן	сумасшествие	ש-ג-ע	сумасшествие
	שטַפון	наводнение	ש-ט-פ	полоскать
קטלון	רכזיון	фантазия; сходство	ד-מ-י	похожий
◄ [1.4.3.4] ◄	יתרון	преимущество	י-ת-ר	больше
	פשרון	талант	כ-ש-ר	пригодный
	פזכזון	припев	פ-ז-מ	куплет
	פריון	плодородие	פ-ר-י	плод
		решение (проблемы)	פ-ת-ר	решать проблему
	רפיון	дряблость	ר-פ-י	расслабленный
	שויון	равенство	ש-ו-י	равный
	שלטון	власть	ש-ל-ט	власть
	תליון	медальон	ת-ל-י	висеть

4.1.5.5. Примеры слов. Модели "однополых" имен - часть 5

Модель	Слово	Перевод	Корень	Значение корня
		Перевод		
תקטיל			ג-7-פ	гравировать
◄ [1.4.3.4] ◄			ד-פ-ס	печатать
	תחביב	хобби	ח-ב-ב	симпатия
	•	синтаксис	ה-ב-ר	соединять
	תכשיר	препарат	כ-ש-ר	пригодный
	תכתיב	диктат	כ-ת-ב	писать
	תלמיד	ученик	ל-מ-ד	учеба
	תמריץ	стимул	מ-ר-צ	энергия
	ָה ק כ	сценарий	ס-ר-ט	лента
	ב קל דל	должность; роль; функция	פ-ק-ד	приказ
	תקלי מ	граммофонная пластинка	ק-ל-ט	вбирать
	תק בי	бюджет	ק-צ-ב	отрезать
	תר היי	лосьон	ר-ח-צ	МЫТЬ
	תרפיז	концентрат	ר-כ-ז	сосредотачивать
	תר פי	эскиз	ר-ש-מ	записывать
תקטול	•	компенсация	ג-מ-ל	воздаяние, пенсия
◄ [1.4.3.4] ◄	תלמוד	Талмуд	ל-מ-ד	учеба
	תמרוק	косметика	מ-ר-ק	лоск
		фотоснимок	צ-ל-מ	фото
	תשלום	выплата	ש-ל-מ	целый
מקטול	מבד	док	ב-ד-ק	проверка
◄ [1.4.3.4] ◄	מר מ	кисточка	כ-ח-ל	синий
	_	совокупность	כ-ל-ל	всё
	מכשול	препятствие	כ-ש-ל	неудача
	מסתור		ס-ת-ר	заслонять

4.1.5.6. Примеры слов. Модели "однополых" имен - часть 6

ı	Модель	Слово	Перевод	Корень	Значение корня
	קטלות קטלות				
		אַחָרוּת -		א-ח-ד	один
х'' ь	◄ [1.4.3.4] ◄	בגרות		ב-ג-ר	взрослый
		ילדו <i>ית</i> -	детство	י-ל-ד	рожать
			пригодность; кашерность	ר-שי-ב	пригодный
		מַלְכוּת	королевство	מ-ל-כ	царь
		נצרות	христианство	נ-צ-ר	христианство
		סמכות	авторитет; компетенция	ס-מ-כ	опора
		ַעַבְרוּת בִּי	рабство	ע-ב-ד	работа
		עצלות	лень	ע-צ-ל	лень
		ערבות	поручительство	מ-ר-ב	гарантия
	קטולה	גבורה י	героизм	ג-ם ה-ר	сила
	◄ [1.4.3.4] ◄		открытка	ג-ל-י	раскрывать
		גְּלוּלָה	таблетка	ג-ל-ל	катить, свертывать
		גלופה י	клише	ג-ל-פ	гравировать
		ילוּדָה •	рождаемость	י-ל-ד	рожать
		ָנְאָ נבי	пророчество	נים-א	пророк
		רפי <u>א</u> ה יאה	медицина	ים ר	медицина
		שבועה	клятва	ק ק	клятва
		שכונה	микрорайон	שהבינ	сосед
		שמועה	сплетня	ש-מ-ע	слышать
	קטול	בכור	первенец	ב-כ-ר	первенец
	◄ [1.4.3.4] ◄	יסוד י	основа	י ק-	основа
		צָחוֹק	смех	ציח-ק	смех
		רָחוֹב	улица	ין היי	широкий
		תאום	близнец	ת-א-מ	соответствовать

Глава 4.2 Примеры слов, образованных по другим моделям

В этой главе читатель видит сотни слов, которые образованы по моделям, не упомянутым в предыдущей главе. Сюда вошли глаголы, а также имена особых моделей (годных только для корней особых типов) и имена моделей, происходящих от других моделей при помощи суффикса. Как и в главе 4.1, гизра не участвует в образовании этих слов.

4.2.1.1.	Модель	Слово	Перевод	Корень	Значение корня
Примеры слов.	לקט ל		проверять	_	проверка
слов. Биньян	, :	, <u>4</u> :	проверять	r , <u> </u>	проверка
пааль - часть 1	◄ [1.5.3.1] ◄	לבחן	тестировать	ב-ה-נ	тест
		לבחר	выбирать	ב-ח-ר	выбирать
			торчать из плоскости	ב-ל-ט	рельеф
		לבל ם	тормозить	ב-ל-מ	тормоз
		לגבל	граничить	ג-ב-ל	граница
		לגד ל	расти	ג-ד-ל	большой
		לגזר	кроить, вырезать	ג-ז-ר	кроить
		•	кончать	ג-מ-ר	кончать
		לגנב	красть	ג-נ-ב	кража
		לגרם	приводить (к чему-либо)	ג-ר-מ	фактор, причина
		- :	волочить	ג-ר-ר	волочить
			беспокоиться	ד-א-ג	беспокойство
		לדחם	уплотнять	ד-ח-ס	уплотнять
		לדחף	толкать	ד-ח-פ	толкать
		לדל ף	протекать	ד-ל-פ	просачиваться
		לדקר		ד-ק-ר	
		לזחל		ז-דו-ל	
		לזל ל		ז-ל-ל	жрать
			взывать о помощи	ז-ע-ק	крик о помощи
		לזרם		ז-ר-כז	течение
		לטחן		ט-ח-נ	молоть
			злиться	כ-ע-ס	гнев
		לכת ב		כ-ת-ב	писать
		ללב ש	надевать, носить (одежду)	ל-ב-ש	одеваться

4.2.1.2.	Модель	Слово	Перевод	Корень	Значение корня
Примеры слов.	לקט ל	ללחץ	нажимать	ל-ח-צ	
Биньян	'` '	•		- · · ·	давть
пааль - часть 2	◄ [1.5.3.1] ◄		учиться , изучать	ל-מ-ד	учеба
		ללעס	жевать	ל-ע-ם	жевать
		למד ד	измерять	מ-ד-ד	мерить
		למכ ר	продавать	מ-כ-ר	продавать
		למס ר	передавать	מ-ס-ר	передавать
		למצץ	сосать	מ-צ-צ	сосать
		לנאם	произносить речь	נ-א-מ	держать речь
		•	предпринимать (шаги), придерживаться (позиции)	נ-ק-ט	принимать меры
		לנקם	мстить	נ-ק-מ	месть
		לנשם		נ-ש-מ	дышать
		לסג ר	закрывать	ס-ג-ר	закрывать
		לסמ ה	опираться	ס-מ-כ	опора
			считать	ס-פ-ר	считать, рассказывать
			встречать	פ-ג-ש	встречать
			накапливать	צ-ב-ר	копить
		לצעד	шагать	צ-ע-ד	шаг
		לצעק	кричать	צ-ע-ק	крик
		לק∈ץ	прыгать	ק-פ-צ	прыгать
		לרחץ	мыть	ר-ה-צ	МЫТЬ
		לרעד	дрожать	ר-ע-ד	дрожать
			танцевать	ר-ק-ד	танцевать
			записывать, регистрировать		записывать
			спрашивать; брать во временное пользование	ש-א-ל	спрашивать
		לשקל	взвешивать	ש-ק-ל	взвешивать

4.2.1.3.	Модель	Слово	Перевод	Корень	Значение корня
Примеры слов.			тестироваться	ב-ה-נ	
Биньян					1001
нифъаль	◄ [1.5.3.3] ◄	להגרם	быть вызванным (чем-либо)	ג-ר-מ	фактор, причина
		להדחם	быть уплотняемым	ד-ה-ס	уплотнять
		להדלק	быть зажигаемым (о свете)	ד-ל-ק	гореть (о свете)
		להדרש	требоваться	ד-ר-ש	толкование, требование
		להזרק	быть брошенным	ז-ר-ק	бросать, брызгать
		להכנס	входить	כ-נ-ס	входить
		להכתב	быть написанным	כ-ת-ב	писать
		להלָחם	воевать	ל-ח-מ	воевать
		להלְחֵץ	быть нажатым; быть в стрессе	ל-ח-צ	давить
		להלמד	быть изучаемым	ל-מ-ד	учеба
		להלעם	пережевываться	ל-ע-ס	жевать
		להמָכר	быть проданным	מ-כ-ר	продавать
		להמלט	спасаться бегством	מ-ל-ט	спасаться бегством
		להמצא	быть найденным, находиться	מ-צ-א	находить
		להמשר	продолжаться	מ-ש-כ	тянуть
		להנתן	быть данным	נ-ת-נ	давать
		להפגר	закрываться	ס-ג-ר	закрывать
		להפלל	быть проложенным (о дороге)	ס-ל-ל	мостить
		להפגש	встречаться	פ-ג-ש	встречать
		להצמד	прижиматься	צ-מ-ד	пара
		להקרא	быть прочитанным; называться	ק-ר-א	читать, звать
		להשָאר	оставаться	ש-א-ר	оставаться
		להשָבר	ломаться	ש-ב-ר	ломать
		להשַלף	быть вынимаемым	ש-ל-פ	вынимать
		להשמר	сохраняться	ש-מ-ר	стеречь
		להשען	облокачиваться	ש-ע-נ	подпорка
		להשַׁפט	быть судимым	ש-פ-ט	суд
		להשָׁפַּרָ	проливаться		выливать
		להתַלש	отрываться	ת-ל-ש	отрывать

4.2.1.4.	Модель	Слово	Перевод	Корень	Значение корня
Примеры слов.	להקטיל	L	разделять, отличать		отдельно
Биньян һифъиль					
	◄ [1.5.3.4] ◄	· : - ;	выздоравливать		здоровье
		להדפיס	печатать	ד-פ-ס	печатать
		להזמין	приглашать; вызывать; заказывать	ז-מ-ב	время
		להחליט	принимать решение	ח-ל-ט	принимать решение
		להחליף	заменять	ח-ל-פ	заменять
		להכליל	обобщать	כ-ל-ל	всё
		להכעים	злить	כ-ע-ס	гнев
		להכריז	провозглашать	כ-ר-ז	провозглашать
		לְהַכְתִּיב	диктовать	כ-ת-ב	писать
		לְהַלְבִּישׁ	одевать	ל-ב-ש	одеваться
		להמציא	изобретать	מ-צ-א	находить
		להמשיך	продолжать	מ-ש-כ	тянуть
		להמתין	подождать	מ-ת-נ	замедлять, ждать
		לְהַסְבִּיר	объяснять	ס-ב-ר	полагать
		להסתיר	прятать, заслонять	ס-ת-ר	заслонять
		לָהַפְּחִיד		פ-ח-ד	страх
		להפעיל	приводить в действие	פ-ע-ל	действовать
		להפריד	разделять	פֿ-ר-ד	разъединять
		להקטין	уменьшать	ק-ט-נ	маленький
		להקליד	печатать на клавиатуре	ק-ל-ד	клавиатура
		להקפיא	замораживать	ק-פ-א	замораживать
		להקריא	зачитывать вслух	ק-ר-א	читать, звать
		להקשיב	слушать	ק-ש-ב	внимать
		להרדים	усыплять	ר-ד-כז	уснуть
		להרעיב	морить голодом	ר-ע-ב	голод
		להרעיל	отравлять	ר-ע-ל	яд
		להרשים	впечатлять	ר-ש-מ	записывать
		לְהַשְּׁחִיר	красить в черный цвет; чернеть	ש-ח-ר	черный
		לְהַתְּחִיל		ת-ח-ל	начало

4.2.1.5.	Модель	Слово	Перевод	Корень	Значение корня
Примеры					
слов. Биньян	לקטל	<u> □'&</u> /	угрожать	א-י-מ	угроза
пиэль - часть 1	◄ [1.5.3.5] ◄	לאלף	дрессировать	א-ל-פ	азы
		לאלץ	вынуждать	א-ל-צ	вынуждать
		לאמן	тренировать	א-מ-נ	тренировка
			обнулять	א-פ-ס	ноль
		לבטל <u>י</u>	отменять	ב-ט-ל	отмена
			инсценировать	ב-י-מ	сцена
		לבקש	просить	ב-ק-ש	просить
		לְגַּדֵּל <u>י</u> ָבִּי	растить	ג-ד-ל	большой
		לְדַבֵּר	говорить	ד-ב-ר	говорить
		לותר	поступаться	ו-ת-ר	уступить
		לְחַבֵּק	обнимать	ח-ב-ק	обнимать
		לְחַזֵּק	усиливать	ח-ז-ק	СИЛЬНЫЙ
		<u>לָחיי</u> ָּך	улыбаться	ח-י-כ	улыбка
		לְ <u>חַלֵּ</u> ק	делить	ח-ל-ק	часть
		:	воспитывать		обучение
		ל <u>הפל</u>	ликвидировать	ח-ם-ל	ликвидировать
		:	искать	ח-פ-ש	
			вычислять	ח-ש-ב	думать
			жарить	ט-ג-נ	
		ליב <i>ש</i>	сушить	י-ב-ש	сухой
		ליפר <u>י</u> ייי	основывать	י-ם-ד	основа
			производить		создавать
		לישר	выравнивать	י-ש-ר	прямой
		לְלַמֵּד	обучать	ל-מ-ד	учеба

4.2.1.6.	Модель	Слово	Перевод	Корень	Значение корня
Примеры слов.	לקטל	למין	сортировать	מ-י-נ	род (вид, пол)
Биньян пиэль - часть 2	◄ [1.5.3.5] ◄		целовать		целовать
			мылить	ס-ב-נ	
		לסגל	приспосабливать	ס-ג-ל	приспосабливать
		לסדר	приводить в порядок	ס-ד-ר	порядок
		לסים	заканчивать	ې خ	завершать
		לסכם	подытоживать	ס-כ-מ	сумма
			подвергать опасности	ם-כ-נ	опасность
		לסמל	символизировать	ס-מ-ל	СИМВОЛ
		- :	обозначать	ס-מ-נ	знак
			искажать		искажать
		;	утомлять	ע-י-פ	усталость
		;	искривлять	ע-ק-מ	кривой
			рассеивать, рассредотачивать		рассредотачивать
		לפסל בבנב			скульптура
			расщеплять		расщеплять
		7 200	цитировать	צ-ט-ט	
		المحدد	чирикать		чирикать
		:	рисовать		рисовать
			фотографировать	צ-ל-מ ר-ר-ל	
			получать, принимать		принимать
		לקמט לקצר		ק-מ-ט מ-ט-ר	
			укорачивать		короткий
		לשקר לתקו		ש-ק-ר ת-ק-נ	
		לתקן	טוואר	- (πορινια

4.2.1.7.	Модель	Слово	Перевод	Корень	Значение корня
Примеры слов.	модель להתקטל	להתאמן	тренироваться	א-מ-נ	тренировка
Биньян hитпаэль - часть 1	l	להתאמץ	напрягаться, прилагать усилия	א-מ-צ	усилие
		להתאפֻק	сдерживаться	א-פ-ק	горизонт
		להתבגר	взрослеть	ב-ג-ר	взрослый
		להתבטא	высказываться	ב-ט-א	выражать мысли
		להתביש	стесняться	ב-י-ש	стыд
			преодолевать	ג-ב-ר	сила
		להתגשם	воплощаться	ג-ש-מ	воплощать
		להתהלך	прохаживаться	ה-ל-כ	идти
		להתהפּך	переворачиваться	ה-פ-כ	переворачивать
		להתחבא	прятаться	ח-ב-א	прятать
		להתחבק	обниматься	ח-ב-ק	обнимать
		להתח⊆ר	присоединяться	ה-ב-ר	соединять
		להתחדש	возобновляться	ח-ד-ש	новый
		להתחוק	усиливаться	ח-ז-ק	СИЛЬНЫЙ
		להתחיב	обязываться	ח-י-ב	долг
		להתחפם	умничать	ח-כ-מ	умный
		להתחמק	уклоняться	ח-מ-ק	ускользать
		להתחנו	умолять	ה-נ-נ	помиловать
		להתחפש	переодеваться (в кого-либо)	ח-פ-ש	искать
		להתיבש	сохнуть	י-ב-ש	сухой
		להתישר	выпрямляться	י-שיר	прямой
		להתפון	намереваться, иметь в виду	ב-ו-נ	направление
		להתפתב	переписываться	כ-ת-ב	писать
		להתלבש	одеваться	ל-ב-ש	одеваться

4.2.1.8.	Модель	Слово	Перевод	Корень	Значение корня
Примеры спов.	модель להתקטל	להתמלא	наполняться	מ-ל-א	
				.,	
нитпаэль - часть 2	◄ [1.5.3.5] ◀	להתמצא	разбираться, ориентироваться	מ-צ-א	находить
		להתנגד	сопротивляться, возражать	ב-ג-ד	против, сказать
		להתנגש	сталкиваться	נ-ג-ש	приближаться
		להתנפל	нападать	נ-פ-ל	падать
		להתנצל	извиняться	נ-צ-ל	спасать
			отыгрываться (на ком-либо)	נ-ק-מ	месть
		להתנשק	целоваться	נ-ש-ק	целовать
		להתנתק	отключаться	נ-ת-ק	отключать
		להתעיף	уставать	צ'י'פֿ	усталость
		להתעלל	издеваться	ע-ל-ל	деяние
		להתעלם	игнорировать	ע-ל-מ	скрывать
		להתעמל	делать гимнастику	ע-מ-ל	труд
		להתעסק	заниматься (чем-либо)	ע-ס-ק	занятие
		להתפזר	рассеиваться	פֿ-ז-ר	рассредотачивать
		להתפלא	удивляться	פ-ל-א	чудо
		להתפנק	нежиться	פ-נ-ק	баловать
		:-:	петлять	פ-ת-ל	петлять
			продвигаться	ק-ד-מ	перед, раньше
		להתקשר	связываться	ק-ש-ר	СВЯЗЬ
			раздражаться	ר-ג-ז	сердиться
		להתרגל	привыкать	ר-ג-ל	обычный
			волноваться	ר-ג-ש	волнение, чувство
		להתרפז	сосредотачиваться	ר-כ-ז	сосредотачивать
		להתרשם	получать впечатление	ר-ש-מ	записывать

4.2.1.9.	Модель	Слово	Перевод	Корень	Значение корня
Примеры слов.	הִקטַל		был увеличен		большой
Биньяны	:				
һуфъаль и пуаль	◄ [1.5.3.4] ◄		был напечатан	ד-פ-ס	печатать
		הָחַלַט	было решено	ח-ל-ט	принимать решение
		ننازك	был заменен	ח-ל-פ	заменять
		הכתב	был продиктован	כ-ת-ב	писать
		הסתר	был спрятан, заслонен	ס-ת-ר	заслонять
		הרעב י	был мучим голодом	ר-עיב	голод
		הרעל	был отравлен	ר-ע-ל	яд
		השחר י	был покрашен в черный цвет	ש-ח-ר	черный
		השמר י	был истреблен	ש-מ-ד	истреблять
	קשַל	בַטל	был отменен	ב-ט-ל	отмена
	◄ [1.5.3.5] ◄	ביים ∴-	был инсценирован	ב-י-מ	сцена
		גדל 	был выращен	ג-ד-ל	большой
		ר <u>בר</u>	говорилось	ד-ב-ר	говорить
		ישר	был выровнен	י-ש-ר	прямой
		למד ∙	был обучен	ל-מ-ד	учеба
		בַּלִייּן רַ	был рассортирован	מ-י-ג	род (вид, пол)
		סבו	был намылен	ס-ב-נ	мыло
		סמן	был обозначен	ס-מ-נ	знак
		עבר י-	был обработан	ע-ב-ד	работа
		פֿזר 	был рассеян	פ-ז-ר	рассредотачивать
		ציר	был нарисован	צ-י-ר	рисовать
		צלם	был сфотографирован	צ-ל-מ	фото
		קצר	был укорочен	ק-צ-ר	короткий
		רִלקּן	был исправлен	ת-ק-נ	норма

4.2.2.1. Примеры слов. Специальные модели часть 1

Г	Модель	Слово	Перевод	Корень	Значение корня
е	בַּקוֹל	בָבוֹךְ	лабиринт	ב-ו-כ	смущение
	【[2.4.4.3]◀	בָשוֹס	самолет	ט-ו-ט	лететь на самолете
		מַכוֹן	институт (не учебный)	כ-ו-נ	готовый
		בֿעוּו	гостиница	ל-ו-נ	ночлег
		מַקוֹם		ק-ו-מ	вставать
	תקולה	• •	освещение	א-ו-ר	свет
•	【[2.4.4.3]◀	תגובה	реакция	ג-ו-ב	реагировать
		תזויה	сдвиг	7-1-7	подвинуть
		תחושה	ощущение	ח-ו-ש	ощущать
		תכונה	характерная черта	ב-ו-נ	готовый
		תלונה	жалоба	ל-ו-נ	роптать
		תנוחה	поза	ב-ו-הז	покой
		תעודה	удостоверение	ע-ו-ד	свидетель
		т ;	становление	ק-ו-מ	вставать
			ответ; раскаяние	ש-ו-ב	обратно
	מַקוּילַה -		смущение	ב-ו-כ	смущение
•	4 [2.4.4.3] ◄	т :		דז-ו-ג	круг
			контейнер	כ-ו-ל	вмещать
		מְלוּנָה	конура	ל-ו-נ	ночлег
		מנוחה	отдых, покой	ב-ו-ה	покой
	מקילָה	מדינה	государство	ד-י-נ	суд
•	【[2.4.4.3]◀	מניפה	веер	נ-ו-פ	махать
		מריצה	тачка	ר-ו-צ	бежать
		מריבה	ссора	ר-י-ב	ссора
		משימה	задание	שֿ-י-מ	класть

4.2.2.2. Примеры слов. Специальные модели часть 2

Мод	цель	Слово	Перевод	Корень	Значение корня
e ក	מקט		средства к существованию	דן-ל-ל	
	.4.3]◀	-ਹ ਹ	квота	כ-ם-י	покрывать
		מצוה	заповедь	ציויל	приказ
		מרמה	обман	ר-מ-י	обман
		משרה	должность; ставка	ש-ר-י	бороться
7	קטזי	יים יים	образ	ד-מ-י	похожий
◄ [2.4.	.4.3]◀	נית	право	ז-כ-י	право
		זנית	проституция	ז-ב-י	разврат
		שטות	глупость	ש-ט-י	глупость
		תלות	зависимость	ת-ל-י	висеть
וית	תקט	תבנית	форма для отливки (бетона, теста и т.д.)	ב-נ-י	строить
◄ [2.4.	.4.3]◀	תגלית	открытие	ג-ל-י	раскрывать
		תדמית	имидж	ד-מ-י	похожий
		תמצית	эссенция	מ-ציי	высасывать
		תַּקְרֵית	инцидент	ק-ר-י	случай
r	קטוו	גַלוּת י	изгнание	ג-ל-י	чужбина
◄ [2.4.	.4.3]◀	קסו <i>י</i> ת קסוית	покровительство	ח-ס-י	прикрытие
		טַעוּת י	ошибка	ט-ע-י	ошибка
		•	инвалидность	נ-כ-י	убавлять
		רשות י	орган власти	ר-ש-י	разрешать
,	קָטוֹן	נָאוֹן	гений	ג-א-י	гений, величие, гордость
◄ [2.4.	.4.3]◀	דָּאוֹך י	планер	ר-א:-י	парение
		לְבֵּרוֹן -	грех	יצ-ו-י	искажать
		בֿֿל _ַ יִּג	стыд	ק-ל-י	стыд
		רַצוֹן	желание, воля	ר-צ-י	хотеть

4.2.2.3. Примеры слов. Специальные модели часть 3

Модель	Слово	Перевод	Корень	Значение корня
מקלה	מגלה	СВИТОК	ג-ל-ל	катить, свертывать
◄ [2.4.4.3] ◄	מזמה	злой умысел	ז-מ-מ	злой умысел
	מחצה	перегородка	דו-צ-צ	отгораживать
	۵ 11 11	вечеринка	מ בי	кружиться
	מ הק ה	колея	ם-ל-ל	мостить
תקלה	תחיה	возрождение	7-4-4	жизнь
◄ [2.4.4.3] ◄	תחקה	начало	ח-ל-ל	начинать
	תחקה	законодательная процедура	ח-ק-ק	закон
	תמסה	раствор	מ-ס-ס	таять
	T':	молитва	פ-ל-ל	молитва
קטַל	גַּלְגַּל	колесо	ג-ל-ג-ל	катить
◄ [2.5.1.1] ◄	זַלְזַל	тонкая ветка	ז-ל-ז-ל	тонкая ветка
	זמום	зуммер	ז-מ-ז-מ	жужжать
	בּר פֿר בּר	бабочка	פ-ר-פ-ר	бабочка
	ימ במ במ	диафрагма (в фотоаппарате)	צ-מ-צ-מ	сокращать
קטַלָה	זכזכה יבובה	жужжание; напевание с закрытым ртом	ז-מ-ז-מ	жужжать
◄ [2.5.1.1] ◄	מלטלה	переноска; бросание	ט-ל-ט-ל	перемещать
	מסמסה	размягченная смесь, "каша"	מ-ם-מ-ם	размягчать
	נדנדה	качели	ב-ד-נ-ד	качать
	צלצלה	продолжительный звон	צ-ל-צ-ל	звенеть
קתטלו	סתגלן	приспособленец	ס-ג-ל	приспосабливать
◄ [2.5.1.2] ◄	סְתַגִּרָן	замкнутый человек	ס-ג-ר	закрывать
	مُسَوْطًا مُسَوْطًا	аскет	ס-פ-ק	достаточно
	שתדלן	ходатай	ש-ד-ל	стараться
	שתלטן	властолюбец	ש-ל-ט	власть
			l	l

4.2.3.1. Примеры слов. Производные модели часть 1

	Модель	Слово	Перевод	Корень	Значение корня
ыe	קטולי		положительный	ח-י-ב	
	◄ [3.3.2.1] ◄		педагогический	ח-נ-כ	обучение
		מלולי	словесный; буквальный	מ-ל-ל	слово
		סדורי	порядковый	ס-ד-ר	порядок
		צבורי	общественный	צ-ב-ר	копить
	קַ ט ָלוּת	ודָאוּת	определенность	ו-ד-א	удостоверяться
	◄ [3.3.2.1] ◄	טַבַּחוּת	профессия повара	ט-ב-ח	зарезать
		סַבַּלוּת	профессия грузчика	ס-ב-ל	груз
		ספַרוּת	профессия парикмахера	ס-פ-ר	стричь
		<u>קנ</u> אות	фанатизм	ק-נ-א	зависть, ревность
	קטלני	הסכני	экономный	ח-ס-כ	сберегать
	◄ [3.3.2.1] ◄	נצלני	эксплуататорский	נ-צ-ל	эксплуатировать
		עקשני	упрямый	ע-ק-ש	упрямый
		פשטני	упрощенческий	פ-ש-ט	просто
		ציתני	послушный	צ-י-ת	повиноваться
			застенчивость	ב-י-ש	стыд
	◄ [3.3.2.1] ◄		привередливость	ב-ר-ר	выяснять
			уступчивость	ו-ת-ר	уступить
			бережливость	ח-ס-כ	сберегать
			подозрительность	ח-ש-ד	подозрение
		חַשַּׁבַנוּת		ח-ש-פ	обнажать
			филантропия	נ-ד-ב	щедрость
		<u>סַבְלְנוּת</u>		ס-ב-ל	груз
			вымогательство	ס-ח-ט	выжимать
		ציתנות	послушание	צ-י-ת	повиноваться
		צרחנות	крикливость	צ-ר-ח	кричать
		צַרכנות	потребление	צ-ר-כ	потребление
		קמצנות		ק-מ-צ	щепоть
		קצרנות	стенография	<u> </u>	короткий
		רשלנות	небрежность; халатность	ר-ש-ל	небрежный

4.2.3.2. Примеры слов. Производные модели часть 2

Модель	Слово	Перевод	Корень	Значение корня
קטילות _e	בטיחות	безопасность	ב-ט-ח	уверенный
◄ [3.3.2.1] ◄	בריאות	здоровье	ב-ר-א	здоровье
	גמישות	гибкость	ג-מ-ש	гибкий
	דחיפות	срочность	ד-ה-פ	толкать
	זהירות	осторожность	ז-ה-ר	осторожность
	ידידות	дружба	ל-1-1	друг
	מהירות	скорость	מ-ה-ר	скорость
	מציאות	реальность	מ-צ-א	находить
	נדיבות	щедрость	נ-ד-ב	щедрость
	•	достоверность, приемлемость	ס-ב-ר	полагать
	פעילות	деятельность	פ-ע-ל	действовать
	פתיחות	открытость	פ-ת-ח	открывать
	צביעות	лицемерие	צ-ב-ע	цвет
	צניעות	скромность	צ-נ-ע	скромный
	צפיפות	теснота	צ-פ-פ	плотный
קוטלני	בוגדני די	предательский	ב-ג-ד	измена
◄ [3.3.2.1] ◄	•т:		ד-ק-ר	колоть
	חוֹבבני	любительский	ח-ב-ב	симпатия
	חושפני	откровенный	ח-ש-פ	обнажать
	עוקצני	колкий	ע-ק-צ	жало

Глава 4.3 Примеры слов с гизрой

В этой главе читатель видит сотни слов, которые образованы по любым моделям, но не простой заменой корня, а с учетом гизры или (в конце главы) нескольких.

4.3.1.1. Примеры слов. Понижение гласных часть 1

Γ	Модель	Слово	Перевод	Корень	Значение корня
e			общество; компания		соединять
	∢ [1.4.3.2] ∢ ∢ [2.2.2.1] ∢	חֶרְפָּה יִיִּיִּ		ח-ר-פ	срам
	[2.2.2.1] ◀	ערנה ייי	нега	ע-ד-נ	рай
		עזרה ייי	помощь	ע-ז-ר	помогать
		עמדה ייי	позиция; стойка	ע-מ-ד	стоять
	קטָל	בַעַל	муж; хозяин	ב-ע-ל	хозяин, муж
	⋖ [1.4.3.2] ⋖ ⋖ [2.2.2.3] ⋖	<u> 1777</u>	импульс	ד-ח-פ	толкать
	1[=:=:0]	זחל	гусеница	ז-ח-ל	ползти
		זעם	гнев	ז-ע-מ	гнев
		יחס	отношение	י ה'	отношение
		<u>יע</u> ד	конечная цель	ל-ע-ד	предназначать
		יער	лес	י-עי-ד	лес
		לַהַב	язык пламени; лезвие	ל ה	пламя
		לַחַץ	давление	ל-זו-צ	давить
		נעל	ботинок	נ-ע-ל	обувь
		סחר	торговля	p H	торговля
		פֿחַד	страх	בְּ בְּ	страх
		צער	шаг	צ-ע-ד	шаг
		צער	огорчение	צ-ע-ר	огорчать
		רַעַל	яд	ר-ע-ל	яд

4.3.1.2. Примеры слов. Понижение гласных часть 2

Моде	ель	Слово	Перевод	Корень	Значение корня
e 7	קטי	זהר	сияние	ז-ה-ר	сияние
◄ [1.4.3 ◄ [2.2.2	3.2] ⋖ 2.3] ⋖	נהג	принятый порядок	ב-ה-ג	вестИ
		פעל	действие; глагол	פ-ע-ל	действовать
		רחַב	ширина	ר-ה-ב	широкий
		חב.	взятка	ש-ח-ד	подкуп
זלֶת	מקנ	מגרעת	дефект	ג-ר-ע	уменьшать
◄ [1.4.3	3.2] ⋖ 2.3] ⋖	מקלחת	душ	ק-ל-ח	душ
	-,	מרקחת	зелье	ר-ק-ח	зелье
		משלחת	делегация	ש-ל-ח	посылать
		משמעת	дисциплина	ש-מ-ע	слышать
ית,	֝֝֝֝ למ	טבעת	кольцо	ט-ב-ע	чеканить
◄ [1.4.3 ◄ [2.2.2	3.2] ⋖ 2.3] ⋖	צלחת	тарелка	צ-ל-ח	удача
	-1	קדחת	лихорадка	ק-ד-ת	лихорадка
		שפעת	шизофрения	ש-ס-ע	раздваивать
		שפעת	грипп	ש-פ-ע	наклон

4.3.1.3. Примеры слов. Понижение гласных часть 3

Модель	Слово	Перевод	Корень	Значение корня
לקט ל	לבל ע	глотать	ב-ל-ע	глотать
◄ [1.5.3.1] ◄ ◄ [2.2.2.4] ◄	לברה	убегать	ָה ה	убегать
	למנ ע	не допускать	מ-נ-ע	не допускать
	לנבח	лаять	יי בי	лаять
	לנס ע	ехать	ב-ס-ע	ехать
	לצב ע	красить	צ-ב-ע	цвет
	לצמח	произрастать	צ'מ'ח מ'ח	растение
	לקר ע	рвать	ק-ר-ע	рвать
	לשכח	забывать	ב ה ב	забывать
	לשלח	посылать	ש-ל-ח	посылать
להתקטל	להתבצע	выполняться	ב-צ-ע	выполнение
◄ [1.5.3.5] ◄ ◄ [2.2.2.4] ◄	להתגלח	бриться	ג-ל-ח	брить
	להתנצח	состязаться	ניצ ד	победа, дирижер
	להתפתח	развиваться	פיתיח	открывать
	לְהִתְקַלֵּחַ	принимать душ	ק-ל-ח	душ
קטול		страхование	ב-מ-ח	уверенный
◄ [1.4.3.1] ◄ ◄ [2.2.2.4] ◄	בצוע	выполнение	ב-צ-ע	выполнение
	נפוח	формулировка	ה ק	формула
	נתוח	анализ; операция (хирург.)	נ-ת-ח	анализ
	סיוע	помощь (как правило материальная)	ס-י-ע	содействие
	פצוח	расщепление	פ-צ-ח	лущить, раздроблять
	פקוח	инспекция	פֿ קל	зрячий
	קדות	сверление, бурение	ק-ד-ח	буравить
	רבוע	квадрат	ר-ב-ע	четыре
	שפוע	уклон	ש-פ-ע	наклон

4.3.1.4. Примеры слов. Понижение гласных часть 4

Модель	Слово	Перевод	Корень	Значение корня
אירי לרי				
בייוני	1,177,17	домкрат	ג-⊑-ה	высокий
◄ [1.4.3.4] ◄ ◄ [2.2.2.4] ◄	מטבע	монета	ט-ב-ע	чеканить
.[מ ה ה דו	ключ	פ-ת-ח	открывать
	מצנח	парашют	צ-נ-ה	парашют
	מקדת	сверло	ק-ד-ח	буравить
קָטִיל		галерея	י-צ-ע י	предлагать
◄ [1.4.2.2] ◄ ◄ [2.2.2.4] ◄		эластичный	מ-ת-ח	натягивать
	פּגיע	уязвимый	פ-ג-ע	наносить удар
	שטיח	ковер	ש-ט-ח	территория
	שליח		ש-ל-ח	посылать
קָטוּל		уверенный, надежный	ב-ט-ח	уверенный
◄ [1.4.2.2] ◄ ◄ [2.2.2.4] ◄	גָרוּעַ י	плохой	ג-ר-ע	уменьшать
	מַרוּ <u>ה</u>	намазанный	מ-ר-ח	мазать
		натянутый, напряженный	מ-ת-ח	натягивать
		надутый	נ-פ-ח	надувать
		открытый	פ-ת-ח	открывать
			צ-ב-ע	
		скромный	צ-נ-ע	скромный
		постоянный, установленный	ק-ב-ע	устанавливать, решать
		спокойный		спокойный
		хлипкий	ר-ע-ע	плохой
		кипяченый	ר-ת-ה	кипеть
		плоский	ש-ט-ח	территория
		погруженный	ש-ק-ע	погружать
	תקוע י	воткнутый, застрявший	ת-ק-ע	втыкать

4.3.1.5. Примеры слов. Понижение гласных часть 5

Модель	Слово	Перевод	Корень	Значение корня
להק ט ל		сдаваться		покорение
• . .	- : :			Покорение
◄ [1.5.3.3] ◄ ◄ [2.2.2.4] ◄	להלקח	быть взятым	ל-ק-ח	брать
	להמנע	воздерживаться	מ-ב-ע	не допускать
	להפתח	открываться	פ-ת-ח	открывать
	להצבע	быть окрашиваемым	צ-ב-ע	цвет
	להשבע	клясться	ש-ב-ע	клятва
	להשכח	быть забытым	ש-כ-ח	забывать
	להשַלַח	быть посланным	ש-ל-ח	посылать
	להשמע	быть слышным	ש-מ-ע	слышать
	להתַקע	застревать	ת-ק-ע	втыкать
קטל	זָר <u>ַ</u> ע	семя	ז-ר-ע	семя
◄ [1.4.3.2] ◄ ◄ [2.2.2.4] ◄	ידע יִדַּע	знание	י-ד-ע	знать
	ָנ <u>ֶל</u> ה	извлеченный урок	ל-ק-ח	брать
	מָלַח	соль	מ-ל-ח	соль
		предотвращение	מ-נ-ע	не допускать
		объем	נ-פ-ה	надувать
		цветок	פ-ר-ח	цветок
		преступление	פ-ש-ע	криминал
	- *	проем	פ-ת-ח	открывать
		цвет, краска	צ-ב-ע	цвет
	צָבַח	растение	צ-מ-ח	растение
	טָרַע	разрыв	ק-ר-ע	рвать
	רֶבַּע	четверть	ר-ב-ע	четыре
	רֶקע	фон	ר-ק-ע	расплющивать
	שָׁטַח	территория	ש-ט-ח	территория

4.3.2.1. Примеры слов. Замена шва на хатаф часть 1

Модель	Слово	Перевод	Корень	Значение корня
הַקְּטַלָּה '		слушание	א-ז-נ	
◄ [1.4.3.1] ◄ ◄ [2.2.3.1] ◄	האפלה -:-יי	затемнение	א-פּ-ל	темнота
1[2:2:0:1]	הארכה -:י	удлинение	א-ר-כ	длина
	האשמה	обвинение	א-ש-מ	вина
	העברה 	перевод (не с языка на язык)	ע-ב-ר	проходить
	העמסה 	погрузка	ע-מ-ס	груз
	הענקה בייי	вручение	ע-נ-ק	вручение
	הערכה -:-יי	оценка, уважение	ע-ר-כ	ставить по порядку
	הערצה	почитание	ע-ר-צ	благоговение
	העשרה	обогащение	ע-ש-ר	богатый
מקטיל	כזאזין	радиослушатель	א-ז-נ	ухо
◄ [1.4.2.1] ◄ ◄ [2.2.3.1] ◄	מחריד -:-	ужасающий	ד-ר-ד	трепетать от страха
	מעביד	работодатель	ע-ב-ד	работа
		глубокий, основательный	ע-מ-ק	глубокий
	כועריץ	почитатель	ע-ר-צ	благоговение
תַקטוּלָה	T -:-		ה-ל-כ	идти
◄ [1.4.3.4] ◄ 【 [2.2.3.1] ◄	ת <u>ּעלוימה</u>	тайна, загадка	ע-ל-מ	скрывать
	תַּעַמוּלָה יִי	пропаганда	ע-מ-ל	труд
	תַּצַסוּקָה	занятость	ע-ס-ק	занятие
	תַעַרוּכָה יִיִּבריּבָה	выставка	ע-ר-כ	ставить по порядку

4.3.2.2.	Модель	Слово	Перевод	Корень	Значение корня
Примеры		المراجع والمراجع			
слов. Замена	להקטיל	<u>קהאזין</u>	слушать	א-ז-נ	yxo
шва на хатаф - часть 2	◄ [1.5.3.4] ◄ ◀ [2.2.3.1] ◀	לְהַאָ כ ִיל	кормить	אַ-כ-ל	еда
		להאמין	верить	א-מ-נ	вера
		ל <u>הא</u> ריך	удлинять	א-ר-כ	длина
		להאשים	обвинять	א-ש-מ	вина
		להעביר	переводить, переносить	ע-ב-ר	проходить
		להעדיף	предпочитать	ע-ד-פ	избыток
		לה <u>ע</u> ליב	обижать	ע-ל-⊏	оскорблять
		להעלים	скрывать, делать невидимым	ע-ל-מ	скрывать
		להעמיד	ставить	ע-מ-ד	стоять
		להעמיק	углублять	ע-מ-ק	глубокий
		להעניק	вручать	ע-נ-ק	вручение
		להעניש	наказывать	ע-נ-ש	наказание
		להעסיק	трудоустраивать	ע-ס-ק	занятие
		להעתיק	переписывать, копировать	ע-ת-ק	копировать
	הקטל	האפל ⊛יי־	был затемнен	אָ-פּ-ל	темнота
	◄ [1.5.3.4] ◄ ◄ [2.2.3.2] ◄	הארַך ⊛יי-	был удлинен	* ' '	длина
		העבד ⊕יי-	был трудоустроен	ע-ב-ד	работа
		ה <u>ענ</u> ק ⊕יי	был вручен	ע-נ-ק	вручение
		העתק ⊛יי	был скопирован	ע-ת-ק	копировать

4.3.2.3. Примеры слов. Замена шва на хатаф часть 3

1.5.3.1 1.5		Модель	Слово	Перевод	Корень	Значение корня
22.2.3 2 2 3 3 3 3 3 3 3	ы	לקט ל	לָאֶב <i>ו</i> ד	пропадать	א-ב-ד	пропадать
17.7. 1		◄ [2.2.3.2] ◄		запасать	א-ג-ר	запасать
1017 переворачивать, превращаться 7-0-N вапрет 1017 переворачивать 1017 переворачиват		◄ [2.2.3.5] ◄	לֵאֶהב	любить	א-ה-ב	любовь
1917 переворачивать, превращать, превращаться 1917 переворачивать 1			לָאָכֹל	есть	א-כ-ל	еда
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1			לאסר	запрещать	א ר ר	запрет
разрушать о пт. разрушать о пт. разрушать о пос перепоясываться переставать перестать переставать перестать пер			לַהַפּרָ	переворачивать, превращать, превращаться	ה פכ	переворачивать
Положений перевязывать: надевать (головной убор) Положений уб			להרג	убивать	ה-ר-ג	убивать
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1			לַהַרס	разрушать	ה-ר-ס	разрушать
7-7-1 прекращать 7-7-1 прекращать 7-7-1 прекращать 7-7-1 комната 7-7-1 комнать 7-			לַחַב ש	перевязывать; надевать (головной убор)	ח-ב-ש	перевязывать
コーデー проникать コーデー помината コーデー помината コーデー помината コーデー поминать コーデー поми			לַהגּ ר	перепоясываться	ה-ג-ר	пояс
3-7-7- Возвращаться, повторять 3-7-7- Возвращаться 3-7-7- Возвра			לַדור ל	переставать	ח-ד-ל	прекращать
コープー видеть сон; мечтать コープー станавливать; останавливать コープー стоять コープー стоять コープー стоять コープー стоять コープー обходить; обгонять コープー обходить; обходить; обгонять コープー обходить; обходит			קַרור ר	проникать	ה-ד-ר	комната
1 1 2 2 2 2 2 2 2 2			לַהזיר	возвращаться, повторять	ה-ז-ד	возвращаться
Переторичествення подписьвать Переторичествення подпись Переторичествення подпи			לַחַל ם	видеть сон; мечтать	ח-ל-מ	СНЫ
コーピー Думать コーピー Думать コーピー Думать コーピー Думать ローピー Попасаться ローピー Попасаться ロープー Подписываться コープー Подписываться コープー Подпись コープー Подпись コープー Подпись コープー Подпись コープー Пороходить コープー スタのの コープー スタのの コープー Покидать コープー Помидать コープー Помидать コープー Помидать コープー Помидать コープー Помидать コープー コープー ロомогать コープー ロомогать コープー ロомогать コープー ロомогать コープー ロомогать コープー ロостанавливать コープー コープー Останавливать コープー コープー Останавливать コープー コープー Останавливать コープー コープー Помогать コープー コープー Останавливать コープー コープー コープー ロープー コープー ロープー コープー ロープー コープー ロープー ロ			לַהִסם	загораживать, блокировать	ם מ	загораживать
####################################					ב-ל-ר	исследовать
コープー резать コーカー подписываться コーカー подпись コーカー подпись コープー работа コープー работа コープー работа コープー переходить, проходить コープー カロのходить コープー покидать コープー покидать コープー покидать コープー помогать コープー コープー コープー コープー コープー コープー マーフー マープー マープー マープー マープー マープー マープー マ					ם-ש	думать
つって つっ			לַחְשׁ שׁ	опасаться	ח-ש-ש	опасаться
работать					ה-ת-כ	резать
переходить, проходить 1			לַחָתם	подписываться	ח-ת מ	подпись
1-1-1 якорь 1-1-1 якорь 1-1-1 якорь 1-1-1 якорь 1-1-1 якорь 1-1-1 якорь 1-1-1 помидать 1-1-1 помогать 1-1-1 помогать 1-1-1 помогать 1-1-1 стоять 1-1-1 стоять 1-1-1 стоять 1-1-1 останавливать; останавливаться; арестовывать 1-1-1 помогать 1-1-1 п			ל <u>ע</u> בד	работать	מ ה	работа
つって つっ			ל <u>ע</u> בור	переходить, проходить	ע-ב-ר	проходить
つつして つって つ			לעגן	становиться на якорь	ע-ג-נ	якорь
-:- -:			לעז ב	покидать	ע-ז-ב	покидать
останавливать; останавливаться; арестовывать 7-2-У останавливать □ 7-2-У останавливать □ 7-2-У пятка □ 7-2-У обходить; обгонять			לעזר	помогать	ע-ז-ר	помогать
- :			לעמד	стоять	ע-מ-ד	стоять
סלצק" обходить; обгонять ליצק" объезд			לעצר	останавливать; останавливаться; арестовывать	ע-צ-ר	останавливать
			<u>לְעַק</u> ֹב	следить; следовать	ע-ק-ב	пятка
искоренять			לַעַקּף	обходить; обгонять	ע-ק-פ	объезд
			לַעַקר	выкорчевывать	ע-ק-ר	искоренять

4.3.2.4. Примеры слов. Замена шва на хатаф часть 4

Модель	Слово	Перевод	Корень	Значение корня
מקטל "	מאַבָּק	борьба	א-ב-ק	 борьба
◄ [1.4.3.4] ◄ ◄ [2.2.3.2] ◄		баланс	א-ז-נ	баланс
◄ [2.2.3.5] ◄	מאכל	блюдо, кушание	א-כ-ל	еда
	מאמן	усилие	א-מ-צ	усилие
	מאמר 		א-מ-ר	сказать
	<u>מהלך</u>	ход	ה-ל-כ	идти
	מחדל ביודל	бездействие	דו-ד-ל	прекращать
	מָחִלָּף מַחַלָּף	дорожная развязка	ה-ל-פ	заменять
	מחקר	исследование	ה-ק-ר	исследовать
	<u>כזעגן</u>	пристань	ע-ג-נ	якорь
	מעמר 	статус	ע-מ-ד	стоять
	מענק בידי	денежный подарок	ע-נ-ק	вручение
	מעקב	слежение	ע-ק-ב	пятка
	מֶרחָק	расстояние	ר-ח-ק	далекий
	מרפז ייי ד	центр	ר-כ-ז	сосредотачивать
נקטַל	נאכל ממד	съедаемый	א-כ-ל	еда
◄ [1.4.2.1] ◄ ◄ [2.2.3.2] ◄ .	נאלץ מעד	вынужденный	א-ל-צ	вынуждать
		преданный, верный	א-מ-נ	вера
	נאשם מייד	обвиняемый	א-ש-מ	вина
		обиженный	ע-ל-ב	оскорблять
מקטלה		молокозавод	ח-ל-ב	молоко
◄ [1.4.3.4] ◄ ◄ [2.2.3.2] ◄	מַחלַקה		ח-ל-ק	часть
1 -		каменоломня	ה-צ-ב	высекать из камня
	מחשבה		ח-ש-ב	думать
	מעבדה	лаборатория	ע-ב-ד	работа

4.3.2.5. Примеры слов. Замена шва на хатаф часть 5

l-	Модель	Слово	Перевод	Корень	Значение корня
ы	קטילָה		упаковка	א-ר-ז	упаковка
	【 [1.4.3.1] 【 【 [2.2.3.4] 【	הלי כ ה הליכה	ходьба	הלכ	идти
		ָה פּל	превращение	ָ טְּ	переворачивать
		חגיגה 	празднование; торжество	דו-ג-ג	праздник
		ָּהָ כּלְ	похищение	ب ק	схватить
		חַפִּירָה	копание	ין טי	рыть
		חַקּיקָה	законодательство	ח-ק-ק	закон
		חשיבה	мышление	บ ดู	думать
		ָת. בְּהָ	кусок	ב ה ה	резать
		עצירה: 	остановка	ע-צ-ר	останавливать
	קטלה	אבדה	потеря	א ביד	пропадать
	【 [1.4.3.1] 【 【 [2.2.3.4] 【		собрание	א מ	собирать
		אפלה	мрак	א-פּ-ל	темнота
		עברה	нарушение	בְּ בְּי	проходить
		ערמה	куча, копна	בל בל	копна
	קטלה	֝֜֜֜֜֜֜֜֜֜֝֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓	порошок	יל ה א	пыль
	【 [1.4.3.1] 【 【 [2.2.3.4] 【	ארמה די	земля	אָ הַ	красный
	1,2,2,0,1,1	אמנה דייי	конвенция	א-מ-נ	вера
		הזיה 	греза	ה-ז-י	грезы
		חדשה די י	новость	ח-ד-ש	новый
		חזרה 	возвращение, повторение	ה-ז-ר	возвращаться
		חממה י	теплица	ם מ-מ	горячий
		הניה 	стоянка	זיי	привал
		הורדה יי		בי-ע-ב	трепетать от страха
		עגלה ביי	телега, коляска	ע-ג-ל	круг
	קטלָה		поместье	א-ח-ז	держать
	【 [1.4.3.1] 【 【[2.2.3.4] 【	אצלה	аристократия	א-צ-ל	благородный
	٦[٢.٢.٥.٦] ◄	חלקה :-: ד	деление	ח-ל-ק	часть
		חנפה דיי	торжественное открытие	ח-נ-כ	новоселье
		חתנה	свадьба	ח-ת-נ	свадьба

4.3.3.1. Примеры слов. Компенсация дагеша часть 1

	Модель Слово		Перевод	Корень	Значение корня
ия	להקטל		быть вынужденным	א-ל-צ	вынуждать
	⋖ [1.5.3.3] ⋖ ⋖ [2.2.4.1] ⋖	לההרם <u>לההר</u> ם	быть разрушаемым	ה-ר-ס	разрушать
		להחנק	задыхаться	ח-נ-ק	задушить
		להקמם	быть загороженным	ಗ-ಠ-ಜ	загораживать
		להחשב	считаться (кем-чем-либо)	ח-ש-ב	думать
		להעלם	исчезать	ע-ל-מ	скрывать
		להענש	быть наказываемым	ע-נ-ש	наказание
		להרדם	заснуть	ר-ד-מ	уснуть
		להרשם	записываться	ר-ש-מ	записывать
		להרתם	впрягаться	ר-ת-מ	запрягать
	לקטל	לאחר	объединять	א-ח-ד	один
	◄ [1.5.3.5] ◄ ◄ [2.2.4.1] 록	לאחר	опаздывать	א-ח-ר	после, другой
	∢ [2.2.4.2] ∢	לבער	вычищать	ב-ע-ר	вычищать
		לבַרֵדְ	благословлять	ב-ר-כ	благословение
		לברר	выяснять	ב-ר-ר	выяснять
		ָלַזָּרָז בַּיַּדְ	торопить, ускорять	7-7-7	торопить
		– :	торопиться	מ-ה-ר	скорость
		לנהל	руководить	נ-ה-ל	управлять
		לנחם	утешать	נ-ח-מ	утешение
		לסרב	отказывать	ס-ר-ב	отказываться
		לפרש ילפרש	толковать	פ-ר-ש	толковать
		לצרף	присоединять	צ-ר-פ	присоединять
		לקרב	приближать	ק-ר-ב	близкий
		לקרר	охлаждать	ק-ר-ר	холодный
		לרחם	сжалиться	ר-ח-מ	жалость
		לשחק	играть	ש-ח-ק	игра
		לשער	оценивать, прикидывать	ש-ע-ר	предполагать
		לתאם	согласовывать	ת-א-מ	соответствовать
		לתאר	описывать	ת-א-ר	описывать
		לתעד	документировать	ת-ע-ד	документировать

4.3.3.2. Примеры слов. Компенсация дагеша часть 2

Модель	Слово	Перевод	Корень	Значение корня
קטול	אחוד	союз, ассоциация	א ה'ד	
◄ [1.4.3.1] ◄ ◄ [2.2.4.1] ◄		опоздание		после, другой
◄ [2.2.4.1] ◄ . ◄ [2.2.4.2] ◄	ברור	выяснение	ב-ר-ר	выяснять
	גרוש	изгнание	ג-ר-ש	изгонять
	זהום	загрязнение	ז-ה-מ	загрязнение
		чрезвычайное положение	ח-ר-מ	анафема
		безумие	ט ה	терзать, трефное
	יאוש	отчаяние	י-א-ש	отчаяние
		меньшинство	מ-ע-ט	мало
		управление	נ-ה-ל	управлять
		догадка	נ-ח-ש	гадать
	סרוב		ס-ר-ב	отказываться
		девальвация	פ-ח-ת	меньше
		приближение	ק-ר-ב	близкий
		меблировка	ר-ה-ט	
	שעול		ש-ע-ל	кашлять
		мера; урок	ש-ע-ר	предполагать
			ש-ר-ת	служить
		согласование	ת-א-מ	соответствовать
		описание	ת-א-ר	описывать
מקטל	•	любовник	א-ה- ב-	
◄ [1.4.2.1] ◄ ◄ [2.2.4.1] ◄	מנהל	директор	נ-ה-ל	управлять
[2.2.4.2] ◀	מנחם	утешитель	נ-ח-מ	утешение
	מצער	огорчительный	צ-ע-ר	огорчать
	מקרר	холодильник	ק-ר-ר	холодный

4.3.3.3. Примеры слов. Компенсация дагеша часть 3

Модель	ь Слово Перевод Кор		Корень	Значение корня
מקטל	מא הב	влюбленный	א-ה-ב	любовь
◄ [1.4.2.1] ◄ ◄ [2.2.4.1] ◄		поздний	א-ח-ר	после, другой
◄ [2.2.4.1] ◄	מארע	событие	א-ר-ע	происходить
	מבקל	перепуганный	ב-ה-ל	испуг
	מׄברַרָּ	благословенный	ב-ר-כ	благословение
	מיאש	отчаявшийся	י-א-ש	отчаяние
	מיחד יחד	особый	י-ה-ד	особый, вместе
	מיחס	родовитый	י-ח-ם	отношение
	מע רָב	замешанный; смешанный	ע-ר-ב	смесь
	מפאר	великолепный	פֿ-אַ-ר	великолепие
	מפ רָט	подробный	פ-ר-ט	подробность
	מצירף	приложенный	צ-ר-פ	присоединять
	מרחק	отдаленный	ר-זז-ק	далекий
	מת אם	согласованный	ת-א-מ	соответствовать
	מת עד	документированный	ת-ע-ד	документировать
קטַל	בר אורי	был объединен	א-ח-ד	один
◄ [1.5.3.5] ◄ ◄ [2.2.4.1] ◄	י יםר.	был обособлен	י-ה-ד	особый, вместе
◄ [2.2.4.1] ◄ . ◄ [2.2.4.2] ◄	קרר	был охлажден	ק-ר-ר	холодный
	ת אם	был согласован	ת-א-מ	соответствовать
	תאר	был описан	ת-א-ר	описывать

4.3.3.4. Примеры слов. Компенсация дагеша часть 4

Модель	Слово	Перевод	Корень	Значение корня
ָלהתקטל _מ	להתאהב י	влюбляться	* - 	любовь
◄ [1.5.3.5] ◄	להתאחד	объединяться	א דיר	один
◄ [2.2.4.2] ◄		разводиться	ג-ר-ש	изгонять
	להתיאש	отчаиваться	י-א-ש	отчаяние
	לָהתִיחס	относиться (выражать отношение)	י-ח-ם	отношение
	לְהַתְלַהֵב	воодушевляться	ל-ה-ב	пламя
	להת <u>נה</u> ג	вести себя	נ-ה-ג	вестИ
	להתפעל	восторгаться	פ-ע-ל	действовать
	לָהתפַּרֵק	разваливаться	פ-ר-ק	разгрузка, разборка
	לְהַתְקָרֵב	приближаться	ק. בי	близкий
	להתקרר	охлаждаться	ק-ר-ר	холодный
	לָהתְרַחִב	расширяться	ר-ח-ב	широкий
	להתרחץ	мыться	ר א צ	МЫТЬ
	לְהַתְרַחֵק	удаляться	ין הי	далекий
	לָהַתְרַחֵשׁ	происходить	ר-ח-ש	кишеть
וְטַלוֹן	גרעון י	нехватка	ג-ר-ע	уменьшать
◄ [1.4.3.4] ◄	הַרָּיוֹן	беременность	ה-ר-י	беременность
,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	סרַחוֹן	вонь	ָר ה	вонять
	ראָיוֹן	интервью	ר-אָ-י	видеть
	תאָבוֹן	аппетит	ת-א-ב	жаждать

4.3.4.1. Примеры слов. Сжатие дифтонга

	Модель	Слово	Перевод	Корень	Значение корня
ы	הַקְּטָלָה	הוֹבְלָה ייי	перевозка	י ה	вести, везти
a	⋖ [1.4.3.1] ⋖ ⋖ [2.3.1.1] ⋖	הק יל יל	сообщение	י-ד-ע	знать
		֖֖֖֓֞֞֞֞֞֞֝֞֟֞֝֟֞֝֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓	добавление	ဉ် ရု	прибавлять
		הוֹצְּ יאָה	выведение, вынесение	י-צ-א	выходить
		הוֹרְדָה יי	опускание	ל-ך-ד	спускаться
	להקטיל	_	вести, везти; лидировать	י ב-ל	вести, везти
	⋖ [1.5.3.4] ⋖ ⋖ [2.3.1.1] ⋖	להוליד	порождать	י-ל-ד	рожать
		להועיל	приносить пользу	י-ע-ל	польза
		. :	опускать	י-ך-ד	спускаться
		להושיב	сажать	י-ש-ב	сидеть
	מק ט ַל		учреждение	י ק-ד	основа
	【 [1.4.3.4] 【 【 [2.3.1.1] 【		спектакль	י-פּ-ע	появляться
			источник; происхождение; выход (из ситуации)	י-צ-א	выходить
		מורד י		י-ך-ד	спускаться
			сиденье; поселок	י-ש-ב	сидеть
	נקטָל		удостоверившийся	י-כ-ח	доказать
	∢ [1.4.2.1] ∢ ∢ [2.3.1.1] ∢		рожденный	י-ל-ד	рожать
			основанный	י-ם-ד	основа
		т	дополнительный	י-ם-פ	прибавлять
		נוֹרָא	страшный	י-ר-א	боязнь
	מקטל	מודע	осознающий	י-ד-ע	знать
	⋖ [1.4.2.1] ⋖ ⋖ [2.3.1.1] ⋖	מוּכָח	доказанный	י-כ-ח	доказать
		מיסר	приложение	י-ם-פ	прибавлять
		т	твердый	י-צ-ק	литье
			продукт	י-צ-ר	создавать
	לקט ל		предпринимать	י-ז-כז	инициатива
	⋖ [1.5.3.1] ⋖ ⋖ [2.3.1.1] ⋖		сосать молоко	י-נ-ק	сосать
		ליצר	создавать	י-צ-ר	создавать
		לירק	плевать	י-ר-ק	плевать
		לישן	спать	י-ש-נ	спать

4.3.4.2. Примеры слов. Полная ассимиляция - часть 1

ſ	Модель	Слово	Перевод	Корень	Значение корня
ŀ	. 1				
	הקטלה	112/2/1	предложение	י-צ-ע	предлагать
1Я	【 [1.4.3.1] 【 【 [2.3.2.1] 【		сказание	ב-ג-ד	против, сказать
		הגעה	прибытие	ב-ג-ע	трогать
		הגשה	подача	נ-ג-ש	приближаться
		הפעה - יי	перевозка	נ-ס-ע	ехать
	הָקטל	הָבֵּט	аспект	נ-ב-ט	глядеть
	【 [1.4.3.1] 【 【 [2.3.2.1] 【	הָטֵל	налог	נ-ט-ל	возлагать
		កុក្ត	охват	נ-ק-פ	кружить
		השג	достижение	נ-ש-ג	достигать
		התר	разрешение	נ-ת-ר	разрешать
	להקטיל	להציג	представлять, предъявлять	י-צ-ג	предъявлять
	⋖ [1.5.3.4] ⋖ ⋖ [2.3.2.1] ⋖	להצית	зажигать	י-צ-ת	поджигать
		להגיד	сказать	ב-ג-ד	против, сказать
		להגיש	подавать	ב-ג-ש	приближаться
		להזיק	наносить вред	נ-ז-ק	ущерб
		להַפּיל	сбрасывать	נ-פ-ל	падать
		להציב	устанавливать	נ-צ-ב	перпендикуляр
		להציל	спасать	נ-צ-ל	спасать
		להקיף	окружать	נ-ק-פ	кружить
		להשיג	достигать	נ-ש-ג	достигать

4.3.4.3. Примеры слов. Полная ассимиляция - часть 2

	Л одель	Слово	Перевод	Корень	Значение корня
	מקטיל	מצית	зажигалка	י-צ-ת	поджигать
IЯ ▼	1.4.2.1] ∢ 2.3.2.1] ∢	מזיק	вредитель; вредный	נ-ז-ק	ущерб
'	2.0.2.1	מציל	спасатель	נ-צ-ל	спасать
		מקיף	всеохватывающий	נ-ק-פ	кружить
		משיק	касательная	נ-ש-ק	целовать
	מקטַל	מדע בידע	наука	י-ד-ע	знать
▼ [1.4.3.4] ◀ 2.3.2.1] ◀	מצב	положение, состояние	י-צ-ב	стабильный
'		מַבָּט	взгляд	נ-ב-ט	глядеть
		מבע די	высказывание	נ-ב-ע	изливаться
		כזגע די	контакт	ב-ג-ע	трогать
		מג <i>וש</i>	поднос	נ-ג-ש	приближаться
		מַפַע -	поход	נ-ס-ע	ехать
		מַפַּל	водопад	נ-פ-ל	падать
		מַשָּׂא	груз	נ-ש-א	поднимать
		ದ್ಗ	дуновение	נ-ש-ב	веять
	קטלַה	חַבָּה י י	симпатия	ח-ב-ב	симпатия
◆ [1.4.3.2] ◀ 2.3.2.3] ◀	טפָה	капля	ט-פּ-פ	капля
'	1	לבָה	сердцевина	ל-ב-ב	сердце
		מדה	мера	מ-ד-ד	мерить
		סבַה	причина	ס-ב-ב	кружиться
זל	להתקפ	להדבר	договориться	ד-ב-ר	говорить
▼ [1.5.3.5] ◀ 2.3.2.3] ◀	להדין	полемизировать	ד-י-ב	суд
	-	להשמן	таиться	ט-מ-נ	запрятывать
		להתמם	прикидываться простачком	ת-מ-מ	бесхитростный
	ı	להתמר	вздыматься	ת-מ-ר	финиковая пальма

4.3.5.1. Примеры слов. Чередование букв

[Модель	Слово	Перевод	Корень	Значение корня
	קַטַל		летчик		лететь на самолете
ıe	◄ [1.4.3.3] ◄ ◄ [2.3.3.2] 록	בייד 	передвижной	ב-ו-ד	кочевать
	4[2.0.0.2]	צייד די	охотник	צ-ו-ד	охотиться
		קַיָּם	существующий	ק-ו-מ	вставать
		הַלִּיר די	турист	ת-ו-ר	путешествие
	קטויל	חֲבוּי -	спрятанный	ת-ב-א	прятать
	◄ [1.4.2.2] ◄ ◄ [2.3.3.2] ◄		наличествующий	מ-צ-א	находить
		בַשׁרִי י	женатый	נ-שֿ-א	поднимать
		סַמוּיי י	скрытый	ס-מ-א	слепой
		קָרוּי	называемый	ק-ר-א	читать, звать
	הַקְּטָלָה	הַרצאָה	лекция	ר-צ-י	лекция
	◄ [1.4.3.1] ◄ ◄ [2.3.3.2] ◄	הרשאה	разрешение	ר-ש-י	разрешать
		השואה	сравнение	יש-ו-י	равный
		הַשְׁרָאָה	вдохновение	ש-ר-י	вдохновение
		הַתְרָאָה	предостережение	ת-ר-י	предостерегать
	להקטל		отчаиваться	י-א-ש	отчаяние
	◄ [1.5.3.3] ◄ ◄ [2.3.3.3] ◄	להולד	рождаться	י-ל-ד	рожать
		להוסד	быть основанным	י-ם-ד	основа
		להוסף	быть добавляемым	י-ם-פ	прибавлять
		·· T · :	создаваться	י-צ-ר	создавать
	קַטָּל		каменщик	ב-נ-י	строить
	⋖ [1.4.3.3] ⋖ ⋖ [2.3.3.3] ⋖		староста синагоги	ג-ב-י	взимать
		זפאי	имеющий право	ז-כ-י	право
		פבאי	пожарный	כ-ב-י	гасить
		רַפַּזאי	обманщик	ר-מ-י	обман

4.3.5.2.	Модель	Слово	Перевод	Корень	Значение корня
Примеры слов. Полный	- MODENT להתקטל	להתגורר			жить (где)
холам в тяжелых	◄ [1.5.3.5] ◄ ◄ [2.5.1.4] ◄	להתכונן	готовиться	ב-ו-נ	готовый
биньянах	4[2.0.1.4]	להתעורר	просыпаться	ע-ו-ר	просыпаться
		להתקומם	восставать	ק-ו-מ	вставать
		להתרומם	приподниматься	ר-ו-מ	высоко
	לקטל	לחולל	генерировать	דו-ו-ל	происходить
	◄ [1.5.3.5] ◄ ◄ [2.5.1.4] ◄	לנופף	размахивать	ב-ו-פ	махать
	4[2.0.1.4]	לעודד	поощрять, ободрять	ע-ו-ד	ободрять
		לקומם	возмущать	ק-ו-מ	вставать
		לשורר	сочинять стихи	ש-י-ר	петь
	לְהִתְקַשֵּׁל	להתגונן	защищаться	ג-נ-נ	защита
	◄ [1.5.3.5] ◄ ◄ [2.5.1.4] ◄	להתכופף	нагибаться	5-5-5	нагибать; ладонь
	\[לְהָתְמוֹדֵד	преодолевать	מ-ד-ד	мерить
		להתפוצץ	взрываться	פ-צ-צ	взрыв
		להתפורר	крошиться	פ-ר-ר	крошить
	לְקַטֵּל	לחוקק	издавать законы	ח-ק-ק	закон
	◄ [1.5.3.5] ◄ ◄ [2.5.1.4] ◄	לכופף	сгибать	כ-פּ-פ	нагибать; ладонь
	[∠.5.1.4] ◀	לסובב	крутить, вертеть	ס-ב-ב	кружиться
		לכוצץ	взрывать	פ-צ-צ	взрыв
		לתופף	барабанить	ת-פ-פ	барабан

4.3.5.3. Примеры слов. 4-буквенные корни и "рокировка"

Модель	Слово	Перевод	Корень	Значение корня
לְק <u>ַט</u> ֵּל •	לְנַדְנֵד יַבִּיִּבִּד	качать	נ-ד-נ-ד	качать
" ◄ [1.5.3.5] ◄ ◄ [2.5.1.1] ◄	לְנַפָּנַף	махать	נ-פ-נ-פ	махать
	לעצבן	нервировать	ע-צ-ב-נ	нервный
	לתכנן	планировать	ת-כ-נ-נ	планировать
	לתפקד	функционировать	ת-פ-ק-ד	функционировать
קטול	מספור	нумерация	מ-ס-פ-ר	номер
◄ [1.4.3.1] ◄ ◄ [2.5.1.1] ◄	נפניף	размахивание	נ-פ-נ-פ	махать
	שחזיר	реставрация, восстановление	ש-ח-ז-ר	реставрация
	שכלול	усовершенствование	ש-כ-ל-ל	совершенствовать
	תכנון	планирование	ת-כ-נ-נ	планировать
להתקטל	להתנדנד -	раскачиваться	נ-ד-נ-ד	качать
◄ [1.5.3.5] ◄ ◄ [2.5.1.1] ◄	להתעדפן	получать последнюю информацию	ע-ד-כ-נ	последняя информация
	להתעצבן	раздражаться	ע-צ-ב-נ	нервный
	להתראין	интервьюироваться	ר-א-י-נ	интервью
	לְהַתְרַבְּרֵב	хвастаться	ר-ב-ר-ב	хвастовство
להתקטל	र्नमन्त्र	стариться	ז-ק-נ	старость
◄ [1.5.3.5] ◄ ◄ [2.5.1.2] ◄	לה ס תבּרֻ	запутываться	ס-ב-כ	запутывать
	להסתגל	приспосабливаться	ס-ג-ל	приспосабливать
	להסתים מי	заканчиваться	ס-י-מ	завершать
	ל הסתכן מ	рисковать	ס-כ-נ	опасность
	להסתפק פק	довольствоваться	ס-פ-ק	достаточно
	להסתפר פר	стричься	ס-פ-ר	стричь
	להצטבר בר	накапливаться	צ-ב-ר	копить
	להצטרק	оправдываться	צ-ד-ק	правый (праведный)
	להצטיר יי	снаряжаться	צ-י-ד	оснащать
	להצטין	отличаться, быть отличником	צ-י-נ	отличный
	להצטלם	фотографироваться	צ-ל-מ	фото
	להשתדל	стараться	ש-ד-ל	стараться
	להשתוף	загорать	ש-ז-פ	загар
	להשתפר	улучшаться	ש-פ-ר	хороший

4.3.5.4.	Модель	Слово	Перевод	Корень	Значение корня
Примеры слов. Другие	كم	בֶּהָם = בַּהָם		ב-ה-מ	
логичные гзарот	◄ [1.4.3.3] ◄ ◄ [2.2.5.2] ◄	ַבְּדָץ = <u>בַּדָּ</u> ץ	гладильщик	ג-ה-צ	утюг
			мельник	ט-ח-נ	молоть
		בָּהָג = בַּהָג	шофер	ב-ה-ג	вестИ
	_	נֶקָת = נַקָּת	десантник	נ-ה-ת	приземление
	קטילָה	בניה	строительство	ב-נ-י	строить
	◄ [1.4.3.1] ◄ ◄ [2.5.1.5] ◄	גׄביַה	взимание денег	ג-ב-י	взимать
			отсрочка; отклонение	ד-ה-י	отталкивать
		זכיה ייי	выигрыш	ז-כ-י	право
		כפיה ייד	принуждение	כ-פ-י	навязывать
		סטיה -	отклонение	ס-ט-י	отклоняться
			поворот; обращение	פֿ-נ-י	поворот, эвакуация
			наблюдение	צ-פ-י	глядеть, ожидать
			покупка	ק-נ-י	покупать
		שחיה	плавание	ש-ה-י	плавать

4.3.6.1.	Модель	Слово	Перевод	Корень	Значение корня
Примеры слов. Замена модели в глаголах	קטילָה		интеллект		понимать
	∢ [1.4.3.1] ∢ ∢ [2.4.2.2] ∢	דירה	квартира	ד-ז-ד	обитать
- часть 1		טיסָה	полет	מים	лететь на самолете
		ריצה	бег	ר-ו-צ	бежать
		שיחה	беседа	ש-ו-ח	беседа
	לקט ל	לַגוּר •	жить (где-либо)	ג-ו-ר	жить (где)
	◄ [1.5.3.1] ◄ ◄ [2.4.2.2] ◄	לַדוּן •	обсуждать	ד-ר <u>י</u>	судить
	,[=:::=:=]	לַ זוּז	двигаться, шевелиться	7-7-7	подвинуть
		לַטוּס	лететь (на летательном аппарате)	9 5	лететь на самолете
		לַעוּף	лететь (без летательного аппарата)	ក្ ឯ	птица
		לְצוּד י	охотиться	י די	охотиться
		לצום י	поститься	ציוימ	поститься
		לַצוּף	всплывать	ציויפ	плавать
		לַקוּם <u>י</u>	вставать	ק-ו-מ	вставать
		לַרוץ	бежать	ר-ו-צ	бежать
		• т	ссориться	ר-י-ב	ссора
		לשוב <u>י</u>	возвращаться	ש-ו-ב	обратно
		לַשׁים <u>י</u>	класть, ставить	שֿ-י-מ	класть
		לשיר <u>י</u>	петь	ש-י-ר	петь
		לְשׁישׁ •	ликовать	ש-י-ש	радость

4.3.6.2.	Модель	Слово	Перевод	Корень	Значение корня
Примеры слов.	לקט ל	ללכת ללכת	илти	ה-ל-כ	•
Замена	1				
модели в глаголах - часть 2	◄ [1.5.3.1] ◄ ◄ [2.4.2.1] ◄	לַלֶּדֶת יָּטֶּיֶ		ג-ל-ב	рожать
			спускаться	י-ך-ד	спускаться
		לָשֶׁבֶת		ל ה	сидеть
		לגשת	подходить, приближаться	נ-ג-ש	приближаться
	הַקְטַלָה	הבנה	понимание	ב-י-נ	понимать
	◄ [1.4.3.1] ◄ ◄ [2.4.2.2] ◄	הזזה ידי	передвигание	7-7-7	подвинуть
	4[E. (.E.E.)	הזבה 	питание	ז-ר-ב	питать
		הכנה	подготовка	כ-ו-נ	готовый
		המרה יי	преобразование	מ-ו-ר	преобразовать
		הנעה ידי	приведение в движение	נ-ו-ע	движение
			распространение	פֿר צ	распространять
		הצפה 	затопление	אַ הַ	плавать
		הקבה קב	воздвижение	ק מ	вставать
		הקאה -קאה		קייא	блевать
	להק ט יל	להָאיר •	освещать	אין היי	свет
	【 [1.5.3.4] 【 【[2.4.2.2] 【	להָביא -	приносить, приводить	ב-נ-א	прийти
		לָהָבִין	понимать	ב-י-נ	понимать
		להגיב	реагировать	ג-ו-ב	реагировать
		להזיז	двигать	7-7-7	подвинуть
		להַכין	готовить	כ-ו-נ	готовый
		להעיד	свидетельствовать	ע-ו-ד	свидетель
		להעיר •	будить; делать замечание	ע-ו-ר	просыпаться
		להפיץ	распространять	פֿ-ו-צ	распространять
		להציף	затоплять	ציופ	плавать
	להקטיל -[1.5.3.4] -[2.4.2.2]	להאט	замедлять, притормаживать	א-ט-ט	медленный
		להגן	защищать		защита
		להָרול	начинать	ח-ל-ל	начинать
		להעז	сметь, дерзать	ע-ז-ז	
		להקל	облегчать	ק-ל-ל	легкий

4.3.6.3.	Модель	Слово	Перевод	Корень	Значение корня
Примеры	לקט ל	לב כ ות			
слов. 3-я буква		•		د-د-	плакать
корня юд	◄ [1.5.3.1] ◄ ◄ [2.4.2.4] ◄	לבנות		ב-נ-י	строить
		להיות		ה-ל-ל	быть
			выигрывать	ז-כ-י	право
		לחיות	жить	דן-ל-ל	жизнь
		לטעות	ошибаться	ט-ע-י	ошибка
			поворачиваться; обращаться (к кому-либо)	פֿ-נ-י	поворот, эвакуация
			покупать	ק-נ-י	покупать
			случаться	ק-ר-י	случай
		לראות		ר-אי-י	видеть
		לרזות		ר-ז-י	тощий
		לרצות		ר-צ-י	хотеть
		לשחות		ש-ח-י	плавать
		לשתות		ש-ת-י	ПИТЬ
		לתלות		ת-ל-י	висеть
	להקטל	להבנות		ב-נ-י	строить
	◄ [1.5.3.3] ◄ 【 [2.4.2.4] ◄		быть взимаемым	ג-ב-י	взимать
			быть отложенным, отклоненным	ד-ה-י	отталкивать
			быть обстреливаемым, выстреленным	י-ך-י	стрелять
	, ,		быть сосчитанным	כז-נ-י	подсчет, назначать
	לְהַקְּטִיל		вводить в заблуждение	ט-ע-י	
	◄ [1.5.3.4] ◄ ◄ [2.4.2.4] ◄		давать в долг	ל-ו-י	кредит
			наставлять	1	руководить
			направлять		поворот, эвакуация
			показывать	ר-אַ-י	
			читать лекцию	ר-צ-י	
		להַרשות 		ר-ש-י	разрешать
			сравнивать; приравнивать	ש-ו-י	равный
		לְהַשְׁקוֹת -		ש-ק-י	
		להתנות 	обуславливать	ת-נ-י	условие

4.3.6.4.	Модель	Слово	Перевод	Корень	Значение корня
Примеры слов. 3-я	לקטל		осуждать	ג-נ-י	
буква корня юд - часть 2	•	 לְחַכּוֹת		ה-כ-י	
		לְחַקּוֹת	подражать, передразнивать	דז-ק-י	подражать
		לִיִדּוֹת 	швырять	ל-ד-ל	рука
		לְכַבּוֹת	тушить, гасить	כ-ב-י	гасить
		לְלַוּוֹת	сопровождать	ל-ו-י	сопровождать
		למנות -	назначать на должность	מז-נ-י	подсчет, назначать
		לנקות	чистить	ג-ק-י	чистота
		לענות -	мучить	ע-ב-י	мучение
			массировать	ע-ס-י	массаж
		לפתות	соблазнять	פ-ת-י	соблазн
		לצוות	велеть; завещать	צ-ו-י	приказ
			надеяться	ק-ו-י	надеяться
		לרמות 	обманывать	ר-כז-י	обман
		לשנות -		ש-ב-י	два
	להתקטל	להתבזות	позориться	ב-ז-י	презрение
	◄ [1.5.3.5] ◄ ◄ [2.4.2.4] ◄		обнаруживаться	ג-ל-י	раскрывать
		להתחזות	прикидываться	דז-ז-י	смотреть вперед
			освобождаться (переставать быть занятым)	פֿ-נ-י	поворот, эвакуация
		להתפתות		פ-ת-י	соблазн
	מקטל		постройка; структура	ב-נ-י	строить
	◄ [1.4.3.4] ◄ ◄ [2.4.2.4] ◄	מכסה		כ-ם-י	покрывать
		מכרה		כ-ר-י	выкапывать
			наблюдательная вышка	צ-פ-י	глядеть, ожидать
		מקרה		ק-ר-י	случай
	בֿמַל	ΥТ	красивый	י-פ-י	красивый
	◄ [1.4.2.1] ◄ ◄ [2.4.2.4] ◄	***	инвалид		убавлять
			твердый; трудный	+	твердый
			худой	ר-ז-י	
		שׁוָה	равный	ש-ו-י	равный

4.3.6.5.	Manan	C	Панала	Vana	2
Примеры	Модель ריל כירי לילי	Слово Этата та	Перевод ошибочный	Корень	Значение корня
слов. 3-я буква	מקטל		ОШИООЧНЫЙ	ט קי	ошибка
корня юд - часть 3	◄ [1.4.2.1] ◄ ◄ [2.4.2.4] ◄	ממחה	специалист	מ א	специалист
		מסוה	замаскированный	ס-ו-י	маскировать
		מפנה	направленный, обращенный	פֿ-נ-י	поворот, эвакуация
	_	מתנה	обусловленный	ת-נ-י	условие
	מקטל	מהנה	приятный, доставляющий удовольствие	ה-נ-י	удовольствие
	◄ [1.4.2.1] ◀ ◀ [2.4.2.4] ◀		знаменатель	כ-נ-י	называть
		מלויה	сопровождающий, аккомпаниатор	ל-ו-י	сопровождать
		מנקה	уборщик	נ-ק-י	чистота
			мучительный	יצ-ב-י	мучение
	מקטל		именуемый	כ-נ-י	называть
	◄ [1.4.2.1] ◀ ◀ [2.4.2.4] ◀		опытный	נ-ם-י	
			превосходный	ע-ל-י	верх
			многочисленный	ר-ב-י	много
			довольный	ר-צ-י	хотеть
			вводящий в заблуждение	ט-ע-י	ошибка
	◄ [1.4.2.1] ◄ 【 [2.4.2.4] ◄	ממהה	непослушный	כז-ר-י	неподчинение
		בינו זוי	ведущий, направляющий		руководить
		מרצה		ר-צ-י	
	<u> </u>	משלה	иллюзорный		иллюзия
	קוטל	·			выпекать
	◄ [1.4.2.1] ◀ ◀ [2.4.2.4] ◀	•	родитель		беременность
		•	больной	_	болезнь
			получатель ссуды	ל-ו-י	
			числитель; счетчик		подсчет, назначать
		_	плодотворный, плодородный	פ-ר-י	
		Ÿ	покупатель		покупать
		רוֹעָה		ר-ע-י	
		שוטה			глупость
		שונה	иной	ש-נ-י	два

<u>4</u> .3.6.6.	Модель	Слово	Перевод	Корень	Значение корня
Примеры слов.	קטל	בית	дом	ב-י-ת	дом
Замена модели в сеголатных моделях		חיל	войско	דו-י-ל	войско
хкиэдом			глаз; родник	ע-י-ב	глаз
		ציד	охота	צ-י-ד	оснащать
		קיין		ק-י-צ	лето
	קטֶל		красота	י-פ-י	красивый
	【 [1.4.3.2] 【 【 [2.4.3.1] 【		толщина		толстый
			трудность	ק-ש-י	твердый
			денежный эквивалент		равный
	Ψ		отличие	ש-נ-י	два
	קָטֶל	בכי			плакать
	◄ [1.4.3.2] ◄ ◄ [2.4.3.1] ◄		ведро		черпать
			стрельба	י-רי-י	стрелять
			зеркало	ר-א-י	видеть
		שבי	плен	ש-ב-י	плен
	קטָל		острие	ה-ד-ד	острый
	◄ [1.4.3.2] ◄ ◄ [2.4.3.1] ◄		жар, жара	ח-מ-מ	
			закон	ח-ק-ק	
			холод		холодный
		תף	барабан	ת-פ-פ	барабан
	בֿל		сад	ג-ב-ב	сад
	◄ [1.4.3.2] ◄ ◄ [2.4.3.1] ◄		праздник	דו-ג-ג	праздник
			острый	ה-ד-ד	острый
		בֿו בֿי	горячий	ח-מ-מ	горячий
			ладонь; ложка	כ-פ-פ	нагибать; ладонь
			горький	מ-ר-ר	горький
			сторона		сторона
		_	легкий	ק-ל-ל	
		קר	холодный	ק-ר-ר	холодный
		1	мягкий	ר-כ-כ	мягкий

4.3.7.1. Примеры слов. Несколько гзарот в одном слове

Модель	Слово	Перевод	Корень	Значение корня
לקט ל	לַחַנוֹת	парковаться		привал
◄ [1.5.3.1] ◄ ◄ [2.5.2.4] ◄	ל <u>ח</u> צות 	пересекать	רו-צ-י	половина
[2.5.2.4]	לַ עַ לוֹת	подниматься; стоить	ע-ל-י	верх
		отвечать	ע-ג-י	ответ
	לַעַשׁוֹת	делать	ע-שׂ-י	делать
מקטל	מאפה -:	выпечка	א-פ-י	выпекать
◄ [1.4.3.4] ◄ 【 [2.5.2.4] ◄	מחזה -:-:	пьеса	דן-ז-י	смотреть вперед
(2.0.2)	מחבה -:-:	лагерь	דו-ב-י	привал
	מעלה -:-י	подъем	ע-ל-י	верх
	מענה -:-:	отклик	ע-ג-י	ответ
הַקְטַלָּה	האצה יייי	ускорение	א-ו-צ	ускорение
◄ [1.4.3.1] ◄ ◄ [2.5.2.4] ◄	הארה יייי	освещение	א-ו-ר	свет
	העדה ייי	дача свидетельских показаний	ע-ו-ד	свидетель
	העפה יייי	запуск в воздух	ע-ו-פ	птица
	הערה יייי	замечание, примечание	ע-ו-ר	просыпаться
התקטלות	התלהבות	энтузиазм	ל-ה-ב	пламя
◄ [1.4.3.1] ◄ ◄ [2.5.2.4] ◄	התנהגות	поведение	נ-ה-ג	вестИ
	התפעלות		פ-ע-ל	действовать
	התקהלות	толпа	ק-ה-ל	публика
	התרחבות	расширение	ר-ה-ב	широкий