Прошедшее законченное (Perfectum)

(по Бюллеру урок 43)

Бывают трёх видов:

- перфект с удвоением
- описательный перфект
- неполный перфект

Перфект с удвоением

Прошедшее законченное образуется посредством удвоения и прибавления к этому личных окончаний перфекта. Удвоение в перфекте имеет сильные и слабые формы, однако для атманепада возможны только слабые.

Сильные и слабые формы перфекта

Сильными формами у перфекта (для всех классов глагола) являются только формы единственного числа и только у парасмайпада. Все остальные формы слабы.

Исключения: корни, не различающие сильных и слабых форм

जीव् (जिजीव्) सेव् (सिषेव्) भू (बभूव्)

Окончания перфекта парасмайпада

	Единств. ч.	Парное ч.	Множеств. ч.
1-е лицо	Основа + अ	Основа + व	Основа + म
2-е лицо	Основа + थ	Основа + अथुः	Основа + अ
3-е лицо	Основа + अ	Основа + अतुः	Основа + ुः

Окончания перфекта атманепада

	Единств. ч.	Парное ч.	Множеств. ч.
1-е лицо	Основа + ए	Основа + वहे	Основа + महे
2-е лицо	Основа + से(षे)	Основа + आथे	Основа + ध्वे(द्वे)
3-е лицо	Основа + ए	Основа + आते	Основа + इरे

Способы присоединения личных окончаний

1. Все окончания на согласную присоединяются через посредство इ. Два случая исключений:

- непосредственно - к следующим корням:

  द्रु स्तु स्रु कृ भृ वृ सु

- корни на ऋ . Окончание 2-го лица ед.ч. (парасмай) थ непосредственно присоединяется также ко всем корням на ऋ . Исключения из исключений: ऋ जागृ म्वृ वृ संस्कृ

2. После коренных гласных ध्वे (2-е лицо мн.числа атманепада) должно превращаться в द्वे. Также это изменение может произойти и после соединительной इ (когда ей предшествует полугласный или ह्)

Правила удвоения у перфекта

1. Перфект исповедует общие правила обычного удвоения изложенные в правилах удвоения глаголов 3-го класса
2. Долгие гласные в удвоении будут краткими

स्था - तस्था जीव् - जिजीव्

Начальные гласные

1. Начальный अ за которым следует согласный превращается в आ . Начальный आ остаётся без изменения.

अद् - आद् आप् - आप्

2. Начальные इ и उ образуют конструкции इय (ई) и उव् (ऊ)

इष् इयेष् ईष्

उख् उवोख् ऊख्

3. Удвоением начального ऋ и начального अ (за которым следует группа согласных) является आन्

ऋच् - आनृच् अञ्ज् - आनञ्ज् ऋक्ष् - आनक्ष्

4. Начальные гласные (из тех, что допускают подъём в гуна) делают этот подъём, но только в сильных формах.

корень	сильная форма	слабая форма
इष्	इयेष्	ईष्
उख्	उवोख्	ऊख्

Внутренние гласные

1. Внутренние дифтонги замещаются своей второй частью

सेव् सिसेव्

2. Краткий внутренний अ в 3-м лице ед.числа (парасмайпада) за которым следует согласный - удлиняется всегда. А в 1-м лице ед.числа (парасмайпада) – по желанию

в 1-м лице в 3-м лице

पच् पपच् पपाच्

3. Внутренние гласные (из тех, что допускают подъём в гуна) делают этот подъём, но только в сильных формах.

корень	сильная форма	слабая форма
भिद्	बिभेद्	बिभिद्
तुद्	तुतोद्	तुतुद्

Конечные гласные

1. Конечные ए ऐ ओ ऋ ॠ превращаются в अ

गै जगा

कृ चकृ

तॄ ततॄ

2. Допускающие подъём конечные гласные ведут себя соответственно (только парасмайпада):

1-е лицо ед.числа – подъём во вриддхи или гуна
2-е лицо ед.числа – подъём в гуна
3-е лицо ед.числа – подъём во вриддхи

Обратить особое внимание!!!

Корни со внутренним अ

оканчивающиеся на согласный и начинающиеся с простого согласного (при удвоении не замещающегося другим согласным) ***опускают слог удвоения в слабых формах и во 2-м лице ед. числа*** (парасмайпада). И кроме того, в слабых формах вместо अ имеют ए

Корень पच् – печь, готовить, созревать (I P)

Образуемая сильная основа – पपाच् или पपच्

слабая основа पेच्

पपाच् + अ = पपाच (он спёк, приготовил)

	Единств. ч.	Парное ч.	Множеств. ч.
1-е лицо	पपाच पपच	पेचिव	पेचिम
2-е лицо	पपक्थ पेचिथ	पेचथुः	पेच
3-е лицо	पपाच	पेचतुः	पेचुः

Корень पच् – печь, готовить, созревать (I A)

слабая основа पेच्

पेच् + ए = पेचे (он спёк, приготовил для себя)

	Единств. ч.	Парное ч.	Множеств. ч.
1-е лицо	पेचे	पेचिवहे	पेचिमहे

2-е лицо	पेचिषे	पेचाथे	पेचिध्वे
3-е лицо	पेचे	पेचाते	पेचिरे

(Этому правилу также следуют:

तृ (P) भ्रम् (A) फल् (P) भज् (U)

(Этому правилу могут следовать:

ग्रन्थ् (ग्रेथ्) (P) त्रस् (P) भ्रम् (P) भ्राज् (P) राज् (P)

Корни начинающиеся на व्

Корни वच् वद् वप् वश् वस् वह् удваиваются посредством उ , но в слабых формах удвоение отбрасывается и коренной слог व् переходит в ऊ

Корень वच् – говорить (II P)

Образуемая сильная основа – उवाच् или उवच्

слабая основа ऊच् उवाच् + अ = उवाच (он сказал)

	Единств. ч.	Парное ч.	Множеств. ч.
1-е лицо	उवाच उवच	ऊचिव	ऊचिम
2-е лицо	उवक्थ उवचिथ	ऊचथुः	ऊच

3-е лицо	उवाच	ऊचतुः	ऊचुः

Корень वच् – говорить (II A)

слабая основа ऊच् ऊच् + ए = ऊचे (он сказал)

	Единств. ч.	Парное ч.	Множеств. ч.
1-е лицо	ऊचे	ऊचिवहे	ऊचिमहे
2-е лицо	ऊचिषे	ऊचाथे	ऊचिध्वे
3-е лицо	ऊचे	ऊचाते	ऊचिरे

Особый корень यज्

Особенность этого корня состоит в том, что удвоение корня у него случается подобно корням начинающимся на व् . Так что корень यज् образует весьма специфические основы

Корень यज् – приносить жертву (I P)

Образуемая сильная основа – इयाज् или इयज्

слабая основа ईज् इयाज् + अ = इयाज (он принёс жертву)

	Единств. ч.	Парное ч.	Множеств. ч.
1-е лицо	इयाज इयज	ईजिव	इजिम

2-е лицо	इयष्ठ इयजिथ	ईजथुः	ईज
3-е лицо	इयाज	ईजतुः	ईजुः

Корень यज् – приносить жертву (I A)

слабая основа ईज् ईज् + ए = ईजे (он принёс жертву)

	Единств. ч.	Парное ч.	Множеств. ч.
1-е лицо	ईजे	ईजिवहे	इजिमहे
2-е лицо	ईजिषे	ईजाथे	ईजिध्वे
3-е лицо	ईजे	ईजाते	ईजिरे

Глаголы особого сложения

Корень	Сильная форма	Слабая форма
खन् (P)	चखान् или चखन्	चख्न्
गम् (PA)	जगाम् или जगम्	जग्म्
ग्रह् (PA)	जग्राह् или जग्रह्	जगृह्

घस् (P)	जघास् или जघ	जक्ष्
जन् (A)	जजान् или जजन्	जक्ष्
व्यध् (P)	विव्याध् или विव्यध्	विविध्
स्वप् (P)	सुष्वाप् или सुष्वप्	सुषुप्
हन् (P)	जघान् или जघन्	जघ्न

Корни оканчивающиеся на долгие гласные

Корни на आ ए ऐ ओ в 1-м и 3-м единств. числа (парасмайпада) оканчиваются на औ и теряют гласный перед вокальными окончаниями. Соединительный гласный нужен везде за искл. 2-го лица ед. числа (парасмайпада), где он факультативен.

Корень धा – сажать, ставить, класть (III P)

Образуемая основа – दध्

दध् + औ = दधौ (он посадил)

	Единств. ч.	Парное ч.	Множеств. ч.
1-е лицо	दधौ	दधिव	दधिम

2-е лицо	दधिथ दधाथ	दधथुः	दध
3-е лицо	दधौ	दधतुः	दधुः

Корень धा – сажать, ставить, класть (III A)

Образуемая основа – दध्

दध् + ए = दधे (он посадил)

	Единств. ч.	Парное ч.	Множеств. ч.
1-е лицо	दधे	दधिवहे	दधिमहे
2-е лицо	दधिषे	दधाथे	दधिध्वे
3-е лицо	दधे	दधाते	दधिरे

Корень गै – петь, воспевать, говорить нараспев (I P)

Образуемая основа – जग्

जग् + औ = जगौ (он воспел)

	Единств. ч.	Парное ч.	Множеств. ч.
1-е лицо	जगौ	जगिव	जगिम

2-е лицо	जगिथ जगाथ	जगथुः	जग
3-е лицо	जगौ	जगतुः	जगुः

Некоторое исключение из этого правила:

Корень ह्वे – звать, называть (I P)

Образуемая сильная основа – जुहाव् или जुहव्

слабая основа जुहुव्

जुहाव् + अ = जुहाव (он позвал)

	Единств. ч.	Парное ч.	Множеств. ч.
1-е лицо	जुहाव	जुहुविव	जुहुविम
2-е лицо	जुहविथ	जुहुवथुः	जुहुव
3-е лицо	जुहाव	जुहुवतुः	जुहुवुः

Корень ह्वे – звать, называть (I A)

слабая основа जुहुव्

जुहुव् + ए = जुहुवे (он позвал)

	Единств. ч.	Парное ч.	Множеств. ч.
1-е лицо	जुहुवे	जुहुविवहे	जुहुविमहे

2-е лицо	जुहुविषे	जुहुवाथे	जुहुविध्वे
3-е лицо	जुहुवे	जुहुवाते	जुहुविरे

Корень प्यै – расти, разбухать (I A)

слабая основа पप्य्

पप्य् + ए = पप्ये (он вырос)

	Единств. ч.	Парное ч.	Множеств. ч.
1-е лицо	पप्ये	पप्यिवहे	पप्यिमहे
2-е лицо	पप्यिषे	पप्याथे	पप्यिध्वे
3-е лицо	पप्ये	पप्याते	पप्यिरे

Дополнительный материал

Корни на краткое и долгое इ

Корни на «इ» краткое и «ई» долгое имеют:

- в сильных формах - ए или ऐ ;

перед гласными अय или आय

- в слабых формах - इ или ई ,

перед гласными (если предшествует один согласный) - य; а перед теми же гласными (но когда предшествует группа согласных) - इय

नी (I P) - вести

Образуемая слабая основа - निन्य् ; сильная – निनय् (निनाय्)

निनय् + अ = निनय (он провёл)

	Единств. ч.	Парное ч.	Множеств. ч.
1-е лицо	निनय (निनाय)	निन्यिव	निन्यम
2-е лицо	निनयिथ (निनेथ)	निन्यथुः	निन्य
3-е лицо	निनय (निनाय)	निन्यतुः	निन्युः

नी (I A) - вести

Образуемая слабая основа - निन्य्

निन्य् + ए = निन्ये (он провёл)

	Единств. ч.	Парное ч.	Множеств. ч.
1-е лицо	निन्ये	निन्यिवहे	निन्यिमहे
2-е лицо	निन्यिषे	निन्याथे	निन्यिध्वे
3-е лицо	निन्ये	निन्याते	निन्यिरे

क्री (IX P) - покупать

Образуемая слабая основа चिक्रिय् ; сильная – चिक्राय् (चिक्रय)

चिक्राय् + अ = चिक्राय (он купил)

	Единств. ч.	Парное ч.	Множеств. ч.
1-е лицо	चिक्राय (चिक्रय)	चिक्रियिव	चिक्रियिम
2-е лицо	चिक्रयिथ (चिक्रेथ)	चिक्रियथुः	चिक्रिय
3-е лицо	चिक्राय	चिक्रियतुः	चिक्रियुः

क्री (IX A) - покупать

Образуемая слабая основа चिक्रिय्

चिक्रिय् + अ = चिक्रिय (он купил)

	Единств. ч.	Парное ч.	Множеств. ч.
1-е лицо	चिक्रिये	चिक्रियिवहे	चिक्रियिमहे
2-е лицо	चिक्रियिथ	चिक्रियाथे	चिक्रियिध्वे
3-е лицо	चिक्रिये	चिक्रियाते	चिक्रियिरे

Корни на краткое и долгое उ

स्तु (II P) – хвалить, воспевать

Образуемая слабая основа तुष्टु (перед гласными - तुष्टुव्);

сильная – तुष्टाव् (तुष्टव्) तुष्टाव् + अ = तुष्टाव (он воспел, восхвалил)

	Единств. ч.	Парное ч.	Множеств. ч.
1-е лицо	तुष्टाव (तुष्टव)	तुष्टुव	तुष्टुम
2-е лицо	तुष्टोथ	तुष्टुवथुः	तुष्टु
3-е лицо	तुष्टाव	तुष्टुवतुः	तुष्टुवुः

स्तु (II A) – хвалить, воспевать

Образуемая слабая основа तुष्टु (перед гласными - तुष्टुव्)

तुष्टुव् + ए = तुष्टुवे (он воспел, восхвалил)

	Единств. ч.	Парное ч.	Множеств. ч.
1-е лицо	तुष्टुवे	तुष्टुवहे	तुष्टुमहे
2-е лицо	तुष्टुषे	तुष्टुवाथे	तुष्टुद्वे
3-е лицо	तुष्टुवे	तुष्टुवाते	तुष्टुविरे

Корни на краткое ऋ

1. Когда предшествует один согласный – сильная форма – अर् или आर्, слабая форма – ऋ (перед гласными – र्) - Искл.: जागृ и ऋ

Глагол कृ - делать (VIII P)

Образуемая сильная основа – चकार् или चकर्

слабая основа चकृ (перед гласными - चक्र्)

चकार् + अ = चकार (он сделал)

	Единств. ч.	Парное ч.	Множеств. ч.
1-е лицо	चकार (चकर)	चकृव	चकृम
2-е лицо	चकर्थ	चक्रथुः	चक्र
3-е лицо	चकार	चक्रतुः	चक्रुः

Глагол कृ - делать (VIII A)

Образуемая нестандартная основа – चकृ (перед гласными - चक्र्)

चक्र् + ए = चक्रे (он сделал)

	Единств. ч.	Парное ч.	Множеств. ч.
1-е лицо	चक्रे	चकृवहे	चकृमहे
2-е лицо	चकृषे	चक्राथे	चकृढ्वे
3-е лицо	चक्रे	चक्राते	चक्रिरे

2. Когда предшествует группа согласных – сильная форма – अर् или आर् ,слабая форма – अर्

Глагол स्मृ - вспоминать, помнить (I P)

Образуемая сильная основа – सस्मार् или सस्मर्

слабая основа – सस्मर्

सस्मार् + अ = सस्मार (он вспомнил)

	Единств. ч.	Парное ч.	Множеств. ч.
1-е лицо	सस्मार (सस्मर)	सस्मरिव	सस्मरिम
2-е лицо	सस्मर्थ	सस्मरथुः	सस्मर
3-е лицо	सस्मार	सस्मरतुः	सस्मरुः

Глагол स्मृ - вспоминать, помнить (I A)

слабая основа – सस्मर्

सस्मर् + ए = सस्मरे (он вспомнил)

	Единств. ч.	Парное ч.	Множеств. ч.
1-е лицо	सस्मरे	सस्मरिवहे	सस्मरिमहे
2-е лицо	सस्मर्षे	सस्मराथे	सस्मर्ढ्वे
3-е лицо	सस्मरे	सस्मराते	सस्मरिरे

Корни на ऋ

Корни на ऋ предполагают по себе сильную форму в виде अर् или आर् и слабую в виде अर् . Соединительный гласный всюду.

Глагол कृ - рассыпать (VI P)

Образуемая сильная основа – चकार् или चकर्

слабая основа चकर् चकार् + अ = चकार (он рассыпал)

	Единств. ч.	Парное ч.	Множеств. ч.
1-е лицо	चकार	चकरिव	चकरिम
2-е лицо	चकरिथ	चकथुः	चकर
3-е лицо	चकार	चकतुः	चकरुः

Глагол कृ - рассыпать (VI A)

Образуемая слабая основа – चकर्

चकर् + ए = चकरे (он рассыпал)

	Единств. ч.	Парное ч.	Множеств. ч.
1-е лицо	चकरे	चकरिवहे	चकरिमहे
2-е лицо	चकरिषे	चकराथे	चकरिढ्वे

3-е лицо	चकरे	चकराते	चकरिरे

Корни на согласный со внутренними гласными, допускающими подъём в гуна

Корень भिद् – отделять, рвать, ломать (VII P)

Образуемая сильная основа – बिभेद्

слабая основа बिभिद्

बिभेद् + अ = बिभेद (он отделил)

	Единств. ч.	Парное ч.	Множеств. ч.
1-е лицо	बिभेद	बिभिदिव	बिभिदिम
2-е лицо	बिभेदिथ	बिभिदथुः	बिभिद
3-е лицо	बिभेद	बिभिदतुः	बिभिदुः

Корень भिद् – отделять, рвать, ломать (VII A)

слабая основа बिभिद्

बिभिद् + ए = बिभिदे (он отделил)

	Единств. ч.	Парное ч.	Множеств. ч.
1-е лицо	बिभिदे	बिभिदिवहे	बिभिदिमहे

2-е лицо	बिभिदिषे	बिभिदाथे	बिभिदिध्वे
3-е лицо	बिभिदे	बिभिदाते	बिभिदिरे

Корень तुद् – бить, ударять (VI P)

Образуемая сильная основа – तुतोद्

слабая основа तुतुद्

तुतोद् + अ = तुतोद (он ударил)

	Единств. ч.	Парное ч.	Множеств. ч.
1-е лицо	तुतोद	तुतुदिव	तुतुदिम
2-е лицо	तुतोदिथ	तुतुदथुः	तुतुद
3-е лицо	तुतोद	तुतुदतुः	तुतुदुः

Корень तुद् – бить, ударять (VI A)

слабая основа तुतुद्

तुतुद् + ए = तुतुदे (он ударил)

	Единств. ч.	Парное ч.	Множеств. ч.
1-е лицо	तुतुदे	तुतुदिवहे	तुतुदिमहे
2-е лицо	तुतुदिषे	तुतुदाथे	तुतुदिध्वे

3-е лицо	तुतुदे	तुतुदाते	तुतुदिरे

Корни оканчивающиеся на согласный, начинающиеся на гласный, допускающего подъём в гуна

Корень इष् – желать (VI P)

Образуемая сильная основа – इयेष्

слабая основа ईष्

इयेष् + अ = इयेष (он пожелал)

	Единств. ч.	Парное ч.	Множеств. ч.
1-е лицо	इयेष	ईषिव	ईषिम
2-е лицо	इयेषिथ	ईषथुः	ईष
3-е лицо	इयेष	ईषतुः	ईषुः

Корень इष् – желать (VI A)

слабая основа ईष्

ईष् + ए = इषे (он пожелал)

	Единств. ч.	Парное ч.	Множеств. ч.

1-е лицо	ईषे	ईषिवहे	ईषिमहे
2-е лицо	ईषिषे	ईषाथे	ईषिध्वे
3-е лицо	ईषे	ईषाते	ईषिरे

Корень ऋच् – Хвалить (VI P)

Образуемая сильная основа – आनर्च्

слабая основа आनृच्

आनर्च् + अ = आनर्च (он восхвалил)

	Единств. ч.	Парное ч.	Множеств. ч.
1-е лицо	आनर्च	आनृचिव	आनृचिम
2-е лицо	आनचथ	आनृचथुः	आनृच
3-е лицо	आनच	आनृचतुः	आनृचुः

Корни со внутренним अ, оканчивающиеся на согласный и начинающиеся на:

- ***двойной согласный***
- ***придыхательный***

- ***гортанный***
- ***или ह***

Корень क्रम् – ступать, шагать (I P)

Образуемая сильная основа – चक्राम्

слабая основа चक्रम्

चक्राम् + अ = चक्राम (он ступил, шагнул)

	Единств. ч.	Парное ч.	Множеств. ч.
1-е лицо	चक्राम	चक्रमिव	चक्रमिम
2-е лицо	चक्रमिथ	चक्रमथुः	चक्रम
3-е лицо	चक्राम	चक्रमतुः	चक्रमुः

Корень क्रम् – ступать, шагать (I A)

слабая основа चक्रम्

चक्रम् + ए = चक्रमे (он ступил, шагнул)

	Единств. ч.	Парное ч.	Множеств. ч.
1-е лицо	चक्रमे	चक्रमिवहे	चक्रमिमहे
2-е лицо	चक्रमिषे	चक्रमाथे	चक्रमिध्वे
3-е лицо	चक्रमे	चक्रमाते	चक्रमिरे