

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ ПРИМОРСКОГО КРАЯ
краевое государственное автономное профессиональное образовательное учреждение
«Лесозаводский индустриальный колледж»

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ
по английскому языку
группа ИС-2, специальность 09.02.07 «Информационные системы и
программирование»

Контакты преподавателя: malutka-87@mail.ru

Лекция № 7-8. Май

Тема: Действительный залог. Этапы создания компьютеров.

Задания:

- 1. Составить опорный конспект по теме «Действительный залог английского языка»**
- 2. Выполнить упражнения по теме «Действительный залог английского языка».**
- 3. Прочитать и перевести текст.**
- 4. Составить 5 вопросов по тексту из упр. 3**

Exercise 1.

В английском языке имеется четыре группы времен глагола в действительном залоге (Active Voice):

Indefinite (Simple) Tenses – неопределенные (простые) времена

Continuous Tenses – длительные времена

Perfect Tenses – перфектные (совершенные) времена

Perfect Continuous Tenses – перфектно-длительные времена.

В каждой группе в изъявительном наклонении действительного залога имеется четыре времени: Present (настоящее), Past (прошедшее), Future (будущее) и Future in the Past (будущее с точки зрения прошедшего).

Таким образом, в английском языке 16 грамматических времен в действительном залоге

		present	past	future	Future in the past
simple\ indefinite	+	Подл.+ V1(She,he, it-V +s,es)	Подл.+ V2 (ed).	Подл.+will +V1	Подл.+would +V1
	-	Подл.+ do(you, we,they,I)\ does (he,she,it) + not + V1.	Подл.+did + not+ V1.	Подл.+will+ not+ V1.	Подл.+ would + not+ V1.
	?	Do\does +подл. + V1 ? yes, I do. No, I don't.	Did+подл.+V1? yes, I did. No, I didn't.	Will+ подл.+ V1? yes, I will. No, I won't.	Would + подл.+ V1? Yes, I would. No, I would not.
		wh... +do\does +подл. + V1 ?	wh... +did+подл.+ V1?	wh... + will+ подл.+ V1?	wh... + would + подл.+ V1?

progressive Continuous	+	Подл.+am (I), is (she,he,it), are (You, we, they) +Ving.	Подл. + was (she,he,it,I), were (They,we, you)+Ving.	Подл.+ will + be + Ving.	Подл.+ would + be + Ving.
	-	Подл.+ am, is, are + not + Ving.	Подл.+ was, were + not +Ving.	Подл. + will + not + be + Ving.	Подл. + would + not + be + Ving.
	?	Am, is, are + подл.+Ving? No, I'm not. Yes, I n.	Was, were +подл.+Ving? No, I won't. Yes, I were.	Will + подл.+ be + Ving? No, I won't be. Yes, I will be.	Would + подл.+ be + Ving? No, I would not be. Yes, I would be.
		Настоящее	Прошедшее	Будущее	Будущее
Perfect	+	Подл.+ has (she,he,it), have (I,You, we, they) +Ved(3).	Подл. + had+ Ved(3).	Подл.+ will + have + Ved(3).	Подл.+ would + have + Ved(3).
	-	Подл.+ has (she,he,it), have (I,You, we, they) +not +Ved(3).	Подл. + had+not+ Ved(3).	Подл.+ will +not+ have + Ved(3).	Подл.+ would +not+ have + Ved(3).
	?	Has+ (she,he,it) \Have (I,You, we, they) +Ved(3)?	Had + подл. + Ved(3)?	Will + подл.+ have + Ved(3)?	Would + подл.+ have + Ved(3)?
Perfect Continuous	+	Подл.+ has (she,he,it), have (I,You, we, they) +been+ Ving	Подл. + had+ been+ Ving	Подл.+ will + have + been+ Ving	Подл.+ would + have + been+ Ving
	-	Подл.+ has (she,he,it), have (I,You, we, they) +not + been+ Ving	Подл. + had+not+ been+ Ving	Подл.+ will +not+ have + been+ Ving	Подл.+ would +not+ have + been+ Ving
	?	Has+ (she,he,it) \Have (I,You, we, they) + been+ Ving?	Had + подл. + been+ Ving?	Will + подл.+ have + been+ Ving?	Would + подл.+ have + been+ Ving?

Подл. – подлежащее

wh... - любое вопросительное местоимение

V1 – смысловый глагол в 1 форме

V2 (ed). - смысловый глагол во 2 форме или с окончанием (если правильный)

Ving - смысловый глагол в 1 форме с окончанием ING

Ved(3) - смысловый глагол с окончанием (если правильный) или 3 форме (если не правильный)

<https://www.youtube.com/watch?v=LyegwooTxyE> – лекция по временам

Употребление:

1. **Present Indefinite** употребляется для выражения обычного, повторяющегося или постоянного действия или состояния, констатации факта в настоящем времени. Часто в таких предложениях используются наречия неопределенного времени: **usually, always, sometimes, often, seldom, as a rule, every day (every week, every year), twice a year.**

The Earth goes round the Sun. Земля вращается вокруг солнца.

I usually get up at 7 o'clock. Я всегда встаю в 7 часов.

He doesn't smoke. Он не курит.

2. Для выражения действия, совершающегося в момент речи, с глаголами, не употребляющимися во временах группы Continuous (**to see, to hear, to understand, to know, to love, to hate, to prefer, to want** и др.).

Look! I see a lake in the distance. Посмотри! Я вижу озеро вдали.

Sorry, but I don't understand what you mean. Извините, но я не понимаю, что вы имеете в виду.

3. Для выражения будущего действия в обстоятельственных придаточных предложениях условия и времени (вместо Future Indefinite), которые вводятся союзами: **if – если, unless – если не, provided – если, when – когда, till, until – до тех пор пока, as soon as – как только, as long as – пока, before – прежде чем** и т.д.

You will pass your exams successfully if you **work** hard. Вы успешно сдадите экзамены, если будете упорно работать.

We shall stay here until he **comes** back. Мы останемся здесь, пока он не вернется.

4. Present Indefinite употребляется с глаголом **say**, когда мы хотим получить информацию о прочитанной книге, письме, сообщении.

What does the book say? О чем говорится в книге?

5. Мы употребляем Present Indefinite, когда говорим о расписании, транспорте, сеансах в кинотеатрах и т.д.

The train **leaves** Minsk at 10.30 and **arrives** in Brest at about 19.00. Поезд отправляется из Минска в 10.30 и прибывает в Брест приблизительно в 19.00.

What time **does** the film **begin**? Когда начинается фильм?

Past Indefinite употребляется для выражения обычных, регулярно повторяющихся действий, при описании последовательности событий, фактов, отдельных действий, совершившихся в прошлом.

Past Indefinite может переводиться на русский язык глаголом как совершенного, так и несовершенного вида в прошедшем времени.

She translated this text yesterday. Она перевела (переводила) этот текст вчера.

Следующие индикаторы времени употребляются с Past Indefinite: **yesterday, the day before yesterday, last week, a few days ago, the other days, in 1991, during the war.**

They **left** school last year. Они окончили школу в прошлом году.

We **didn't play** football yesterday. Мы не играли в футбол вчера.

He **left** the house, **took** a bus and **went** to work. Он вышел, сел в автобус и уехал на работу.

Для выражения **обычных, повторяющихся** действий в **прошлом**, а также для выражения действий или состояний, которые продолжались длительный период времени в прошлом (часто с глаголами **to be, to know, to live** и др.), но которые в данный период времени не имеют уже места, употребляется **used (to)** в сочетании с инфинитивом.

I used to read a lot about famous people. Я много читал об известных людях.

Did you use to live in the village in your childhood? Вы жили в деревне в детстве?

I didn't use (used not) to ask him about anything. Я обычно ни о чем его не спрашивал.

Future Indefinite обычно употребляется для выражения однократных или повторяющихся действий в будущем и может переводиться на русский язык будущим временем глагола как совершенного так и несовершенного вида.

She will know the results tomorrow. Она узнает (будет знать) результаты завтра.

Наряду с Future Indefinite будущее действие выражается посредством словосочетания **to be going** (собираться) и инфинитива с частицей **to** другого глагола.

I am going to help him. Я собираюсь помочь ему.

На будущее время в предложении могут указывать обстоятельства времени: **tomorrow, the day after tomorrow, in a few days, next week (year), soon**, а также придаточные предложения времени и условия (употребленные в Present Indefinite).

The lesson **will be over** soon. Урок скоро заканчивается.

I'll ring you up when I **get** home. Я позвоню вам, когда доберусь домой.

Future Indefinite-in-the Past употребляется в придаточных дополнительных предложениях для описания будущих событий, если глагол главного предложения стоит в Past Indefinite.

She said that she would follow my advice. Она сказала, что последует моему совету.

Времена группы Continuous обозначают длительное действие, которое происходит, происходило или будет происходить в указанный момент или период времени в настоящем, прошедшем или будущем.

Момент протекания действия может быть указан следующим образом: в **Present Continuous** словами: **now, at this moment**, но их наличие не обязательно, поскольку сама форма выражает, что действие совершается в момент речи.

Listen! Somebody **is playing** the piano. Послушайте! Кто-то играет на пианино.

Present Continuous может употребляться с обстоятельствами времени **today, this week, this evening** и др., когда мы хотим подчеркнуть более широкий период протекания длительного действия (не обязательно в момент речи).

Is Mr. Brawn working this week? М-р Браун работает на этой неделе?

– No, he is on holiday. – Нет, у него отпуск.

Present Continuous употребляется, если мы говорим об изменениях, происходящих вокруг нас.

The pollution of the air is getting worse. Загрязнение воздуха ухудшается

Present Continuous часто употребляется для выражения будущего запланированного действия. В таких предложениях обычно имеется обстоятельство времени, указывающее на будущее время.

We are taking the final exams in June. Мы сдаем выпускные экзамены в июне.

Present Continuous употребляется для выражения постоянной привычки, склонности и выражает неодобрение, нетерпение, сопровождаясь наречиями **always, all the time, too often, constantly**.

You are always loosing something. Ты всегда что-то теряешь.

She is always complaining. Она всегда жалуется.

Следует помнить, что глаголы, выражающие чувства, восприятие, желание, умственное состояние, не употребляются во временах группы Continuous, так как они не могут выражать действие или состояние как процесс. Такие глаголы как **love, like, have, see, notice, hear, feel, want, wish, desire, know, understand, remember, forget, recognize, seem, believe** и др. употребляются в одном из времен группы Indefinite.

Do you hear the noise in the street? Ты слышишь шум на улице?

I want to eat. Я хочу есть.

В Past и Future Continuous для указания на определенный период протекания длительного действия могут употребляться следующие обстоятельства времени: **at that time, at 2 o'clock (yesterday/tomorrow), at noon, at midnight, while** (для указания двух одновременных длительных действий), **the whole evening, all day long, from nine till eleven** и др., а также придаточные предложения времени с глаголом в Past Indefinite или Present Indefinite (для указания определенного момента в будущем). Все времена группы Continuous переводят на русский язык глаголом несовершенного вида.

The doorbell rang when I was watching TV. Раздался звонок в дверь, когда я смотрел телевизор.

I'll be sleeping when you return. Я буду спать, когда ты вернешься.

I'll be doing my homework while my mother will be cooking dinner. Я буду делать домашнее задание в то время, как мама будет готовить обед.

Future Continuous-in-the-Past употребляется в придаточных предложениях для описания будущего длительного действия, когда глагол в главном предложении стоит в прошедшем времени.

He said that he would be working in the library from 9 till 11 o'clock. Он сказал, что будет работать в библиотеке с 9 до 11 часов.

Времена группы Perfect употребляются для выражения законченного действия, совершившегося к определенному моменту в настоящем или предшествующего действию по отношению к какому-то моменту в прошлом или будущем.

Present Perfect употребляется для описания событий, которые произошли в еще не истекший период времени, или который продолжался вплоть до настоящего времени, а также при наличии наречий неопределенного времени: **today, this week/year/month, already, ever, never, yet** (в отрицательных предложениях со значением *еще* и в общих вопросах со значением *уже*), **just, for (a long time), for two hours, up to now, since**; при наличии слов *it is the first (second) time...*; в письмах, в первом вопросе и ответе, начинающих беседу о прошлых событиях.

Present Perfect в отличие от Past Indefinite (которое выражает действие, свершившееся в истекшем отрезке времени) выражает связь прошлого действия с настоящим благодаря наличию результата **сейчас**. Present Perfect никогда не употребляется в вопросах, начинающихся с вопросительного слова *when*).

Сравните:

The lift has broken down. Лифт сломался (*приходится ходить сейчас пешком*).

The lift broke down. Лифт сломался (*возможно, он уже снова работает*).

When did the lift break? Когда сломался лифт?

He has smoked for two years. He continues smoking.

He smoked for two years. And then stopped smoking.

б) I'm sorry I haven't written before because I've been very busy lately. Извините, что я не писал раньше, но я был занят последнее время.

в) Where have you been? I've been to the cinema.

What did you see?

What was the film? (I saw) Hamlet.

Did you like it? Yes, I enjoyed it.

It is the second time I've seen this film. – Я смотрел этот фильм второй раз.

Have you seen this film **yet**? Вы уже смотрели этот фильм?

No, I haven't seen it **yet**. – Нет, я его **еще** не видел.

Past Perfect и Future Perfect

Past Perfect представляет собой «предпрошедшее» время по отношению к другому моменту в прошлом, до которого закончилось действие; в то время как Future Perfect употребляется для выражения будущего действия, которое совершится к определенному моменту в будущем.

Этот момент в прошлом и будущем может быть выражен следующими указаниями времени: **by that time, by two o'clock, by Sunday, by the end of the year/month**, а также другим прошедшим действием, выраженным в Past Indefinite и будущим действием в Present Indefinite.

The students had passed the exam **by** 2 o'clock (yesterday). Студенты сдали экзамен **к** двум часам (вчера).

The students will have passed the exam **by** 2 o'clock (tomorrow). Студенты сдадут экзамен **к** 2 часам (завтра).

Past Perfect употребляется, когда прерывается последовательность описываемых действий в прошлом упоминанием о ранее совершившихся действиях.

Ann came home late. She **had been** to the theatre. She had supper and went to bed.
 Анна пришла домой поздно. Она была в театре. Она поужинала и легла спать.

Past Perfect употребляется в главном предложении при наличии наречий **hardly, no sooner** (в последующем придаточном предложении употреблено Past Indefinite).

No sooner I had done my homework, than my friends came. Не успел я сделать домашнее задание, как пришли друзья.

Future Perfect-in-the Past употребляется в придаточных дополнительных предложениях для выражения будущего действия, которое совершится к определенному моменту, когда глагол в главном предложении употреблен в прошедшем времени.

The teacher said that he would have returned from London by the 1st of September.
 Учитель сказал, что вернется из Лондона к первому сентября.

Времена группы Perfect переводятся на русский язык соответственно настоящим, прошедшим и будущим временем глагола совершенного вида.

Времена группы Perfect Continuous употребляются для выражения действия, начавшегося в прошлом и продолжающегося до настоящего, прошедшего и будущего момента, включая его в течение какого-то определенного периода времени, указанного в предложении следующими обозначениями времени: **for an hour (month), for a long time, since 9 o'clock, since last year, these two weeks, all my life, how long...**

С глаголами, не употребляющимися во временах группы Continuous (т.е. выражающими чувства, рассуждение, желание, умственную деятельность: **know, like, want, believe** и др.), вместо Perfect Continuous Tenses употребляются Perfect Tenses.

Exercise 2.

1. Раскройте скобки, употребив нужную видовременную форму глагола, переведите на русский язык, в английском предложении подчеркните все члены предложения.

1. I (live) in Moscow before I (go) to St. Petersburg. 2. He (lose) the key of his house and now he has to climb through the window. 3. Shakespeare (write) a lot of plays. 4. I (not see) him for three years. I wonder where he is. 5. You (close) the door before leaving the house? 6. I can't go out because I (not finish) my work yet. 7. I (do) this sort of work when I (be) in the army. 8. He (go) out ten minutes ago. 9. The newspaper (come)? Yes, Ann is reading it. 10. You (be) here before? – Yes, I (spend) my holidays here last year. – You (have) a good time? – No, it never (stop) raining. 11. The play just (begin). You are a little late. 12. You (have) breakfast already? – Yes, I (have) it at 8.00. 13. The concert (begin) at 2.30 and (last) for two hours. Everyone (enjoy) it very much.

2. Переведите предложения. Определите видовременную форму глагола и заполните пустые графы таблицы номерами соответствующих предложений

	Indefinite	Continuous	Perfect	Perfect Continuous
Present				
Past				
Future				

1. Я смотрю телевизор по вечерам. 2. Где твой брат? – Он в гостиной смотрит телевизор. 3. Вчера я не смотрела телевизор, т. к. была занята. 4. Я только что посмотрела эту программу. 5. Я смотрела телевизор, когда вошла мать. 6. Я уже посмотрела этот фильм, когда пришел отец. 7. Я посмотрю фильм к тому времени, когда придет мой друг. 8. Завтра по телевизору интересная передача. Я буду обязательно смотреть ее. 9. Завтра в полдень я буду смотреть интересный фильм по телевизору. 10. Ты смотришь телевизор уже 4 часа подряд. 11. Я понял, что смотрел телевизор слишком долго. 12. Пока ты придешь, я в течение часа буду смотреть телевизор.

Exercise 3.

The **history of computing hardware** covers the developments from early simple devices to aid calculation to modern day computers. Before the 20th century, most calculations were done by humans. Early mechanical tools to help humans with digital calculations, like the abacus, were called "calculating machines", called by proprietary names, or referred to as calculators. The machine operator was called the computer.

The first aids to computation were purely mechanical devices which required the operator to set up the initial values of an elementary arithmetic operation, then manipulate the device to obtain the result. Later, computers represented numbers in a continuous form, for instance distance along a scale, rotation of a shaft, or a voltage. Numbers could also be represented in the form of digits, automatically manipulated by a mechanical mechanism. Although this approach generally required more complex mechanisms, it greatly increased the precision of results. The development of transistor technology and then the integrated circuit chip led to a series of breakthroughs, starting with transistor computers and then integrated circuit computers, causing digital computers to largely replace analog computers. Metal-oxide-semiconductor (MOS) large-scale integration (LSI) then enabled semiconductor memory and the microprocessor, leading to another key breakthrough, the miniaturized personal computer (PC), in the 1970s. The cost of computers gradually became so low that personal computers by the 1990s, and then mobile computers (smartphones and tablets) in the 2000s, became ubiquitous.

Exercise 4.

Составить 5 вопросов разного типа по тексту №3.