



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
НЕКВАЛИФИРОВАННОЙ  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ СТАВРОПОЛЬСКОГО КРАЯ

ИНФОРМАЦИЯ О СЕРТИФИКАТЕ

S/N: 23D16332

Владелец: Курвалд М.О. И.О. ректора

Должность: И.о. ректора

E-mail: kurevald.mg@sspi.ru

Организация: ТБОУ ВО СППИ

Дата подписания: 19.05.2023

Действителен: с 04.05.2023 до 04.05.2026

Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«СТАВРОПОЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ»

Кафедра теории и методики лингвистического образования и межкультурной коммуникации

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий кафедрой

А.В. Донцов

протокол № 9

от 22.04.2023

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

**Иностранный язык**

(наименование учебной дисциплины)

**Уровень основной образовательной программы**

бакалавриат

**Направление(я) подготовки (специальность)**

44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)

**Форма обучения** очная

**Срок освоения** 5 лет 0 месяцев

**Кафедра** теории и методики лингвистического образования и  
межкультурной коммуникации

**Год начала  
подготовки** 2023

Ставрополь, 2023 г.

Программу составил(-и): к. филол. наук, заведующий кафедрой, Донцов А.В.

Рабочая программа дисциплины "Иностранный язык" разработана в соответствии с ФГОС: Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) (приказ Минобрнауки России от 22.02.2018 г. № 125).

Рабочая программа дисциплины составлена на основании учебного плана: 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), утвержденного учёным советом вуза от 12.05.2023, протокол № 6.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры теории и методики лингвистического образования и межкультурной коммуникации от 22.04.2023 г., протокол № 9 для исполнения в 2023-2024 учебном году.

Зав. кафедрой \_\_\_\_\_  А.В. Донцов

Рабочая программа дисциплины согласована с заведующим библиотекой.

Зав. библиотекой \_\_\_\_\_  Фролова Т.А.



Срок действия рабочей программы дисциплины: 2023-2024 учебный год.

## 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью освоения дисциплины «Иностранный язык» является обеспечение готовности студентов к применению знаний иностранного языка в предстоящей профессиональной деятельности.

## 2. ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

- формирование у обучающихся навыков практического владения иностранным языком для осуществления деловой коммуникации в устной и письменной формах;
- формирование у обучающихся навыков обращения к различным источникам информации на иностранных языках;
- формирование у обучающихся навыков работы с научной литературой, расширение общего профессионального кругозора, развитие культуры речи;
- развитие готовности выпускника относиться с пониманием и уважением к духовным ценностям других народов;
- развитие у обучающихся языковых, интеллектуальных и познавательных способностей, ценностных ориентаций, чувств и эмоций студентов, готовности к коммуникации;
- формирование у обучающихся компетенций, установленных федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по соответствующему направлению подготовки и ОПОП.

## 3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Цикл (раздел) ООП: Б1.О.02

**3.2. Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:**

Производственная практика (научно-исследовательская работа)

Речевые практики

## 4. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
<b>УК-4 Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной</b>	<b>УК-4.1 Владеет системой норм русского литературного языка при его использовании в</b>

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

<b>знать:</b>	<b>уметь:</b>	<b>владеть:</b>
Знает формы, виды устной и письменной коммуникации на иностранном языке.	Умеет воспринимать, анализировать критически, оценивать устную и письменную деловую информацию на иностранном языке. Способен использовать языковые средства для достижения профессиональных целей на иностранном языке.	Обладает способностью владеть системой нормами иностранного языка. Способен выстраивать стратегии устного и письменного общения на иностранном языке в рамках межличностного и межкультурного общения.

## 5. ОБЪЕМ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

Общая трудоемкость дисциплины составляет 9 зачетные (-ых) единиц (-ы) (324), включая промежуточную аттестацию.

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Се местр на курсе>)	1 (1.1)		2 (1.2)		3 (2.1)		Итого	
	Неделя		17		16 3/6			
Вид занятий	УП	РП	УП	РП	УП	РП	УП	РП
	Практические	54	54	54	54	54	54	162
Консультации					2	2	2	2
Контактная работа (Эк, Зч, ЗчО)	0,3	0,3	0,3	0,3	0,5	0,5	1,1	1,1
Итого ауд.	54	54	54	54	54	54	162	162
Контактная работа	54,3	54,3	54,3	54,3	56,5	56,5	165,1	165,1
Сам. работа	53,7	53,7	53,7	53,7	34	34	141,4	141,4
Часы на контроль					17,5	17,5	17,5	17,5
Итого	108	108	108	108	108	108	324	324

#### 6. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ ПО РАЗДЕЛАМ (ТЕМАМ) И ВИДАМ ЗАНЯТИЙ

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Примечание
	Раздел 1. Раздел 1. The pronouns. The verbs to be, have, do.					
1.1	The pronouns. The verbs to be, have, do. /Тема/	1	0			
1.2	The pronouns. /Пр/	1	4	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3		
1.3	The verbs to be, have, do. /Пр/	1	6	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3		
1.4	The pronouns. The verbs to be, have, do. /Ср/	1	10	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3		
	Раздел 2. Раздел 2. The nouns. The sentences introduced by there is/there are. The prepositions of place.					
2.1	The nouns. The sentences introduced by there is/there are. The prepositions of place. /Тема/	1	0			
2.2	The nouns. /Пр/	1	4	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3		
2.3	The sentences introduced by there is/there are. /Пр/	1	3	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3		
2.4	The prepositions of place. /Пр/	1	3	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3		

2.5	The nouns. The sentences introduced by there is/there are. The prepositions of place. /Cp/	1	10	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3		
	Раздел 3. Раздел 3. The adjectives. The adverbs. The numerals.					
3.1	The adjectives. The adverbs. The numerals. /Тема/	1	0			
3.2	The adjectives. /Пр/	1	4	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3		
3.3	The adverbs. /Пр/	1	3	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3		
3.4	The numerals. /Пр/	1	3	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3		
3.5	The adjectives. The adverbs. The numerals. /Cp/	1	10	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3		
	Раздел 4. Раздел 4. The modal verbs and their equivalents. The prepositions of direction.					
4.1	The modal verbs and their equivalents. The prepositions of direction. /Тема/	1	0			
4.2	The modal verbs and their equivalents. /Пр/	1	6	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3		
4.3	The prepositions of direction. /Пр/	1	6	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3		
4.4	The modal verbs and their equivalents. The prepositions of direction. /Cp/	1	10	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3		
	Раздел 5. Раздел 5. The Indefinite (Simple), Continuous (Progressive), Perfect forms. The prepositions expressing abstract relations. The prepositions of time					
5.1	The Indefinite (Simple), Continuous (Progressive), Perfect forms. /Тема/	1	0			
5.2	The Indefinite (Simple) forms. /Пр/	1	2	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3		
5.3	The Continuous (Progressive) forms. /Пр/	1	2	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3		
5.4	The Perfect forms. /Пр/	1	2	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3		
5.5	The Indefinite (Simple), Continuous (Progressive), Perfect forms. /Cp/	1	7,7	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3		

5.6	The prepositions expressing abstract relations. The prepositions of time. /Тема/	1	0			
5.7	The prepositions expressing abstract relations. /Пр/	1	3	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3		
5.8	The prepositions of time /Пр/	1	3	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3		
5.9	The prepositions expressing abstract relations. The prepositions of time /Ср/	1	6	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3		
5.10	/КПА/	1	0,3	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3		
	Раздел 6. Раздел 6. HUMAN CULTURE AND HIS HISTORY					
6.1	HUMAN CULTURE AND HIS HISTORY /Тема/	2	0			
6.2	/Пр/	2	6	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3		
6.3	/Ср/	2	7	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3		
	Раздел 7. Раздел 7. RUSSIA					
7.1	RUSSIA /Тема/	2	0			
7.2	/Пр/	2	8	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3		
7.3	/Ср/	2	7	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3		
	Раздел 8. Раздел 8. THE UNITED KINGDOM OF GREAT BRITAIN AND NORTHERN IRELAND					
8.1	THE UNITED KINGDOM OF GREAT BRITAIN AND NORTHERN IRELAND /Тема/	2	0			
8.2	/Пр/	2	8	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3		
8.3	/Ср/	2	7	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3		
	Раздел 9. Раздел 9. THE UNITED STATES OF AMERICA					
9.1	THE UNITED STATES OF AMERICA /Тема/	2	0			
9.2	/Пр/	2	8	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3		

9.3	/Cp/	2	8	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3		
	Раздел 10. Раздел 10. HOLIDAYS IN THE UK AND USA					
10.1	HOLIDAYS IN THE UK AND USA /Тема/	2	0			
10.2	/Пр/	2	8	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3		
10.3	/Cp/	2	8	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3		
	Раздел 11. Раздел 11. EDUCATION					
11.1	EDUCATION /Тема/	2	0			
11.2	/Пр/	2	8	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3		
11.3	/Cp/	2	8	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3		
	Раздел 12. Раздел 12. SCIENCE					
12.1	SCIENCE /Тема/	2	0			
12.2	/Пр/	2	8	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3		
12.3	/Cp/	2	8,7	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3		
12.4	/КПА/	2	0,3	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3		
	Раздел 13. Раздел 13. HUMANITIES					
13.1	HUMANITIES /Тема/	3	0			
13.2	/Пр/	3	10	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3		
13.3	/Cp/	3	6	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3		
	Раздел 14. Раздел 14. FAMOUS PHILOSOPHERS					
14.1	FAMOUS PHILOSOPHERS /Тема/	3	0			
14.2	/Пр/	3	10	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3		
14.3	/Cp/	3	8	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3		
	Раздел 15. Раздел 15. RELIGION					
15.1	RELIGION /Тема/	3	0			

15.2	/Пр/	3	10	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3		
15.3	/Ср/	3	6	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3		
Раздел 16. Раздел 16. MUSIC						
16.1	MUSIC /Тема/	3	0			
16.2	/Пр/	3	8	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3		
16.3	/Ср/	3	6	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3		
Раздел 17. Раздел 17. PAINTING						
17.1	PAINTING /Тема/	3	0			
17.2	/Пр/	3	8	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3		
17.3	/Ср/	3	4	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3		
Раздел 18. Раздел 18. LITERATURE						
18.1	LITERATURE /Тема/	3	0			
18.2	/Пр/	3	8	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3		
18.3	/Ср/	3	4	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3		
18.4	/Конс/	3	2	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3		
18.5	/КПА/	3	0,5	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3		
18.6	/Экзамен/	3	17,5	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3		

Планы проведения учебных занятий отражены в оценочных материалах (Приложение 2.).

## 7. КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль качества освоения учебного материала по дисциплине проводится в форме текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации в соответствии с «Положением о формах, периодичности и порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся в ГБОУ ВО СГПИ и его филиалах».

Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений требованиям образовательной программы используются оценочные материалы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестаций (Приложение 2).

**Уровень сформированности компетенции**



не сформирована	сформирована частично	сформирована в целом	сформирована полностью
«Не зачтено»	«Зачтено»		
«Неудовлетворительно»	«Удовлетворительно»	«Хорошо»	«Отлично»
Описание критериев оценивания			
<p>Обучающийся демонстрирует:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- существенные пробелы в знаниях учебного материала;</li> <li>- допускаются принципиальные ошибки при ответе на основные вопросы билета, отсутствует знание и понимание основных понятий и категорий;</li> <li>- непонимание сущности дополнительных вопросов в рамках заданий билета;</li> <li>- отсутствие умения выполнять практические задания, предусмотренные программой дисциплины;</li> <li>- отсутствие готовности (способности) к дискуссии и низкая степень контактности.</li> </ul>	<p>Обучающийся демонстрирует:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- знания теоретического материала;</li> <li>- неполные ответы на основные вопросы, ошибки в ответе, недостаточное понимание сущности излагаемых вопросов;</li> <li>- неуверенные и неточные ответы на дополнительные вопросы;</li> <li>- недостаточное владение литературой, рекомендованной программой дисциплины;</li> <li>- умение без грубых ошибок решать практические задания.</li> </ul>	<p>Обучающийся демонстрирует:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- знание и понимание основных вопросов контролируемого объема программного материала;</li> <li>- твердые знания теоретического материала.</li> <li>- способность устанавливать и объяснять связь практики и теории, выявлять противоречия, проблемы и тенденции развития;</li> <li>- правильные и конкретные, без грубых ошибок, ответы на поставленные вопросы;</li> <li>- умение решать практические задания, которые следует выполнить;</li> <li>- владение основной литературой, рекомендованной программой дисциплины;</li> </ul> <p>Возможны незначительные неточности в раскрытии отдельных положений вопросов билета, присутствует неуверенность в ответах на дополнительные вопросы.</p>	<p>Обучающийся демонстрирует:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- глубокие, всесторонние и аргументированные знания программного материала;</li> <li>- полное понимание сущности и взаимосвязи рассматриваемых процессов и явлений, точное знание основных понятий в рамках обсуждаемых заданий;</li> <li>- способность устанавливать и объяснять связь практики и теории;</li> <li>- логически последовательные, содержательные, конкретные и исчерпывающие ответы на все задания билета, а также дополнительные вопросы экзаменатора;</li> <li>- умение решать практические задания;</li> <li>- наличие собственной обоснованной позиции по обсуждаемым вопросам;</li> <li>- свободное использование в ответах на вопросы материалов рекомендованной основной и дополнительной литературы.</li> </ul>
<b>8. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ</b>			

Учебно-методическое обеспечение дисциплины включает рабочую программу дисциплины, методические материалы, оценочные материалы.

Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающихся включает: учебники, учебные пособия, электронные образовательные ресурсы, методические материалы.

Самостоятельная работа обучающихся является формой организации образовательного процесса по дисциплине и включает следующие виды деятельности: поиск (подбор) и обзор научной и учебной литературы, электронных источников информации по изучаемой теме; работа с конспектом лекций, электронным учебником, со словарями и справочниками и др. источниками информации (конспектирование); составление плана и тезисов ответа; подготовка реферата; выполнение творческих заданий и проблемных ситу-аций; подготовка к коллоквиуму, собеседованию, практическим занятиям; подготовка к зачету и экзамену.

## 9. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНОЙ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

### 9.1. Рекомендуемая литература

#### 9.1.1. Основная литература

- |       |  |
|-------|--|
| Л.1.1 | Павленко В. Г., Джегутанова Н. И., Кобышева А. С., Донцов А. В. Практика письменной и устной научной речи по иностранному языку [Электронный ресурс]: учебное пособие для студентов по аннотированию и реферированию специальных текстов на иностранном языке. - Ставрополь: СГПИ, 2022. - 160 с. – Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/266288">https://e.lanbook.com/book/266288</a> |
| Л.1.2 | Т.А. Карпова, А.С. Восковская Английский язык : учебное пособие [Электронный ресурс]:. - М. : КНОРУС, 2013. - 368 с. – Режим доступа: <a href="https://rusneb.ru/catalog/000199_000009_02000006566/">https://rusneb.ru/catalog/000199_000009_02000006566/</a>  |

#### 9.1.2. Дополнительная литература

- |       |   |
|-------|---|
| Л.2.1 | Мюллер В. К. Современный англо-русский словарь в новой редакции : словарь [Электронный ресурс]:. - Москва : Аделант, 2012. - 800 с. – Режим доступа: Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/87708">https://e.lanbook.com/book/87708</a> |
|-------|---|

### 10.1 Интернет-ресурсы (базы данных, информационно-справочные системы и др.)

ЭБС «Лань»	<a href="https://e.lanbook.com">https://e.lanbook.com</a>
Национальная электронная библиотека (НЭБ)	<a href="https://rusneb.ru">https://rusneb.ru</a>
ЭБС «Юрайт»	<a href="https://urait.ru">https://urait.ru</a>
ЭБС «Журнальный зал»: русский толстый журнал как эстетический феномен	<a href="https://magazines.gorky.media">https://magazines.gorky.media</a>
«Электронная библиотека ИМЛИ РАН»	<a href="http://biblio.imli.ru">http://biblio.imli.ru</a>
«Электронная библиотека ИРЛИ РАН» (Пушкинский Дом)	<a href="http://lib.pushkinskijdom.ru">http://lib.pushkinskijdom.ru</a>
Научный архив	<a href="https://научныйархив.рф">https://научныйархив.рф</a>
ЭБС «Педагогическая библиотека»	<a href="http://pedlib.ru">http://pedlib.ru</a>
ЭБС «Айбукс.ру»	<a href="https://www.ibooks.ru">https://www.ibooks.ru</a>
Научная электронная библиотека eLibrary.ru	<a href="https://elibrary.ru">https://elibrary.ru</a>
ЭБС Буконлайн	<a href="https://bookonlime.ru">https://bookonlime.ru</a>
Научная электронная библиотека «Киберленинка»	<a href="https://cyberleninka.ru/">https://cyberleninka.ru/</a>
Государственная публичная научно-техническая библиотека России. Ресурсы открытого доступа	<a href="http://www.gpntb.ru/elektronnye-resursy-udalennogo-dostupa/1874-1024.html">http://www.gpntb.ru/elektronnye-resursy-udalennogo-dostupa/1874-1024.html</a>
Библиотека академии наук (БАН). Ресурсы открытого доступа	<a href="http://www.rasl.ru/e_resours/resursy_otkrytogo_dostupa.php">http://www.rasl.ru/e_resours/resursy_otkrytogo_dostupa.php</a>

### 10.2. Профессиональные базы данных и информационные справочные системы

Университетская информационная система РОССИЯ	<a href="https://uisrussia.msu.ru">https://uisrussia.msu.ru</a>
Единое окно доступа к образовательным ресурсам	<a href="http://window.edu.ru/catalog">http://window.edu.ru/catalog</a>

Словари и энциклопедии	<a href="https://dic.academic.ru">https://dic.academic.ru</a>
Педагогическая мастерская «Первое сентября»	<a href="https://fond.1sept.ru">https://fond.1sept.ru</a>
Сайт Единой коллекции цифровых образовательных ресурсов	<a href="http://school-collection.edu.ru">http://school-collection.edu.ru</a>
Национальная платформа «Открытое образование»	<a href="https://openedu.ru">https://openedu.ru</a>
Портал «Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов»	<a href="http://school-collection.edu.ru">http://school-collection.edu.ru</a>
Российское образование. Федеральный портал	<a href="http://edu.ru">http://edu.ru</a>
Портал Федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования	<a href="http://fgosvo.ru">http://fgosvo.ru</a>
Единая цифровая коллекция первоисточников научных работ удостоверенного качества «Научный архив»	<a href="https://научныйархив.рф">https://научныйархив.рф</a>
Портал проекта «Современная цифровая образовательная среда в РФ»	<a href="https://online.edu.ru">https://online.edu.ru</a>

#### **10. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

Занятия, текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация по дисциплине проводятся в учебных аудиториях, укомплектованных типовой мебелью для обучающихся и преподавателя, техническими и мультимедийными средствами обучения, включенными в локальную сеть вуза и с доступом к информационным ресурсам сети Интернет.

Рабочие места для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с подключением к сети Интернет и обеспечены доступом в электронную информационно-образовательную среду вуза.

Компьютерное оборудование имеет соответствующее лицензионное программное обеспечение:

1. Пакет программного обеспечения общего назначения Microsoft Office (MS Word, MS Microsoft Excel, MS PowerPoint).
2. Adobe Acrobat Reader.
3. Браузер (Internet Explorer, Mozilla Firefox, Google Chrome, Opera и др.).
4. Программа тестирования Айрен.