Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Райхерт Татьяна Николаевна Министерство просвещения Российской Федерации

Должность: Директор Диж нетагильский госуд арственный социально-педагогический институт (филиал) Уникальный програждерального государственного автономного образовательного учреждения высшего с914df807d771447164c08ee17f8e2f93dde816b образования

«Российский государственный профессионально-педагогический университет»

Факультет филологии и массовых коммуникаций Кафедра иностранных языков, теории и методики обучения

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ **Б1.В.02.ДВ.03.01** «ПРАКТИЧЕСКАЯ ГРАММАТИКА (АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК)»

Уровень высшего образования Направление подготовки

Профили подготовки Форма обучения

Бакалавриат 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) Немецкий язык и английский язык Очная

Рабочая программа дисциплины «Практическая грамматика (английский язык)». Нижнетагильский государственный социально-педагогический институт (филиал) ФГАОУ ВО «РГППУ», Нижний Тагил, 2019. – 13 с.

Настоящая рабочая программа составлена в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки).

Автор: кандидат педагогических наук,

И. Е. Шкабара

доцент кафедры ИЯ

Рецензент: кандидат филологических наук,

доцент кафедры ИЯ

И. П. Зырянова

Одобрена на заседании кафедры ИЯ. Протокол от 24 апреля 2020 г. № 8.

Зав. кафедрой

Л. Ю. Дондик

Рекомендована к печати методической комиссией факультета филологии и массовых коммуникаций. Протокол от 24 апреля 2020 г. № 4.

Председатель МК ФФМК

Е. В. Южанинова

Программа утверждена решением Ученого совета факультета филологии и массовых коммуникаций. Протокол от 27.04.2020 г. № 9.

Декан факультета

О. Ф. Родин

Главный специалист ОИР

О. В. Левинских

[©] Нижнетагильский государственный социально-педагогический институт (филиал) ФГАОУ ВО «Российский государственный профессионально-педагогический университет», 2020.

[©] Шкабара Ирина Евгеньевна, 2020.

СОДЕРЖАНИЕ

1.	Цели и задачи освоения дисциплины	4
2.	Место дисциплины в структуре образовательной программы	4
3.	Результаты освоения дисциплины	4
4.	Структура и содержание дисциплины	6
	4.1. Объем дисциплины и виды контактной и самостоятельной работы	6
	4.2. Учебно-тематический план	7
	4.3. Содержание дисциплины	9
5.	Образовательные технологии	10
6.	Учебно-методическое обеспечение	10
	6.1. Организация самостоятельной работы студентов	10
	6.2. Организация текущего контроля и промежуточной аттестации	11
7.	Учебно-методическое и информационное обеспечение	12
8.	Материально-техническое обеспечение лисшиплины.	13

1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель: формирование у студентов прочных навыков грамматически правильной английской речи в ее устной и письменной формах.

Задачи:

- создать представление о языке как системе взаимосвязанных элементов;
- обучить базовым грамматическим структурам;
- систематизировать знания по проблемам варьирования грамматических форм в грамматическом контексте;
- сформировать коммуникативные навыки, которые обеспечивают практическое владение основами грамматического строя английского языка в устных и письменных видах речевой деятельности.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплина «Практическая грамматика (английский язык)» является частью учебного плана по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), профили «Немецкий язык и английский язык». Дисциплина реализуется на факультете филологии и массовых коммуникаций кафедрой иностранных языков, теории и методики обучения. Дисциплина входит в модуль «Английский язык» «Дисциплины (модули) по выбору 3» и относится к части, формируемой участниками образовательных отношений.

Для освоения дисциплины студенты используют знания, умения, навыки, сформированные в процессе изучения иностранного языка в общеобразовательной школе. Изучение дисциплины «Практическая грамматика (английский язык)» дополняется курсом по выбору «Грамматический практикум (английский язык)», который предполагает регулярное возвращение к пройденному материалу, закрепление его, коррекцию ошибок. Учебная работа по практической грамматике предполагает также необходимость постоянной связи с учебной работой по практическому курсу иностранного языка, что нашло отражение в данной программе.

Успешное освоение данной дисциплины является необходимой основой для дальнейшего изучения дисциплины «Теоретическая грамматика» и прохождения педагогической практики.

Дисциплина «Практическая грамматика (английский)» в сочетании с другими практическими и теоретическими курсами, предусмотренными учебным планом, должна обеспечить всестороннюю подготовку бакалавра педагогического образования, способного средствами своего учебного предмета обучать и воспитывать подрастающее поколение, а также заложить основу для дальнейшего профессионально-ориентированного совершенствования владения этим языком. Дисциплина читается на английском языке.

3. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Дисциплина направлена на формирование следующих компетенций:

- **ПК-1.** Способен осуществлять обучение учебному предмету на основе использования предметных методик и современных образовательных технологий.
- **ПК-2.** Способен осуществлять педагогическую поддержку и сопровождение обучающихся в процессе достижения метапредметных, предметных и личностных результатов.
- **ПК-6.** Способен использовать языковые средства для достижения коммуникативных целей и выстраивать иноязычное общение в соответствии с социо- и лингвокультурными особенностями изучаемого языка.

Код и	Код и наименование индикатора достижения	ОТФ из	
наименование	компетенции	Профстандарта	
компетенции			
ПК-1. Способен	ИПК 1.1. Знает: концептуальные положения и	А. Педагогическая	
осуществлять обучение учебному	требования к организации образовательного процесса в предметной области "Иностранный	деятельность по проектированию и	
предмету на основе	язык", определяемые ФГОС общего образования,	реализации	
использования	особенности проектирования образовательного	образовательного	
предметных	процесса, подходы к планированию	процесса в	
методик и	образовательной деятельности, содержание	образовательных	
современных	предмета "Иностранный язык", формы, методы и	организациях	
образовательных	средства обучения, современные образовательные	дошкольного,	
технологий	технологии, методические закономерности их	начального общего,	
	выбора; особенности частных методик обучения	основного общего,	
	иностранному языку	среднего общего	
	ИПК 1.2. Умеет: проектировать элементы	образования.	
	образовательной программы, рабочую программу учителя по иностранному языку, формулировать	В. Педагогическая	
	дидактические цели и задачи обучения и	деятельность по	
	реализовывать их в образовательном процессе;	проектированию и	
	планировать, моделировать и реализовывать	реализации основных	
	различные организационные формы в процессе	общеобразовательных	
	обучения (урок, экскурсию, домашнюю,	программ	
	внеклассную и внеурочную работу); обосновывать		
	выбор методов обучения и образовательных		
	технологий, применять их в образовательной		
	практике, исходя из особенностей содержания		
	учебного материала, возраста и образовательных		
	потребностей обучаемых; планировать и комплексно применять различные средства		
	обучения		
	ИПК 1.3. Владеет умениями по планированию и		
	проектированию образовательного процесса;		
	методами обучения иностранному языку и		
	современными образовательными технологиями		
ПК-2. Способен	ИПК 2.1. Знает характеристику личностных,	А. Педагогическая	
осуществлять	метапредметных и предметных результатов	деятельность по	
педагогическую	учащихся в контексте обучения иностранному	проектированию и	
поддержку и	языку	реализации	
сопровождение обучающихся в	ИПК 2.2. Умеет оказывать индивидуальную	образовательного	
обучающихся в процессе	помощь и поддержку обучающимся в зависимости от их способностей, образовательных	процесса в образовательных	
достижения	возможностей и потребностей; разрабатывать	организациях	
метапредметных,	индивидуально ориентированные программы,	дошкольного,	
предметных и	методические разработки и дидактические	начального общего,	
личностных	материалы с учетом индивидуальных	основного общего,	
результатов	особенностей обучающихся, оценивать	среднего общего	
	достижения обучающихся	образования.	
	ИПК 2.3. Владеет умениями по созданию и	В. Педагогическая	
	применению в практике обучения иностранному	деятельность по	
	языку рабочих программ, методических	проектированию и	
	разработок, дидактических материалов с учетом	реализации основных общеобразовательных	
		программ	
		программ	

		
	индивидуальных особенностей и образовательных	
	потребностей обучающихся	
ПК-6. Способен	ИПК-6.1. Знает структуру иностранного языка и	А. Педагогическая
использовать	правила его функционирования в процессе	деятельность по
языковые средства	иноязычной коммуникации	проектированию и
для достижения	ИПК-6.2. Знает особенности лексико-	реализации
коммуникативных	грамматического, фонетического,	образовательного
целей и	орфографического и стилистического оформления	процесса в
выстраивать	речи на иностранном языке в соответствии с	образовательных
иноязычное	местом, временем, сферой общения, социальным	организациях
общение в	статусом партнёра	дошкольного,
соответствии с	ИПК-6.3. Умеет выстраивать стратегию устного и	начального общего,
социо- и	письменного общения в соответствии с социо- и	основного общего,
лингвокультурными	лингвокультурными особенностями изучаемого	среднего общего
особенностями	иностранного языка	образования.
изучаемого языка	ИПК-6.4. Умеет продуцировать и воспринимать	
	связные иноязычные высказывания в устной и	В. Педагогическая
	письменной форме для достижения	деятельность по
	коммуникативных целей	проектированию и
	·	реализации основных
		общеобразовательных
		программ

В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:

- основы грамматического строя английского языка;
- проблемы варьирования грамматических форм в грамматическом контексте и в зависимости от устной и письменной формы речевой деятельности;
- особенности исторического развития отдельных грамматических форм, влияющие на их современное употребление.

уметь:

- строить грамматически нормативное (письменное и устное) высказывание на английском языке, соответствующее его коммуникативной цели;
 - находить и исправлять ошибки в тексте и в чужой иноязычной речи;
- использовать общие понятия лингвистики для осмысления конкретных грамматических явлений;
- выбирать и использовать грамматические правила в соответствующих ситуациях для решения коммуникативных задач.

владеть:

- навыками грамматического анализа предложения на английском языке.

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

4.1. Объем дисциплины и виды контактной и самостоятельной работы

	Форма обучения		
Вид работы	очная		
	4-5 семестры		
Общая трудоемкость дисциплины по	180		
учебному плану			
Контактная работа, в том числе:	76		
Лекции	-		
Практические занятия	76		

Самостоятельная работа, в том числе:	104
Изучение теоретического курса	
Самоподготовка к текущему контролю знаний,	86
в том числе	
Подготовка к зачету в 4 семестре и зачету с	18
оценкой 5 семестре	

4.2. Учебно-тематический план дисциплины

		Контак	гная работа		Формы текущего			
Наименование разделов и тем	Всего	Лекции	Практич.	Самост.	контроля			
дисциплины	часов		•	работа	успеваемости			
2 курс, 4 семестр								
Тема 1. Вводно-коррективный	20		8	12	Устный			
курс. Глаголы «быть» и					фронтальный и			
«иметь», вопросы с ними.					индивидуальный			
Притяжательный падеж					опросы.			
существительных.					Контрольная			
Множественное число					работа на перевод			
существительных.					и трансформацию			
Числительные порядковые и					(ед. число – мн.			
количественные.					число, колич.			
Повелительное наклонение.					числит. —			
Притяжательные местоимения					порядковое			
T. 2.14	20		0	10	числит.)			
Тема 2. Модальные глаголы сап,	20		8	12	Индивидуальный			
тау, тиst. Причастие 1.					и фронтальный			
Употребление артиклей.					опрос.			
Предлоги времени. Абсолютная					Письменная			
форма притяжательного падежа					контрольная			
существительных. Настоящее					работа. Контроль выполнения			
длительное время								
					домашних и аудиторных			
					упражнений			
Тема 3. Обороты there is/are.	20		8	12	Контроль			
Степени сравнения	20			12	выполнения			
прилагательных. Употребление					домашних и			
артиклей. Настоящее					аудиторных			
длительное время					упражнений.			
Amienzare spenzi					Проверка			
					описания			
					индивидуальных			
					картин и			
					предметов			
Тема 4. Настоящее	20		8	12	Индивидуальный			
неопределённое время.					устный опрос.			
Сравнение времён длительных и					Письменная			
неопределённых. Употребление					контрольная			
артиклей					работа.			
					Грамматический			
					анализ текста			

	T	1	T	ı	1
Тема 5. Косвенная речь.	19		8	11	Индивидуальный
Эквиваленты модальных					устный опрос.
глаголов. Настоящее					Контроль
перфектное и перфектно-					выполнения
длительное время					домашних и
					аудиторных
					упражнений.
					Проверка таблиц
					сопоставления
					времен
Подготовка и сдача зачета	9			9	-F
Всего в 4 семестре	108		40	68	
•		3 курс, 5 семе	естр	•	•
Тема 6. Времена в сравнении.	10		6	4	Контроль
Прошедшее неопределённое					выполнения
время. Эквиваленты модальных					грамматических
глаголов в прошедшем времени					упражнений.
тлаголов в прошедшем времени					Работа по
					лексико-
					грамматическим
					карточкам.
					Устный
					индивидуальный
					опрос. Обратный
					перевод
Тема 7. Сравнения настоящего	10		6	4	Контроль
перфектного и прошедшего					выполнения
неопределённого времени.					аудиторных и
Модальные глаголы should,					домашних
ought to, need not					грамматических
					упражнений.
					Устный
					фронтальный и
					индивидуальный
					•
					опрос. Письменная
					проверочная
					работа на
					перевод,
					парафраз и анализ
			_		значений
Тема 8. Прошедшее длительное	10		6	4	Устный опрос.
время. Страдательный залог					Проверка
					домашних
					упражнений
					Работа по
					лексико-
					грамматическим
					карточкам.
					Обратный
					перевод
Тема 9. Прошедшее перфектное	11		6	5	
и перфектно-длительное время.	11				Устный опрос. Письменная
Косвенная речь. Согласование					работа на
времён. Страдательный залог					проверку

				грамматического
				материала
Тема 10. Будущее	11	6	5	Письменное
неопределённое время.				изложение
Эквиваленты модальных				прослушанного
глаголов в будущем времени.				художественного
Придаточные предложения				текста. Устный
условия и времени				опрос
Тема 11. Будущее перфектное и	11	6	5	Итоговая
перфектно-длительное время.				письменная
Повторение грамматического				контрольная
материала				работа /тест с
				разными видами
				заданий
Подготовка и сдача зачета с	9		9	
оценкой				
Всего во 5 семестре	72	36	36	
Всего по дисциплине	180	76	104	

4.3. Содержание дисциплины

- **Тема 1.** Вводно-коррективный курс. Глаголы «быть» и «иметь», вопросы с ними. Притяжательный падеж существительных. Множественное число существительных. Числительные порядковые и количественные. Повелительное наклонение. Притяжательные местоимения.
- **Тема 2.** Модальные глаголы can, may, must. Причастие 1. Употребление артиклей. Предлоги времени. Абсолютная форма притяжательного падежа существительных. Настоящее длительное время.
- **Тема 3.** Обороты there is/are. Степени сравнения прилагательных. Употребление артиклей. Настоящее длительное время.
- **Тема 4.** Настоящее неопределённое время. Сравнение времён длительных и неопределённых. Употребление артиклей.
- **Тема 5.** Косвенная речь. Эквиваленты модальных глаголов. Настоящее перфектное и перфектно-длительное время.
- **Тема 6.** Времена в сравнении. Прошедшее неопределённое время. Эквиваленты модальных глаголов в прошедшем времени.
- **Тема 7.** Сравнения настоящего перфектного и прошедшего неопределённого времени. Модальные глаголы should, ought to, need not.
 - Тема 8. Прошедшее длительное время. Страдательный залог.
- **Тема 9.** Прошедшее перфектное и перфектно-длительное время. Косвенная речь. Согласование времён. Страдательный залог.
- **Тема 10.** Будущее неопределённое время. Эквиваленты модальных глаголов в будущем времени. Придаточные предложения условия и времени..

Тема 11. Будущее перфектное и перфектно-длительное время. Повторение грамматического материала.

5. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Личностно-ориентированная система образования в области иностранных языков реализуется через деятельностный, коммуникативно-когнитивный, межкультурный и компетентностный подходы. Ведущей является познавательная деятельность студента, реализуемая через следующие традиционные и интерактивные образовательные технологии:

- дифференцированный подход;
- обучение в сотрудничестве на основе работы в малых группах;
- ролевые игры;
- драматизация;
- создание проблемных речевых ситуаций;
- проектная работа;
- компьютерные технологии (обращение к поисковым системам для нахождения дополнительных материалов при работе над проектами и подготовка мультимедийных презентаций по программным темам).

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

6.1. Организация самостоятельной работы студентов

Активная самостоятельная работа студентов является одной из предпосылок эффективного усвоения учебного материала и развития творческого подхода к учебному процессу. Самостоятельная работа студентов предполагает систематическую подготовку к практическим занятиям, собеседованиям, а также самостоятельное изучение некоторых тем, включенных в программу дисциплины. Курс практической грамматики предполагает следующие основные виды самостоятельной работы:

- работа с учебной, справочной и научной литературой, словарями;
- выполнение устных и письменных упражнений;
- составление карточек с примерами, таблиц;
- подготовка индивидуальных сообщений, докладов;
- проработка отдельных тем курса;
- проектная работа;
- подготовка мультимедийных презентаций по программным темам;
- подготовка к промежуточной аттестации.

Примерные темы для самостоятельного изучения

- 1. Лексико-грамматические разряды существительных.
- 2. Кодифицированное употребление артикля (артикли с географическими названиями, артикль в устойчивых словосочетаниях).
- 3. Числительные в функциональных системах (даты, телефонные номера, спорт, погода, статистика).
 - 4. Производные прилагательные. Производные наречия.
 - 5. Падежные отношения в системе личных местоимений.
 - 6. Особенности употребления пассивного залога.

6.2. Организация текущего контроля и промежуточной аттестации

Проверка качества усвоения грамматического материала осуществляется как в устной, так и в письменной форме. Средствами контроля при этом являются:

- устный опрос правил и упражнений, в том числе ситуаций, пересказа текстов;
- анализ грамматических явлений в предложениях;
- проверка конспектов при самостоятельном изучении теоретического материала;
- обсуждение составленных студентами грамматических таблиц;
- письменные контрольные работы, а также грамматически направленные изложения и сочинения;
 - выполнение тестов на коррекцию ошибок (развитие профессиональных навыков);
 - инсценирование диалогов;
 - выполнение тестов на определенные грамматические темы.

Примерные варианты заданий для проведения текущего контроля представлены в фонде оценочных средств по данной дисциплине.

Промежуточная аттестация по данной дисциплине проводится в форме зачета в 4 семестре и зачета с оценкой в 5 семестре, на которых проверяется уровень сформированности у студентов прочных навыков грамматически правильной английской речи в ее устной и письменной формах.

Уровень освоения:

- знает основы грамматического строя английского языка;
- владеет способами варьирования грамматических форм в грамматическом контексте и в зависимости от устной и письменной формы речевой деятельности;
- имеет представление об особенностях исторического развития отдельных грамматических форм, влияющие на их современное употребление;

Степень владения:

- может строить грамматически нормативное (письменное и устное) высказывание на английском языке, соответствующее его коммуникативной цели;
 - находит и исправляет ошибки в тексте и в чужой иноязычной речи;
 - владеет навыками грамматического анализа предложения на английском языке.

Структура зачета

Зачет проходит в устной форме по билету. Билет включает:

- 1. Теоретический вопрос по материалу курса.
- 2. Практическое задание, включающее:
- 2.1. Перевод 10 предложений с русского на английский язык по грамматическому материалу курса.
 - 2.2. Грамматический анализ одного предложения.

Критерии оценки

В первом задании оценивается полнота освещения теоретического вопроса, последовательность, способность испытуемого привести собственные примеры.

Задание 2.1. — перевод проверяется в устной форме. В ходе проверки экзаменатор подсчитывает количество допущенных студентом грамматических ошибок. Затем рассчитывается количество правильных ответов (путем вычитания из количества «заложенных» в билете случаев употребления грамматических явлений количества сделанных студентом ошибок) и определяется процент правильности.

В задании 2.2. оценивается соответствие комментария данному грамматическому явлению, его полнота и последовательность.

Оценивая каждое задание, экзаменатор должен исходить из того, что оценка «отлично» ставится за 85%-100% правильных ответов; оценка «хорошо» соответствует 70%-84% правильных ответов; оценка «удовлетворительно» ставится за правильное выполнение 55%-69% заданий; «неудовлетворительно» ставится, если студент правильно выполнил менее – 55% заданий. Итоговый результат представляет собой среднее арифметическое трёх заданий и округляется в большую сторону от 0,5 балла, в меньшую сторону от 0,4 балла.

Оценка «зачтено» ставится, если студент правильно выполнил не менее – 55% заданий.

7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Основная литература

- 1. Английский язык : Учеб. для 1-2 курса филол. фак. / Т. И. Матюшкина-Герке, С. П. Балашова, Н. Н. Броссе и др. 5. изд., перераб. М. : ГИС ; СПб. : Изд-во С.-Петерб. унта, 1998.-525 с.
- 2. Блох М. Я., Лебедева, А. Я. Практикум по английскому языку. Грамматика: Сборник упражнений / М. Я. Блох, А. Я. Лебедева. М.:000 Издательство «АСТ», 2005. 238 с.
- 3. Практический курс английского языка : 1 курс : Учеб. для студентов пед. вузов по спец. "Иностр. яз." / [В. Д. Аракин, Л. И. Селянина, К. П. Гинтовт и др.]; Под ред. В. Д. Аракина. 5. изд., испр. М. : ВЛАДОС, 2006.-535 с.

Дополнительная литература

- 1. Дроздова, Т. Ю. English Grammar: Reference&Practice: Учебное пособие. Издание 10-е, исправленное и дополненное / Т. Ю. Дроздова, А. И. Берестова, В. Г. Маилова. СПб.: Антология, 2006. 464 с.
- 2. Истомина, Е. А. Английская грамматика: Теория и практика для начинающих: Учебное пособие для студентов высших учебных заведений / Е. А. Истомина, А. С. Саакян. М.: Гуманит. изд. Центр ВЛАДОС, 2002. 320 с.
- 3. Каушанская В. Л. A Grammar of the English Language / В. Л. Каушанская М.:Айрис-Пресс, 2008. 381 с.
- 4. Крылова И. П. Грамматика современного английского языка: Учебник для институтов и факультетов иностранных языков. Издание 4-е. испр. / И. П. Крылова, Е. М. Гордон. М.: Книжный дом «Университет», 1980. 448 с.
- 5. Крылова, И. П. Сборник упражнений по грамматике английского языка: Учебное пособие для институтов и факультетов иностранных языков. Издание 3-е, испр. /И. П. Крылова. М.: Книжный дом «Университет», 1988. 432 с
- 6. Лапидус Б. А. Тренируйте английский самостоятельно. Сборник упражнений: Учебное пособие / Б. А. Лапидус, М. М. Неусихина. М.: Высшая школа, 1999. 176 с
- 7. Меркулова, Е. М. Английский язык. Упражнения по грамматике / Е. М. Меркулова. СПб.: Союз, 2004. 336 с.

Интернет-ресурсы

- 1. http://www.englishouse.ru/
- 2. http://www.native-english.ru/
- 3. http://en.wikipedia.org

8. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

- 1. Учебная аудитория.
- 2. Компьютер (ноутбук).
- 3. Мультимедиапроектор.
- 4. Презентации к занятиям.
- 5. Аудитория для самостоятельной работы обучающихся.
- 6. Лицензионное программное обеспечение: LibreOffice, LibreOffice Base, LibreOffice Impress, Kaspersky Endpoint Security 300, Adobe Reader.
 - 7. ИРБИС электронный каталог.
 - 8. Платформа ДО Русский Moodle.