КГОБУ «Коррекционная школа-интернат І вида»

		dance mana, marpawaa kanasasaa
«Согласовано»:	«Согласовано»:	«Утверждаю»:
Руководитель М/О	Заместитель директора по УР	Директор КГОБУ
УветФедотова Н.А.	/Чугаева А.А.	«Коррекционная школа-интернат I вида»
Протокол № <u>1</u> от « <u>19</u> » <u>авиуста</u> 2019г.	М /Чугаева А.А. от « 20 » авлерения 2019г.	косу Новикова Л.Ю. Приказ Куптурови
C. Sharesa, E. C. Kyssaneress, - M.: Ripocuet * Pacarese apporprises attantoposana it.		от « 2019г. 2019г.
	Рабочая программа по развитию речи в 1 класс	energening komposition is analyzed as a superior of the personal composition of the superior o

Составитель: Федотова Наталья Анатольевна, учитель

начальных классов, высшая категория

Срок реализации – 1 год.

педагогического совета

Протокол № /

От « 20 » О8 2019 г.

2019 – 2020 учебный год.

г. Владивосток

Пояснительная записка.

Рабочая программа по Развитию речи для 1 класса КГОБУ «Коррекционная школа-интернат I вида» разработана в соответствии с учебным планом на 2019-2020 учебный год, Федеральным государственным образовательным стандартом начального общего образования для обучающихся с ОВЗ, годовым календарным графиком и учебным планом школы, программы специальных «коррекционных» общеобразовательных учреждений I вида», М., «Просвещение», 2005 г.

Рабочая программа по предмету «Развитие речи» составлена на основании:

- Примерной адаптированной основной программы начального общего образования глухих обучающихся. Москва «ПРОСВЕЩЕНИЕ» 2017;
- Программы: Программа специальных (коррекционных) образовательных учреждений I вида, сборник 1, подготовительный, 1 7 классы (раздел Язык и литература. I-III классы, Т.С. Зыкова, М.А. Зыкова), Москва, «Просвещение», 2005.
- Учебника: «Русский язык. Развитие речи» 1 класс. Учебник специальных (коррекционных) образовательных учреждений I вида / Т. С. Зыкова, Е. П. Кузьмичева. М.: Просвещение, 2014. 239 с.

Рабочая программа рассчитана на 99 часов (3 часа в неделю).

Рабочая программа адаптирована для обучения лиц с ограниченными возможностями здоровья с учетом особенностей их психофизического развития, индивидуальных возможностей и при необходимости обеспечивающая коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию указанных лиц. (Федеральный закон об образовании.Ст.2 пункт 28., ст.79)

Данная рабочая программа будет реализовываться в первом классе школы І вида, и рассчитана на 33 учебные недели.

В содержание раздела "развитие речи" входят развитие разговорной и связной (письменной и устной) речи, работа над словарным составом и грамматическим строем языка, а также формирование произношения.

Целью работы развития речи является развитие способа общения, воспитание речевого поведения, формирование речевой деятельности.

Задачи:

- воспитывать речевое поведение;
- формировать речевую активность
- формировать речь учащихся как средство общения;
- прививать желание и умение вступать в контакт с окружающими;
- воспринимать информацию и реагировать на нее на основе словесной речи

Содержание.

Описание событий.

Описывать основные события дня, прошедшего дня; отражать последовательность событий в рисунках; подписывать свои рисунки и рисунки одноклассников распространенными предложениями с помощью учителя.

Сообщать об интересных событиях, которые произошли в собственной жизни, на перемене, до (после) уроков: выделять интересное событие (с помощью учителя); составлять краткий рассказ (4-5 фраз) с предварительной зарисовкой и последующей подписью рисунков.

Описание предмета.

Узнавать предмет по описанию: по письменному и устному описанию предмета узнавать его, зарисовывать, подписывать и описывать.

Описывать один предмет: сопоставлять готовое описание с предметом; выделять в предмете главные признаки, отражать это в описании; давать описанию название.

Сравнивать предметы: описывать два одинаковых предмета, отличающихся по каким-либо признакам.

Описывать предметы в их сравнении: выделять главные признаки; вести сравнение с выделением аналогичных признаков, отмечая сходство и различия.

Написание писем.

Коллективно определять содержание письма; выделять главную часть. Писать письмо родителям (брату, сестре) с сообщением о своей жизни, об интересных событиях.

Работа по картине.

Закрытая картинка: узнавать содержание закрытой картинки с помощью вопросов : а) передавать ее содержание в рисунках; б) писать рассказ по картинке.

Составлять рассказ по серии картинок: определять последовательность картинок; подписывать их распространенными предложениями, придумывать название рассказа; составлять рассказ (8-10 предложений); коллективно обсуждать лучший вариант.

Составлять рассказ с предшествующими, последующими событиями: составлять рассказ в рисунках с изложением содержания предшествующих или последующих событий по картине, предложенной учителем; придумывать название рассказа и описывать рисунки (с помощью учителя, 10-12 предложений).

Планируемые результаты

Личностные

- осознание себя как гражданина России; формирование чувства гордости за свою родину; российский народ и историю России; формирование уважительного отношения к иному мнению, истории и культуре других народов;
- Принятие и освоение социальной роли обучающегося, развитие мотивов учебной деятельности и формирование личностного смысла учения;

- Формирование эстетических потребностей, ценностей и чувств;
- Развитие самостоятельности и личной ответственности за свои поступки на основе представлений о нравственных нормах, социальной справедливости и свободе;

Метапредметные

- овладение способностью принимать и сохранять цели и задачи учебной деятельности, поиском средств ее осуществления;
- освоение способов решения проблем поискового и творческого характера;
- использование знаково-символических средств представления информации для создания моделей изучаемых объектов и процессов, схем решения учебных и практических задач;
- формирование умения понимать причины успеха (неуспеха) учебной деятельности и способности конструктивно действовать даже в ситуации неуспеха;
- освоение начальных форм познавательной и личностной рефлексии;
- активное использование доступных (с учетом особенностей речевого развития глухих детей) речевых средств и средств информационных и коммуникационных технологий (ИКТ) для решения коммуникативных и познавательных задач;

Предметные

- понимание обучающимися того, что язык представляет собой явление национальной культуры и основное средство человеческого общения, осознание значения русского языка как государственного языка российской Федерации, языка межнационального общения;
- формирование интереса к изучению родного (русского) языка;
- практическое овладение языком как средством общения (в условиях предметно-практической, учебной и различных внеурочных видов деятельности), включая владение грамотой, основными речевыми формами и правилами их применения; использование словесной речи (в устной и письменной формах) для решения жизненных образовательных задач;
- формирование позитивного отношения к правильной устной и письменной речи, стремление к улучшению качества собственной речи;
- овладение орфографическими знаниями и умениями, каллиграфическими навыками.

I четверть

№ урока	Тема урока	Кол-во	Требования к уровню подготовки	Терминологическая	Дата
		часов	учащихся	лексика	
				(прилагается)	
			I. Описание событий		
1	«Школа».	1	- описание основных событий дня,	Школа, Вова, портфель,	
			прошедшего дня.	книга,	
			- отражение последовательности	тетрадь, ручка, цветные	
			событий в рисунках.	карандаши, читает.	
2-3	«Воскресенье».	2	- подписывание своих рисунков и	Пишет, рисует,	
			рисунков одноклассников.	Мальчики, девочки,	
			- знание учащимися названий	ребята, учатся, играют,	
			школьных помещений, мебели в классе,	гуляют, первоклассник.	
			учебных принадлежностей;	Прочитай, скажи,	
			- знание учащимися времени суток,	покажи.	
			дней недели;	Воскресенье, автобус,	
				лес. березы, клены, ели,	
				желуди, рябина, птицы,	
,				листья, оделись,	

				заправили постель,				
				позавтракали				
	II. Описание предмета							
4-5	«Овощи и Фрукты».	2	- узнавать предмет по устному и	Сад, огород, отдыхали,				
			письменному описанию, зарисовать его;	груши, яблоки, вишни,				
			- подписать рисунок и описать предмет.	морковь, огурец,				
			- употреблять существительные в	помидор, круглая,				
			единственном и множественном числе;	сочная, кислая, красное,				
			- отвечать на вопросы полным	разные, вкусно, сорвала,				
			предложением.	попробовала.				
6-7	«Что у Нины в портфеле?»	2	- узнавать предмет по устному и	Нина, кукла, машина,				
			письменному описанию, зарисовать его;	скакалка, ручка, книга,				
			- подписать рисунок и описать предмет.	тетрадь, красный				
			- располагать картинки по порядку;	карандаш, в портфеле,				
			- составлять предложения к картинкам с	подумай, скажи.				
			опорой на словарь и вопросную схему;					
			Сопоставлять готовое описание с					
8-9	«Угадай, где Коля, где	2	предметом.	Сделал закладку, из				
	Олег».		Выделять в предмете главные признаки	бумаги, прямоугольной				
			и отражать это в описании. Давать	формы, четыре				
			описанию название.	треугольника и круг,				
			- исправлять ошибки в окончаниях слов	красная, желтая,				
			(с помощью учителя);	приклеил.				
			- выражать (не) согласие, просьбу,					
			пожелание;					
			- Выделять в предмете главные					
10-11	«Осень».	2	признаки, отражать это в описании.					
			- Давать описанию название.					
			- высказать своё отношение к					
			описываемым событиям.					
			- сравнивать два предмета					
12-14	«Класс».	3	(одинаковых), отличающихся по каким-					
			либо признакам.					
			- сравнивать эти предметы.					
			- описывать погодные условия, явления					
			природы.					
			III. Написание писем					

			- Коллективно определять содержание	
15-16	«Письмо».	2	письма.	
13-10	«ПИСЬМО».	2		
			- Выделять главную мысль.	
			- согласовывать глагол и существительное в	
			числе (с помощью учителя);	
	T	1 0	IV. Работа по картине	
1= 10	2	3	- узнавать содержание закрытой	
17-19	«Зайка».		картинки с помощью вопросов.	
			- передавать её содержание с помощью	
			рисунков.	
			- писать рассказ по картине.	
			- задавать вопросы уточняющего характера	
			товарищам	
			(с помощью учителя);	
			- выделять основные элементы картины, её	
			компоненты;	
			- писать рассказ по картине с опорой на	
			готовый план и словарь;	
		3	- определять последовательность	
20-22	«После уроков».		картинок, подписывать их;	
			- придумывать название рассказа.	
			- составлять рассказ.	
			- отвечать на вопросы учителя и товарищей	
			кратким и полным предложением;	
			- составлять рассказ с изложением	
			содержания предшествующих или	
23-24	«Самолёт».	2	последующих событий.	
			- определять последовательность	
			событий;	
			- отвечать на вопросы полным	
			предложением.	
Итого:		24 часа		

II четверть

№ урока	Тема урока	Кол-во	Требования к уровню подготовки	Терминологическая	Дата
		часов	учащихся	лексика	
				(прилагается)	
			І. Описание событий		
25			- отражать последовательность		
	«Школа».	1	событий в рисунках.		
			- подписывать свои рисунки и рисунки		
			одноклассников.		
			- задавать вопросы уточняющего		
			характера товарищам (с помощью		
			учителя);		
			- изображать основные события в		
			рисунке;		
26	_		- выделять интересное событие (с		
	«День рождения».	1	помощью учителя).		
			- составлять краткий рассказ (4-5 фраз)		
			с предварительной зарисовкой и		
			последующей подписью рисунков.		
			- распространять предложения с		
			помощью предложенных слов.		
			- согласовывать подлежащее и		
			определение (с помощью учителя);		
27.20	П	2	- выделять интересные события (с		
27-28	«Поздняя осень».	2	помощью учителя).		
29-30	П	2	- составлять краткий рассказ (4-5 фраз)		
29-30	«Наступила зима».	2	с предварительной зарисовкой и		
			последующей подписью рисунков согласовывать глагол и		
			существительное в числе (с помощью учителя);		
			учитыл),		
		1	II. Описание предмета		
			- узнавать предмет по устному и		
		I			

31-32	« Яблоко».	2	письменному описанию.
31 32	« 710310RO//,	2	- зарисовать предмет.
			- подписать рисунок и описать предмет.
			- отвечать на вопросы: «кто?», «что?»;
			-задавать вопросы уточняющего
			характера товарищам (с помощью
			учителя);
			- выделять в предмете главные признаки
		_	и отражать это в описании.
33-34	«Куклы».	2	- сопоставлять готовое описание с
			предметом.
			- давать описанию название.
			- употреблять существительные в
			единственном и множественном числе.
			- выделять основные элементы картины,
			её компоненты;
			- выделять в предмете главные
35-36	«Дикие и домашние	2	признаки, отражать это в описании.
	животные».		-давать описанию название.
			- знание учащимися названий диких и
37-38	«Собака и заяц».	2	домашних животных, а также их
			детёнышей;
39	«Угадай, какие это	1	- описывать два предмета (одинаковых),
	животные».		отличающихся по каким-либо
			признакам.
			- сравнивать эти предметы.
			- составить предложение по вопросной
			схеме (с опорой на словарь);
			- согласовывать подлежащее и
			определение (с помощью учителя);
		•	III. Написание писем
			- коллективно определять содержание
40-41	«Письмо учительнице».	2	письма.
			- выделять главную мысль.
			- умение согласовывать глагол и
			существительное в числе (с помощью
			учителя);

			IV. Работа по картине	
			- узнавать содержание закрытой	
			картинки с помощью вопросов.	
42-44	«Таня и голуби».	3	- передавать её содержание с помощью	
			рисунков.	
			- писать рассказ по картине.	
			- выделять основные элементы	
			картины, её компоненты;	
			- писать рассказ по картине с опорой на	
			готовый план и словарь.	
			- определять последовательность	
45-46	«Котёнок».	2	картинок.	
			- подписывать их.	
			- придумывать название рассказа.	
			- составлять рассказ.	
			- определять последовательность	
			картинок;	
			- писать рассказ по картине с опорой на	
			готовый план и словарь.	
47-48	«Дежурные».	2	- составлять рассказ с изложением	
			содержания предшествующих или	
			последующих событий.	
			- выражать свое отношение к	
			описываемым событиям.	
Итого:		24 часа		

III четверть

№ урока	Тема урока	Кол-во	Виды учебной деятельности	Терминологическая	Дата	
		часов		лексика		
				(прилагается)		
	І. Описание событий.					

			- отражать последовательность				
49	«Новогодний праздник».	1	событий в рисунках.				
.,	приздініст.	•	- подписывать свои рисунки и рисунки				
50	«Зимние каникулы».	1	одноклассников.				
	"Silvinio Railinkysibi".	1	- составить предложения по вопросной				
			схеме (с опорой на словарь);				
			- распространять предложения				
			предложенными учителем словами;				
			- употреблять в речи новый словарь;				
			- выражать личное отношение к теме				
			-				
51-52	Dwy row no wnome.	2	урока.				
31-32	«Зимой во дворе».	2	- выделять интересное событие (с				
			помощью учителя).				
			- составлять краткий рассказ (4-5 фраз)				
			с предварительной зарисовкой и				
			последующей подписью рисунков.				
			- умение выделить самое интересное				
			событие за определённый период				
			времени;				
			- умение описать событие по готовому				
			плану и личным фотографиям;				
53-54	«Зимой в лесу».	2	- выделять интересные события (с				
33-34	«Зимой в лесу».	2	помощью учителя).				
			- составлять краткий рассказ (4-5 фраз)				
			с предварительной зарисовкой и				
			последующей подписью рисунков.				
			1 7				
			- умение задать товарищам вопросы				
			уточняющего характера;				
5.5	D. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2.	1	- умение отвечать на вопросы				
55	«В зоомагазине».	1	- задавать вопросы товарищу о				
			содержании его деятельности.				
			- изображать эту деятельность в				
			рисунках.				
			- и подписывать рисунки				
			распространёнными предложениями				
	II. Описание предмета						

56-57	«Рыбы».	2	- узнавать предмет по устному и	
			письменному описанию.	
			- зарисовать предмет.	
			-подписать рисунок и описать предмет.	
			- знание учащимися названий	
			некоторых рыб;	
			- умение узнавать рыб по устному или	
			письменному описанию учителя;	
58-59	«Сорока».	1	- сопоставлять готовое описание с	
	we openum.		предметом	
			Выделять в предмете главные признаки	
			и отражать это в описании	
			Давать описанию название.	
			- знание учащимися названий	
			некоторых птиц родного края;	
			- умение узнавать птиц по устному или	
			письменному описанию учителя;	
60-61	«Воробей и сорока».	2	- Описывать два одинаковых предмета,	
00-01	«Воробей и сорока».	2	отличающихся по каким-либо	
			признакам.	
			- сравнивать птиц, отличающихся по	
			одному или нескольким признакам (с	
			помощью учителя);	
62-63	«Воробей и ворона».	2	- Выделять главные признаки.	
02-03	«Воробей и ворона».	2	Вести сравнение с выделением	
			аналогичных признаков отличия,	
			сходства и различия.	
			- задавать вопросы уточняющего	
			характера товарищам (с помощью	
			учителя);	
			- умение отвечать на вопросы учителя и	
			товарищей кратким и полным	
			предложением;	
			предложением, III. Описание природы	
		1		
			- Составлять устно или письменно	
64-65	«Спародал»	2	описание природы, пользуясь собственными наблюдениями,	
04-03	«Снегопад».	2	сооственными наолюдениями,	

			зарисовками, сделанными во время	
			экскурсий.	
			Коллективно и самостоятельно	
66-67	«Весна».	2	составлять подробный план описания.	
	(Section)	_	Выбирать лучшее описание.	
			- задавать вопросы уточняющего	
			характера товарищам (с помощью	
			учителя);	
			- умение отвечать на вопросы учителя	И
			товарищей кратким и полным	
			предложением;	
			- умение распространять предложения	c
			помощью предложенных слов.	
			IV. Написание писем.	,
			- Коллективно определять	
			содержание письма.	
68	«Письмо сестре».	1	Выделять главную мысль.	
			- умение определить тему и	
			содержание письма;	
		T	V. Работа по картине	
			Узнавать содержание закрытой	
69-71	«Саша и снеговик».	3	картинки с помощью вопросов.	
			Передавать её содержание с помощью	
			рисунков.	
			Писать рассказ по картине	
			- выделять основные элементы	
			картины, её компоненты;	
			- умение согласовывать подлежащее и	
			определение (с помощью учителя);	
			Определять последовательность	
72-74	«Соревнования».	3	картинок.	
			Подписывать их.	
			Придумывать название рассказа.	
			Составлять рассказ.	
			- согласовывать глагол и	
			существительное в числе (с помощью	
			учителя);	

			 - умение писать рассказ по картине с опорой на готовый план и словарь; - умение выразить своё отношение к описываемым событиям. 	
75-76	«В детском саду».	2	Выделять главное в картине. Отражать основную мысль. Давать название рассказу (с помощью учителя) выделять основные элементы картины, её компоненты; - умение распространять предложения предложенными учителем словами;	
77-79	«Опоздал в школу».	3	Предложенными учителем словами, Составлять рассказ с изложением содержания предшествующих или последующих событий. - описывать события опираясь на готовый план; -задавать вопросы уточняющего характера товарищам (с помощью учителя); - отвечать на вопросы учителя и товарищей кратким и полным предложением;	
Итого:		30	* ***	

IV четверть

№ урока	Тема	Кол-во	Требования к уровню подготовки	Терминологическая лексика	Дата
		часов	учащихся	(прилагается)	
	I. Описание событий.				
			- отражение последовательности		
80	«Весенние каникулы».	1	событий в рисунках.		
			- подпись своих рисунков и рисунков		
			одноклассников.		
			- выделить самое интересное событие		
			за определённый период времени;		

81-82	«Школьный день».	2	- умение описать событие по готовому плану и рисункам; - умение отвечать на вопросы учителя и товарищей кратким и полным предложением; Выделять интересное событие (с помощью учителя). Составлять краткий рассказ (4-5 фраз) с предварительной зарисовкой и последующей подписью рисунков задать товарищам вопросы уточняющего характера; - умение исправлять ошибки в		
83	«Экскурсия в лес».	1	окончаниях слов с помощью вопросов учителя. - умение исправлять ошибки в окончаниях слов (с помощью учителя		
			и самостоятельно); - умение выражать (не) согласие, просьбу, пожелание; Выделять интересные события (с помощью учителя). Составлять краткий рассказ (4-5 фраз) с предварительной зарисовкой и последующей подписью рисунков.		
84	«Что ты делал?»	1	- умение задать товарищам вопросы уточняющего характера; - умение высказать своё отношение к описываемым событиям; Задавать вопросы товарищу о содержании его деятельности. Изображать эту деятельность в рисунках. Подписывать рисунки распространёнными предложениями.		
	II. Описание предмета				

		1		
0.5			- умение узнавать предмет по	
85	«Что это?».	1	описанию;	
			- умение выделить главные признаки	
			предмета;	
			- узнавать предмет по устному и	
			письменному описанию.	
			- зарисовки.	
			- подпись рисунков.	
			Описать предмета;	
			- умение отвечать на вопросы: «кто?»,	
86	«Деревянный кубик»	1	«что?»;	
			- умение задавать вопросы	
			уточняющего характера товарищам (с	
			помощью учителя);	
			- умение выделить главные признаки	
			предмета;	
			Узнавать предмет по устному и	
			письменному описанию.	
			Зарисовать.	
			Подписать.	
			Описать предмет.	
			- знание учащимися названий диких и	
87	«Щенки».	1	домашних животных, а также их	
	·		детёнышей;	
			- умение отвечать на	
			вопросы: «кто?», «что?»;	
			- умение употреблять	
			существительные в ед. и	
			множественном числе;	
			Описывать два одинаковых предмета,	
			отличающихся по каким-либо	
			признакам.	

			- умение сравнивать предметы,			
88	«Котята».	1	отличающиеся по каким-либо			
			признакам;			
			Выделять главные признаки.			
			Вести сравнение с выделением			
			аналогичных признаков отличия,			
			сходства и различия.			
			-			
	III. Описание природы					
			Составлять устно или письменно			
			описание природы, пользуясь			
89-90	«Весна».	2	собственными наблюдениями,			
			зарисовками, сделанными во время			
			экскурсий.			
			Коллективно и самостоятельно			
			составлять подробный план описания.			
			Выбирать лучшее описание.			
			- наблюдать за природой;			
			- делать зарисовки и подписывать их			
			самостоятельно;			
			- различать времена года;			
			IV. Написание писем.			
91	«Письмо от	1	- коллективно определять содержание			
	первоклассников».		письма.			
			- выделять главную мысль.			
			- описывать события в письме;			
			- распространять предложения с			
			помощью предложенных слов.			
			V. Работа по картине			
			Узнавать содержание закрытой			
92-94	«Таня кормит петуха».	3	картинки с помощью вопросов.			
			Передавать её содержание с помощью			
			рисунков.			
			Писать рассказ по картине.			
			- выделять основные элементы			
			картины, её компоненты;			
			- писать рассказ по картине с опорой			

			на готовый план и словарь.	
			Определять последовательность	
95-97	«Утром».	3	картинок.	
	_		Подписывать их.	
			Придумывать название рассказа.	
			Составлять рассказ.	
			- располагать картинки по порядку;	
			- составлять предложения к картинкам	
			с опорой на словарь и вопросную	
			схему, план;	
			- выделять главное в картине.	
98-99	«Улица».	2	- отражать основную мысль.	
			- давать название рассказу (с помощью	
			учителя).	
			- выделять основные элементы	
			картины, её компоненты;	
			- писать рассказ по картине с опорой	
			на готовый план и словарь.	
			- Составлять рассказ с изложением	
100-102	«В парке».	3	содержания предшествующих или	
			последующих событий.	
			- задавать вопросы уточняющего	
			характера товарищам (с помощью	
			учителя);	
			- отвечать на вопросы учителя и	
			товарищей кратким и полным	
			предложением;	
			- распространять предложения.	
Итого:		24		

Учебно - методическое обеспечение.

Программы	Программы специальных (коррекционных) образовательных учреждений I вида, М., «Просвещение», 2003 г.				
Раздел программы	Язык и литература І-Шклассы (Т.С. Зыкова, М.А. Зыкова)				
Учебник	Зыкова Т. С. «Развитие речи»: учеб. Для 1 класса специальных (коррекционных) образовательных учреждений Івида				
	/ Т. С. Зыкова, Е. П. Кузьмичева. – М.: Просвещение, 2006. – 204 с.				
Методическая	Методика обучения русскому языку в школе для глухих детей.				
литература	Под редакцией Л.М. Быковой. М., «Просвещение», 1991 г.				
	«Обучение чтению школьников с нарушением слуха». Учебное пособие. Красильникова О.А. М., «ACADEMA»,				
	2005.				
Интернет-ресурсы	1. Сайт: www.yandex.ru иллюстрации, картинки, фотографии по разным темам.				
	2. Сайт: www.uchportal.ru				
	3. Сайт: http://school-collection.edu.ru/ Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов.				
	4. Сайт: http://festival.1september.ru/arti cles/subjects/1 Фестиваль педагогических идей «Открытый урок».				
	5. Сайт: http://www.edcommunity.ru/ Электронные интерактивные доски SMART board — новые технологии в				
	образовании.				