

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Министерство образования Тульской области

Администрация муниципального образования Богородицкого района

МОУ СШ №23

УТВЕРЖЕНО
директор

Ануфриева В.Н.

Приказ №30/2

от "29" августа 2022 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

(ID 2264697)

учебного предмета

«Русский язык»

для 2 класса начального общего образования

на 2022-2023 учебный год

Составитель: Ушакова Вера Александровна
учитель начальных классов

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Рабочая программа учебного предмета «Русский язык» для обучающихся 2 классов на уровне начального общего образования составлена на основе Требований к результатам освоения программы начального общего образования Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования (далее — ФГОС НОО), а также ориентирована на целевые приоритеты, сформулированные в Примерной программе воспитания.

ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА "РУССКИЙ ЯЗЫК"

Русский язык является основой всего процесса обучения в начальной школе, успехи в его изучении во многом определяют результаты обучающихся по другим предметам. Русский язык как средство познания действительности обеспечивает развитие интеллектуальных и творческих способностей младших школьников, формирует умения извлекать и анализировать информацию из различных текстов, навыки самостоятельной учебной деятельности. Предмет «Русский язык» обладает значительным потенциалом в развитии функциональной грамотности младших школьников, особенно таких её компонентов, как языковая, коммуникативная, читательская, общекультурная и социальная грамотность. Первичное знакомство с системой русского языка, богатством его выразительных возможностей, развитие умения правильно и эффективно использовать русский язык в различных сферах и ситуациях общения способствуют успешной социализации младшего школьника. Русский язык, выполняя свои базовые функции общения и выражения мысли, обеспечивает межличностное и социальное взаимодействие, участвует в формировании самосознания и мировоззрения личности, является важнейшим средством хранения и передачи информации, культурных традиций, истории русского народа и других народов России. Свободное владение языком, умение выбирать нужные языковые средства во многом определяют возможность адекватного самовыражения взглядов, мыслей, чувств, проявления себя в различных жизненно важных для человека областях. Изучение русского языка обладает огромным потенциалом присвоения традиционных социокультурных и духовнонравственных ценностей, принятых в обществе правил и норм поведения, в том числе речевого, что способствует формированию внутренней позиции личности. Личностные достижения младшего школьника непосредственно связаны с осознанием языка как явления национальной культуры, пониманием связи языка и мировоззрения народа. Значимыми личностными результатами являются развитие устойчивого познавательного интереса к изучению русского языка, формирование ответственности за сохранение чистоты русского языка. Достижение этих личностных результатов — длительный процесс, разворачивающийся на протяжении изучения содержания предмета.

Центральной идеей конструирования содержания и планируемых результатов обучения является признание равной значимости работы по изучению системы языка и работы по совершенствованию речи младших школьников. Языковой материал призван сформировать первоначальные представления о структуре русского языка, способствовать усвоению норм русского литературного языка, орфографических и пунктуационных правил. Развитие устной и письменной речи младших школьников направлено на решение практической задачи развития всех видов речевой деятельности, отработку навыков использования усвоенных норм русского литературного языка, речевых норм и правил речевого этикета в процессе устного и письменного общения. Ряд задач по совершенствованию речевой деятельности решаются совместно с учебным предметом «Литературное чтение».

Общее число часов, отведённых на изучение «Русского языка», во 2 классе — 170 ч.

ЦЕЛИ ИЗУЧЕНИЯ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА "РУССКИЙ ЯЗЫК"

В начальной школе изучение русского языка имеет особое значение в развитии младшего школьника. Приобретённые им знания, опыт выполнения предметных и универсальных действий на материале русского языка станут фундаментом обучения в основном звене школы, а также будут востребованы в жизни.

Изучение русского языка в начальной школе направлено на достижение следующих целей:

- приобретение младшими школьниками первоначальных представлений о многообразии языков и культур на территории Российской Федерации, о языке как одной из главных духовно-нравственных ценностей народа; понимание роли языка как основного средства общения; осознание значения русского языка как государственного языка Российской Федерации; понимание роли русского языка как языка межнационального общения; осознание правильной устной и письменной речи как показателя общей культуры человека;
- овладение основными видами речевой деятельности на основе первоначальных представлений о нормах современного русского литературного языка: аудированием, говорением, чтением, письмом;
- овладение первоначальными научными представлениями о системе русского языка: фонетике, графике, лексике, морфемике, морфологии и синтаксисе; об основных единицах языка, их признаках и особенностях употребления в речи; использование в речевой деятельности норм современного русского литературного языка (орфоэпических, лексических, грамматических, орфографических, пунктуационных) и речевого этикета;
- развитие функциональной грамотности, готовности к успешному взаимодействию с изменяющимся миром и дальнейшему успешному образованию.

СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА

Общие сведения о языке

Язык как основное средство человеческого общения и явление национальной культуры. Первоначальные представления о многообразии языкового пространства России и мира. Методы познания языка: наблюдение, анализ.

Фонетика и графика

Смыслоразличительная функция звуков; различение звуков и букв; различение ударных и безударных гласных звуков, твёрдых и мягких согласных звуков, звонких и глухих согласных звуков; шипящие согласные звуки [ж], [ш], [ч'], [щ']; обозначение на письме твёрдости и мягкости согласных звуков, функции букв *е, ё, ю, я*; согласный звук [й'] и гласный звук [и] (повторение изученного в 1 классе). Парные и непарные по твёрдости — мягкости согласные звуки. Парные и непарные по звонкости — глухости согласные звуки. Качественная характеристика звука: гласный — согласный; гласный ударный — безударный; согласный твёрдый — мягкий, парный — непарный; согласный звонкий — глухой, парный — непарный. Функции *ь*: показатель мягкости предшествующего согласного в конце и в середине слова; разделительный. Использование на письме разделительных *ъ* и *ь*. Соотношение звукового и буквенного состава в словах с буквами *е, ё, ю, я* (в начале слова и после гласных). Деление слов на слоги (в том числе при стечении согласных). Использование знания алфавита при работе со словарями. Небуквенные графические средства: пробел между словами, знак переноса, абзац (красная строка), пунктуационные знаки (в пределах изученного).

Орфоэпия

Произношение звуков и сочетаний звуков, ударение в словах в соответствии с нормами современного русского литературного языка (на ограниченном перечне слов, отрабатываемом в учебнике). Использование отработанного перечня слов (орфоэпического словаря учебника) для решения практических задач.

Лексика

Слово как единство звучания и значения. Лексическое значение слова (общее представление). Выявление слов, значение которых требует уточнения. Определение значения слова по тексту или уточнение значения с помощью толкового словаря. Однозначные и многозначные слова (простые случаи, наблюдение). Наблюдение за использованием в речи синонимов, антонимов.

Состав слова (морфемика)

Корень как обязательная часть слова. Однокоренные (родственные) слова. Признаки однокоренных (родственных) слов. Различение однокоренных слов и синонимов, однокоренных слов и слов с омонимичными корнями. Выделение в словах корня (простые случаи). Окончание как изменяемая часть слова. Изменение формы слова с помощью окончания. Различение изменяемых и неизменяемых слов. Суффикс как часть слова (наблюдение). Приставка как часть слова (наблюдение).

Морфология

Имя существительное (ознакомление): общее значение, вопросы («кто?», «что?»), употребление в речи. Глагол (ознакомление): общее значение, вопросы («что делать?», «что сделать?» и др.), употребление в речи. Имя прилагательное (ознакомление): общее значение, вопросы («какой?», «какая?», «какое?», «какие?»), употребление в речи. Предлог. Отличие предлогов от приставок. Наиболее распространённые предлоги: *в, на, из, без, над, до, у, о, об* и др.

Синтаксис

Порядок слов в предложении; связь слов в предложении (повторение). Предложение как единица

языка. Предложение и слово. Отличие предложения от слова. Наблюдение за выделением в устной речи одного из слов предложения (логическое ударение). Виды предложений по цели высказывания: повествовательные, вопросительные, побудительные предложения. Виды предложений по эмоциональной окраске (по интонации): восклицательные и невосклицательные предложения.

Орфография и пунктуация

Прописная буква в начале предложения и в именах собственных (имена, фамилии, клички животных); знаки препинания в конце предложения; перенос слов со строки на строку (без учёта морфемного членения слова); гласные после шипящих в сочетаниях *жи, ши* (в положении под ударением), *ча, ща, чу, шу*; сочетания *чк, чн* (повторение правил правописания, изученных в 1 классе). Орфографическая зоркость как осознание места возможного возникновения орфографической ошибки. Понятие орфограммы. Различные способы решения орфографической задачи в зависимости от места орфограммы в слове. Использование орфографического словаря учебника для определения (уточнения) написания слова. Контроль и самоконтроль при проверке собственных и предложенных текстов. Орфографическая зоркость как осознание места возможного возникновения орфографической ошибки. Понятие орфограммы. Различные способы решения орфографической задачи в зависимости от места орфограммы в слове. Использование орфографического словаря учебника для определения (уточнения) написания слова. Контроль и самоконтроль при проверке собственных и предложенных текстов.

Правила правописания и их применение:

- разделительный мягкий знак;
- сочетания *чт, щн, нч*;
- проверяемые безударные гласные в корне слова;
- парные звонкие и глухие согласные в корне слова;
- непроверяемые гласные и согласные (перечень слов в орфографическом словаре учебника);
- прописная буква в именах собственных: имена, фамилии, отчества людей, клички животных, географические названия;
- раздельное написание предлогов с именами существительными.

Развитие речи

Выбор языковых средств в соответствии с целями и условиями устного общения для эффективного решения коммуникативной задачи (для ответа на заданный вопрос, для выражения собственного мнения). Умение вести разговор (начать, поддержать, закончить разговор, привлечь внимание и т. п.).

Практическое овладение диалогической формой речи. Соблюдение норм речевого этикета и орфоэпических норм в ситуациях учебного и бытового общения. Умение договариваться и приходить к общему решению в совместной деятельности при проведении парной и групповой работы.

Составление устного рассказа по репродукции картины. Составление устного рассказа по личным наблюдениям и вопросам. Текст. Признаки текста: смысловое единство предложений в тексте; последовательность предложений в тексте; выражение в тексте законченной мысли. Тема текста. Основная мысль. Заглавие текста. Подбор заголовков к предложенным текстам. Последовательность частей текста (*абзацев*). Корректирование текстов с нарушенным порядком предложений и абзацев.

Типы текстов: описание, повествование, рассуждение, их особенности (первичное ознакомление). Поздравление и поздравительная открытка. Понимание текста: развитие умения формулировать простые выводы на основе информации, содержащейся в тексте. Выразительное чтение текста вслух с соблюдением правильной интонации.

Подробное изложение повествовательного текста объёмом 30—45 слов с опорой на вопросы.

ПЛАНИРУЕМЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

Изучение русского языка во 2 классе направлено на достижение обучающимися личностных, метапредметных и предметных результатов освоения учебного предмета.

ЛИЧНОСТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

В результате изучения предмета «Русский язык» в начальной школе у обучающегося будут сформированы следующие личностные новообразования

гражданско-патриотического воспитания:

- становление ценностного отношения к своей Родине — России, в том числе через изучение русского языка, отражающего историю и культуру страны;
- осознание своей этнокультурной и российской гражданской идентичности, понимание роли русского языка как государственного языка Российской Федерации и языка межнационального общения народов России;
- сопричастность к прошлому, настоящему и будущему своей страны и родного края, в том числе через обсуждение ситуаций при работе с художественными произведениями;
- уважение к своему и другим народам, формируемое в том числе на основе примеров из художественных произведений;
- первоначальные представления о человеке как члене общества, о правах и ответственности, уважении и достоинстве человека, о нравственно-этических нормах поведения и правилах межличностных отношений, в том числе отражённых в художественных произведениях;

духовно-нравственного воспитания:

- признание индивидуальности каждого человека с опорой на собственный жизненный и читательский опыт;
- проявление сопереживания, уважения и доброжелательности, в том числе с использованием адекватных языковых средств для выражения своего состояния и чувств;
- неприятие любых форм поведения, направленных на причинение физического и морального вреда другим людям (в том числе связанного с использованием недопустимых средств языка);

эстетического воспитания:

- уважительное отношение и интерес к художественной культуре, восприимчивость к разным видам искусства, традициям и творчеству своего и других народов;
- стремление к самовыражению в разных видах художественной деятельности, в том числе в искусстве слова; осознание важности русского языка как средства общения и самовыражения;

физического воспитания, формирования культуры здоровья и эмоционального благополучия:

- соблюдение правил здорового и безопасного (для себя и других людей) образа жизни в окружающей среде (в том числе информационной) при поиске дополнительной информации в процессе языкового образования;
- бережное отношение к физическому и психическому здоровью, проявляющееся в выборе приемлемых способов речевого самовыражения и соблюдении норм речевого этикета и правил общения;

трудового воспитания:

- осознание ценности труда в жизни человека и общества (в том числе благодаря примерам из художественных произведений), ответственное потребление и бережное отношение к результатам труда, навыки участия в различных видах трудовой деятельности, интерес к различным профессиям, возникающий при обсуждении примеров из художественных произведений;

экологического воспитания:

- бережное отношение к природе, формируемое в процессе работы с текстами;
- неприятие действий, приносящих ей вред;

ценности научного познания:

- первоначальные представления о научной картине мира (в том числе первоначальные представления о системе языка как одной из составляющих целостной научной картины мира);
- познавательные интересы, активность, инициативность, любознательность и самостоятельность в познании, в том числе познавательный интерес к изучению русского языка, активность и самостоятельность в его познании.

МЕТАПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

В результате изучения предмета «Русский язык» в начальной школе у обучающегося будут сформированы следующие **познавательные** универсальные учебные действия.

Базовые логические действия:

- сравнивать различные языковые единицы (звуки, слова, предложения, тексты), устанавливать основания для сравнения языковых единиц (частеречная принадлежность, грамматический признак, лексическое значение и др.); устанавливать аналогии языковых единиц;
- объединять объекты (языковые единицы) по определённому признаку;
- определять существенный признак для классификации языковых единиц (звуков, частей речи, предложений, текстов); классифицировать языковые единицы;
- находить в языковом материале закономерности и противоречия на основе предложенного учителем алгоритма наблюдения; анализировать алгоритм действий при работе с языковыми единицами, самостоятельно выделять учебные операции при анализе языковых единиц;
- выявлять недостаток информации для решения учебной и практической задачи на основе предложенного алгоритма, формулировать запрос на дополнительную информацию;
- устанавливать причинноследственные связи в ситуациях наблюдения за языковым материалом, делать выводы.

Базовые исследовательские действия:

- с помощью учителя формулировать цель, планировать изменения языкового объекта, речевой ситуации;
- сравнивать несколько вариантов выполнения задания, выбирать наиболее подходящий (на основе предложенных критериев);
- проводить по предложенному плану несложное лингвистическое мини-исследование, выполнять по предложенному плану проектное задание;
- формулировать выводы и подкреплять их доказательствами на основе результатов проведённого наблюдения за языковым материалом (классификации, сравнения, исследования); формулировать с помощью учителя вопросы в процессе анализа предложенного языкового материала;
- прогнозировать возможное развитие процессов, событий и их последствия в аналогичных или сходных ситуациях.

Работа с информацией:

- выбирать источник получения информации: нужный словарь для получения запрашиваемой информации, для уточнения;
- согласно заданному алгоритму находить представленную в явном виде информацию в предложенном источнике: в словарях, справочниках;
- распознавать достоверную и недостоверную информацию самостоятельно или на основании предложенного учителем способа её проверки (обращаясь к словарям, справочникам, учебнику);
- соблюдать с помощью взрослых (педагогических работников, родителей, законных

представителей) правила информационной безопасности при поиске информации в Интернете (информации о написании и произношении слова, о значении слова, о происхождении слова, о синонимах слова);

- анализировать и создавать текстовую, видео, графическую, звуковую информацию в соответствии с учебной задачей;
- понимать лингвистическую информацию, зафиксированную в виде таблиц, схем; самостоятельно создавать схемы, таблицы для представления лингвистической информации.

К концу обучения в начальной школе у обучающегося формируются **коммуникативные** универсальные учебные действия

Общение:

- воспринимать и формулировать суждения, выражать эмоции в соответствии с целями и условиями общения в знакомой среде;
- проявлять уважительное отношение к собеседнику, соблюдать правила ведения диалоги и дискуссии;
- признавать возможность существования разных точек зрения;
- корректно и аргументированно высказывать своё мнение;
- строить речевое высказывание в соответствии с поставленной задачей;
- создавать устные и письменные тексты (описание, рассуждение, повествование) в соответствии с речевой ситуацией;
- готовить небольшие публичные выступления о результатах парной и групповой работы, о результатах наблюдения, выполненного мини-исследования, проектного задания;
- подбирать иллюстративный материал (рисунки, фото, плакаты) к тексту выступления.

К концу обучения в начальной школе у обучающегося формируются **регулятивные** универсальные учебные действия.

Самоорганизация:

- планировать действия по решению учебной задачи для получения результата;
- выстраивать последовательность выбранных действий.

Самоконтроль:

- устанавливать причины успеха/неудач учебной деятельности;
- корректировать свои учебные действия для преодоления речевых и орфографических ошибок;
- соотносить результат деятельности с поставленной учебной задачей по выделению, характеристике, использованию языковых единиц;
- находить ошибку, допущенную при работе с языковым материалом, находить орфографическую и пунктуационную ошибку;
- сравнивать результаты своей деятельности и деятельности одноклассников, объективно оценивать их по предложенным критериям.

Совместная деятельность:

- формулировать краткосрочные и долгосрочные цели (индивидуальные с учётом участия в коллективных задачах) в стандартной (типовой) ситуации на основе предложенного учителем формата планирования, распределения промежуточных шагов и сроков;
- принимать цель совместной деятельности, коллективно строить действия по её достижению: распределять роли, договариваться, обсуждать процесс и результат совместной работы;
- проявлять готовность руководить, выполнять поручения, подчиняться, самостоятельно разрешать конфликты;
- ответственно выполнять свою часть работы;

- оценивать свой вклад в общий результат;
- выполнять совместные проектные задания с опорой на предложенные образцы.

ПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

К концу обучения во **втором классе** обучающийся научится:

- осознавать язык как основное средство общения;
- характеризовать согласные звуки вне слова и в слове по заданным параметрам: согласный парный/непарный по твёрдости/мягкости; согласный парный/непарный по звонкости/глухости;
- определять количество слогов в слове (в том числе при стечении согласных); делить слово на слоги;
- устанавливать соотношение звукового и буквенного состава, в том числе с учётом функций букв *е, ё, ю, я*;
- обозначать на письме мягкость согласных звуков буквой мягкий знак в середине слова;
- находить однокоренные слова;
- выделять в слове корень (простые случаи);
- выделять в слове окончание;
- выявлять в тексте случаи употребления многозначных слов, понимать их значения и уточнять значение по учебным словарям; случаи употребления синонимов и антонимов (без называния терминов);
- распознавать слова, отвечающие на вопросы «кто?», «что?»;
- распознавать слова, отвечающие на вопросы «что делать?», «что сделать?» и др.;
- распознавать слова, отвечающие на вопросы «какой?», «какая?», «какое?», «какие?»;
- определять вид предложения по цели высказывания и по эмоциональной окраске;
- находить место орфограммы в слове и между словами на изученные правила;
- применять изученные правила правописания, в том числе: сочетания *чк, чн, чт; щн, нч*; проверяемые безударные гласные в корне слова; парные звонкие и глухие согласные в корне слова; непроверяемые гласные и согласные (перечень слов в орфографическом словаре учебника); прописная буква в именах, отчествах, фамилиях людей, кличках животных, географических названиях; раздельное написание предлогов с именами существительными, разделительный мягкий знак;
- правильно списывать (без пропусков и искажений букв) слова и предложения, тексты объёмом не более 50 слов;
- писать под диктовку (без пропусков и искажений букв) слова, предложения, тексты объёмом не более 45 слов с учётом изученных правил правописания;
- находить и исправлять ошибки на изученные правила, описки;
- пользоваться толковым, орфографическим, орфоэпическим словарями учебника;
- строить устное диалогическое и монологическое высказывание (2—4 предложения на определённую тему, по наблюдениям) с соблюдением орфоэпических норм, правильной интонации;
- формулировать простые выводы на основе прочитанного (услышанного) устно и письменно (1—2 предложения);
- составлять предложения из слов, устанавливая между ними смысловую связь по вопросам;
- определять тему текста и озаглавливать текст, отражая его тему;
- составлять текст из разрозненных предложений, частей текста;
- писать подробное изложение повествовательного текста объёмом 30—45 слов с опорой на вопросы;

— объяснять своими словами значение изученных понятий; использовать изученные понятия.

ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов			Дата изучения	Виды деятельности	Виды, формы контроля	Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
		всего	контрольные работы	практические работы				
Раздел 1. Общие сведения о языке								
1.1.	Язык как основное средство человеческого общения и явление национальной культуры. Многообразие языкового пространства России и мира (первоначальные представления).	1	0	0		Рассказ учителя на тему «Язык — средство общения людей и явление культуры»; Учебный диалог «Как язык помогает понять историю и культуру народа?»; Коллективное формулирование вывода о языке как основном средстве человеческого общения и явлении национальной культуры; Работа в парах: сформулировать суждение о красоте и богатстве русского языка; Обсуждение сведений о многообразии языков в Российской Федерации; Коллективное формулирование вывода о многообразии языкового пространства России; Диалог о том; как мы изучаем язык;;	Устный опрос;	1. Сайт «Я иду на урок начальной школы»: http://nsc.1september.ru/urok 2. Электронная версия журнала «Начальная школа»: http://nsc.1september.ru/index.php 3. Социальная сеть работников образования: http://nsportal.ru/nachalnaya-shkola 4. Фестиваль педагогических идей «Открытый урок»: http://festival.1september.ru
1.2.	Знакомство с различными методами познания языка: наблюдение, анализ	1	0	0		Формулирование коллективного вывода: наблюдение и анализ — методы изучения языка.;	Устный опрос;	5. Методические пособия и методы изучения языка рабочие программы учителям начальной школы: http://nachalka.com 6. Сетевое сообщество педагогов: http://rusedu.net 7. Учитель портал: http://www.uchportal.ru
Итого по разделу:		2						
Раздел 2. Фонетика и графика								
2.1.	Повторение изученного в 1 классе: смыслообразительная функция звуков; различение звуков и букв; различение ударных и безударных гласных звуков, твёрдых и мягких согласных звуков, звонких и глухих согласных звуков; шипящие согласные звуки [ж], [ш], [ч], [щ]; обозначение на письме твёрдости и мягкости согласных звуков, функции букв е, ё, ю, я; согласный звук [й'] и гласный звук [и].	1	1	0		Работа со схемой «Звуки русского языка»; характеристика звуков речи с опорой на схему; Дидактическая игра «Определи звук по его характеристике»;	Текущий; устный; письменный опрос;	1. Сайт «Я иду на урок начальной школы»: http://nsc.1september.ru/urok 2. Электронная версия журнала «Начальная школа»: http://nsc.1september.ru/index.php 3. Социальная сеть работников образования: http://nsportal.ru/nachalnaya-shkola

2.2.	Парные и непарные по твёрдости — мягкости согласные звуки. Парные и непарные по звонкости — глухости согласные звуки. Качественная характеристика звука: гласный — согласный; гласный ударный — безударный; согласный твёрдый — мягкий, парный — непарный; согласный звонкий — глухой, парный — непарный.	1	0	0		Работа в парах: соотнесение звука (выбирая из ряда предложенных) и его качественной характеристики; Комментированное выполнение задания: группировка звуков по заданному основанию; Работа с рисунками (и́рис — ири́с; за́мок — замо́к; а́тлас — атла́с): наблюдение за; смысловозначительной функцией ударения. Обсуждение различия в значении слов;	Устный опрос;	1. Сайт «Я иду на урок начальной школы»: http://nsc.1september.ru/urok 2. Электронная версия журнала «Начальная школа»: http://nsc.1september.ru/index.php 3. Социальная сеть работников образования: http://nsportal.ru/nachalnaya
2.3.	Функции ь: показатель мягкости предшествующего согласного в конце и в середине слова; разделительный. Использование на письме разделительных ь и Ь.	1	0	0		Наблюдение за языковым материалом с целью определения функций ь: показатель мягкости предшествующего согласного в конце и в середине слова или разделительный; Практическая работа: характеристика функций ь (разделительный и показатель мягкости предшествующего согласного) в предложенных словах;	Устный опрос; Письменный опрос;	4. Фестиваль педагогических идей «Открытый урок»: http://festival.1september.ru 5. Методические пособия и рабочие программы учителям начальной школы: http://nachalka.com
2.4.	Установление соотношения звукового и буквенного состава в словах с буквами е, ё, ю, я (в начале слова и после гласных).	1	0	1		Практическое задание: закрепление на письме способов обозначения мягкости согласных звуков; Учебный диалог о способах обозначения звука [й']; Работа с таблицей: определение способа обозначения звука [й'] в приведённых словах; запись в нужную ячейку таблицы; Наблюдение за языковым материалом: объяснение различий в звукобуквенном составе слов с буквами е; ё; ю; я (в начале слова и после гласных.);	Устный опрос;	6.Сетевое сообщество педагогов: http://rusedu.net 7.Учитель портал: http://www.uchportal.ru
2.5.	Деление слов на слоги (в том числе при стечении согласных).	1	0	0		Заполнение таблицы: группировка слов с разным соотношением количества звуков и букв (количество звуков равно количеству букв; количество звуков меньше количества букв; количество звуков больше количества букв); Учебный диалог; в ходе которого актуализируется способ определения количества слогов в слове;	Текущий контроль;	6.Сетевое сообщество педагогов: http://rusedu.net 7.Учитель портал: http://www.uchportal.ru

2.6.	Использование знания алфавита при работе со словарями.	1	0	0		Работа в парах: выполнение задания на систематизацию информации (записывать слова в алфавитном порядке); Работа в группах: выполнение практической задачи по поиску предложенного набора слов в толковом словаре (отрабатывается в том числе умение использовать знание алфавита для ориентации в словаре);;	Устный опрос;	1. Сайт «Я иду на урок начальной школы»: http://nsc.1september.ru/urok 2. Электронная версия журнала «Начальная школа»: http://nsc.1september.ru/index.php
2.7.	Использование небуквенных графических средств: пробела между словами, знака переноса, абзаца (красной строки), пунктуационных знаков (в пределах изученного)	1	0	0		Комментированное выполнение задания; «Правильно ли слова расположили по алфавиту» (отрабатывается умение оценивать правильность выполнения заданий);;	Письменный опрос;	3. Социальная сеть работников образования: http://nsportal.ru/nachalnaya-shkola 4. Фестиваль педагогических идей «Открытый урок»: http://festival.1september.ru
Итого по разделу:		7						
Раздел 3. Лексика								
3.1.	Понимание слова как единства звучания и значения. Лексическое значение слова (общее представление).	3	0	0		Работа с рисунками: объяснять значение слова с опорой на рисунок и систему вопросов; Дидактическая игра «Угадай; какое это слово» (в ходе игры нужно опознавать слова по их лексическим значениям);;	Письменный контроль; Устный опрос;	1. Сайт «Я иду на урок начальной школы»: http://nsc.1september.ru/urok 2. Электронная версия журнала «Начальная школа»: http://nsc.1september.ru/index.php
3.2.	Выявление слов, значение которых требует уточнения. Определение значения слова по тексту или уточнение значения с помощью толкового словаря.	3	0	0		Работа в группах: наблюдение за значением слов в тексте; установление значения слова с опорой на текст; Работа с записями на доске: нахождение ошибок в объяснении лексического значения слов;	Устный опрос;	3. Социальная сеть работников образования: http://nsportal.ru/nachalnaya-shkola 4. Фестиваль педагогических идей «Открытый урок»: http://festival.1september.ru
3.3.	Однозначные и многозначные слова (простые случаи, наблюдение)	2	0	1		Практическая работа: выписать из толкового словаря значения пяти слов; которые раньше не знал(а); Работа в парах: один ученик читает значение слова из толкового словаря в учебнике; второй отгадывает это слово; потом меняются ролями;	Письменный контроль;	3. Социальная сеть работников образования: http://nsportal.ru/nachalnaya-shkola 4. Фестиваль педагогических идей «Открытый урок»: http://festival.1september.ru

3.4.	Наблюдение за использованием в речи синонимов, антонимов	2	0	0		Наблюдение за словами; имеющими противоположное значение (антонимами). Анализ лексического значения слов — антонимов; Дидактическая игра «Назови слово; противоположное по значению»; Работа в парах: подбор антонимов к предложенным словам; Практическая работа: поиск в текстах антонимов;;	Устный опрос; письменный контроль.;	1. Сайт «Я иду на урок начальной школы»: http://nsc.1september.ru/urok 2. Электронная версия журнала «Начальная школа»: http://nsc.1september.ru/index.php
Итого по разделу:		10						
Раздел 4. Состав слова (морфемика)								
4.1.	Корень как обязательная часть слова. Однокоренные (родственные) слова. Признаки однокоренных (родственных) слов. Различение однокоренных слов и синонимов, однокоренных слов и слов с омонимичными корнями. Выделение в словах корня (простые случаи)	4	0	0		Наблюдение за языковым материалом и рисунками: сопоставление значений нескольких родственных слов с опорой на собственный речевой опыт и рисунки; высказывание предположений о сходстве и различии в значениях слов; выявление слова; с помощью которого можно объяснить значение всех родственных слов; Объяснение учителем приёма развёрнутого толкования слова как способа определения связи значений родственных слов. Работа с понятиями «корень»; «однокоренные слова»: анализ предложенных в учебнике определений; Совместное составление алгоритма выделения корня.;	Устный опрос; Письменный контроль.;	3. Социальная сеть работников образования: http://nsportal.ru/nachalnaya-shkola 4. Фестиваль педагогических идей «Открытый урок»: http://festival.1september.ru
4.2.	Окончание как изменяемая часть слова. Изменение формы слова с помощью окончания. Различение изменяемых и неизменяемых слов	5	0	0		Использование составленного алгоритма при решении практических задач по выделению корня; Самостоятельная работа: находить среди предложенного набора слов слова с заданным корнем; Работа в парах: подбор родственных слов; Анализ текста с установкой на поиск в нём родственных слов;;	Письменный контроль;	4. Фестиваль педагогических идей «Открытый урок»: http://festival.1september.ru 5. Методические пособия и рабочие программы учителям начальной школы: http://nachalka.com

4.3.	Суффикс как часть слова (наблюдение). Приставка как часть слова (наблюдение)	5	1	0	<p>Наблюдение за изменением формы слова; Работа с текстом; в котором встречаются формы одного и того же слова: поиск форм слова; сравнение форм слова; выявление той части; которой различаются формы слова (изменяемой части слова); Работа с понятием «окончание»: анализ предложенного в учебнике определения; Учебный диалог «Как различать разные слова и формы одного и того же слова?»; Практическая работа: изменение слова по предложенному в учебнике образцу; нахождение и выделение в формах одного и того же слова окончания; Работа в группе: выполнение задания; «Помоги сверстнику из другой страны; начавшему учить русский язык; исправить ошибки» (ошибки связаны с тем; что слова стоят в начальной форме); Работа с записями на доске: сопоставление однокоренных слов и выявление различий между ними в значении и в буквенной записи (среди родственных слов есть несколько слов с суффиксами; например; это может быть ряд гора; горка; горочка; горный; гористый); Наблюдение за образованием слов с помощью суффиксов; выделение суффиксов; с помощью которых образованы слова; высказывание предположений о значении суффиксов;;</p>	Устный опрос; Письменный контроль;;	6.Сетевое сообщество педагогов: http://rusedu.net 7.Учитель портал: http://www.uchportal.ru
Итого по разделу:		14					
Раздел 5. Морфология							

5.1.	Имя существительное (ознакомление): общее значение, вопросы («кто?», «что?»), употребление в речи	5	1	0		Наблюдение за предложенным набором слов: что обозначают; на какой вопрос отвечают; формулирование вывода; введение понятия; «имя существительное»; Работа в парах: распределение имён существительных на две группы в зависимости от того; на какой вопрос отвечают: «что?» или «кто?»; Наблюдение за лексическим значением имён существительных;	Устный опрос; Письменный контроль;	1. Сайт «Я иду на урок начальной школы»: http://nsc.1september.ru/urok 2. Электронная версия журнала «Начальная школа»: http://nsc.1september.ru/index.php
5.2.	Глагол (ознакомление): общее значение, вопросы («что делать?», «что сделать?» и др.), употребление в речи	5	1	0		Наблюдение за предложенным набором слов: что обозначают; на какой вопрос отвечают; формулирование вывода; введение понятия; «глагол»; Упражнение: распределение глаголов на две группы в зависимости от того; на какой вопрос отвечают: «что делать?» или «что сделать?»; Наблюдение за лексическим значением глаголов. Дифференцированное задание: группировка глаголов в зависимости от того; называют они движение или чувства; Практическая работа: выписать из набора слов только глаголы; Работа в парах: нахождение в тексте глаголов;	Устный опрос; Письменный контроль;	3. Социальная сеть работников образования: http://nsportal.ru/nachalnaya-shkola 4. Фестиваль педагогических идей «Открытый урок»: http://festival.1september.ru
5.3.	Имя прилагательное (ознакомление): общее значение, вопросы («какой?», «какая?», «какое?», «какие?»), употребление в речи	5	1	0		Наблюдение за предложенным набором слов: что обозначают; на какой вопрос отвечают; формулирование вывода; введение понятия; «имя прилагательное»; Работа в парах: распределение имён прилагательных на три группы в зависимости от того; на какой вопрос отвечают: «какой?»; ; «какое?»; «какая?»; Наблюдение за лексическим значением имён прилагательных; Дифференцированное задание: выявление общего признака группы имён прилагательных; Практическая работа: выписывание из текста имён прилагательных;	Устный опрос;	6. Сетевое сообщество педагогов: http://rusedu.net 7. Учитель портал: http://www.uchportal.ru

5.4.	Предлог. Отличие предлогов от приставок. Наиболее распространённые предлоги: в, на, из, без, над, до, у, о, об и др.	4	1	0		Учебный диалог «Чем похожи и чем различаются предлоги и приставки?»; Совместное составление алгоритма различения приставок и предлогов; Списывание предложений с раскрытием скобок на основе применения алгоритма различения предлогов и приставок; Творческая работа: составление предложений; в которых есть одинаково звучащие предлоги и приставки;		1. Сайт «Я иду на урок начальной школы»: http://nsc.1september.ru/urok 2. Электронная версия журнала «Начальная школа»: http://nsc.1september.ru/index.php
Итого по разделу:		19						
Раздел 6. Синтаксис								
6.1.	Порядок слов в предложении; связь слов в предложении (повторение). Предложение как единица языка.	2	0	0		Обсуждение проблемного вопроса «Чем; различаются предложение и „не; предложение“?»; Наблюдение за связью слов в предложении; Упражнение: запись предложений с; употреблением слов в предложениях в; нужной форме (с опорой на собственный; речевой опыт); Работа в парах: составление предложений из; набора слов;;	Устный опрос;	1. Сайт «Я иду на урок начальной школы»: http://nsc.1september.ru/urok 2. Электронная версия журнала «Начальная школа»: http://nsc.1september.ru/index.php
6.2.	Предложение и слово. Отличие предложения от слова. Наблюдение за выделением в устной речи одного из слов предложения (логическое ударение)	2	0	0		Работа в парах: составление предложений из; набора слов; Работа с рисунками и подписями к рисункам; (предложения различаются по цели; высказывания; например: «Снег идёт. Снег; идёт? Снег; иди!»): сравнение ситуаций; ; изображённых на рисунке; формулирование; вывода о целях; с которыми произносятся; предложения;;	Устный опрос;	3. Социальная сеть работников образования: http://nsportal.ru/nachalnaya-shkola 4. Фестиваль педагогических идей «Открытый урок»: http://festival.1september.ru

6.3.	Виды предложений по цели высказывания: повествовательные, вопросительные, побудительные предложения.	2	0	0		Работа в парах: составление предложений из набора слов; Работа с рисунками и подписями к рисункам; (предложения различаются по цели высказывания; например: «Снег идёт. Снег; идёт? Снег; иди!»): сравнение ситуаций; ; изображённых на рисунке; формулирование; вывода о целях; с которыми произносятся; предложения;	Устный опрос;	3. Социальная сеть работников образования: http://nsportal.ru/nachalnaya-shkola 4. Фестиваль педагогических идей «Открытый урок»: http://festival.1september.ru
6.4.	Виды предложений по эмоциональной окраске (по интонации): восклицательные и невосклицательные предложения	2	1	0		Работа в парах: сопоставление предложений; ; различающихся по эмоциональной окраске; ; произношение предложений с соответствующей интонацией; Практическая работа: выбрать из текста; предложения по заданным признакам;	Контрольная работа; Письменный контроль;	1. Сайт «Я иду на урок начальной школы»: http://nsc.1september.ru/urok 2. Электронная версия журнала «Начальная школа»: http://nsc.1september.ru/index.php
Итого по разделу:		8						
Раздел 7. Орфография и пунктуация								
7.1.	Повторение правил право-писания, изученных в 1 классе: прописная буква в начале предложения и в именах собственных (имена, фамилии, клички животных); знаки препинания в конце предложения; перенос слов со строки на строку (без учёта морфемного членения слова); гласные после шипящих в сочетаниях жи, ши (в положении под ударением), ча, ша, чу, щу ; сочетания чк, чн .	7	0	0		Комментированное письмо: объяснение; различия в звукобуквенном составе; записываемых слов; Упражнения на закрепление правила; написания сочетаний жи; ши; ча; ша; чу; щу; чк; чн. Взаимопроверка. Осуществление; самоконтроля использования правила;	Устный; опрос; Письменный; контроль;	1. Сайт «Я иду на урок начальной школы»: http://nsc.1september.ru/urok 2. Электронная версия журнала «Начальная школа»: http://nsc.1september.ru/index.php

7.2.	Формирование орфографической зоркости: осознание места возможного возникновения орфографической ошибки.	7	0	0	<p>Наблюдение за языковым материалом;; формулирование на основе анализа; предложенного материала ответа на вопрос; ; связанный с правилом переноса слов; ; уточнение правила переноса слов (буквы й; ь; ; ь); Работа с таблицей (в одном столбце слова; разделены по слогам; в другом столбце эти; же слова разделены для переноса);; сопоставление различия деления слов на; слоги и для переноса; объяснение разницы; Практическая работа: запись слов с делением; для переноса; осуществление самоконтроля; при делении слов для переноса;;</p>	Устный опрос;	<p>3.Социальная сеть работников образования: http://nsportal.ru/nachalnaya-shkola 4.Фестиваль педагогических идей «Открытый урок»:http://festival.1september.ru</p>
7.3.	Понятие орфограммы.	2	0	1	<p>Практическая работа: запись слов с делением; для переноса; осуществление самоконтроля; при делении слов для переноса; Дифференцированное задание: нахождение; слов по заданному основанию (слова; ; которые нельзя перенести); Работа в парах: объяснять допущенные; ошибки в делении слов для переноса;;</p>	Устный; опрос; Письменный; контроль;;	<p>1. Сайт «Я иду на урок начальной школы»: http://nsc.1september.ru/urok k 2. Электронная версия журнала «Начальная школа»: http://nsc.1september.ru/index.php</p>

7.4.	Использование различных способов решения орфографической задачи в зависимости от места орфограммы в слове.	7	0	0	<p>Дифференцированное задание: нахождение; слов по заданному основанию (слова; ; которые нельзя перенести); Работа в парах: объяснять допущенные; ошибки в делении слов для переноса; Самоконтроль: проверка своих письменных; работ по другим предметам с целью; исправления возможных ошибок на; применение правила переноса слов; Практическая работа: запись предложений с; использованием правила написания; собственных имён существительных; Работа в парах: ответы на вопросы; в которых; обязательно нужно будет применить правило; написания собственных имён; существительных;;</p>	Устный; опрос; Письменный; контроль;;	<p>3. Социальная сеть работников образования: http://nsportal.ru/nachalnaya-shkola 4. Фестиваль педагогических идей «Открытый урок»: http://festival.1september.ru</p>
7.5.	Использование орфографического словаря учебника для определения (уточнения) написания слова.	5	0	0	<p>Творческое задание: написать текст; в; котором встретится не менее шести имён; собственных; Наблюдение за языковым материалом (слова; с безударными гласными в корне слова или; слова с парными по звонкости — глухости; согласными на конце слова): знакомство с; понятием «орфограмма»; Обсуждение особенностей обозначения; буквами проверяемых безударных гласных в; корне слова в процессе сравнения написания; ударных и безударных гласных в; однокоренных словах; Учебный диалог «Как планировать порядок; действий при выявлении места возможной; орфографической ошибки»; Совместная разработка алгоритма; применения орфограммы «Проверяемые; безударные гласные в корне слова»;;</p>	Устный; опрос; Письменный; контроль;;	<p>1. Сайт «Я иду на урок начальной школы»: http://nsc.1september.ru/urok 2. Электронная версия журнала «Начальная школа»: http://nsc.1september.ru/index.php</p>

7.6.	Контроль и самоконтроль при проверке собственных и предложенных текстов.	2	1	0		Упражнение: нахождение и фиксация; орфограммы «Проверяемые безударные; гласные в корне слова»; Работа в парах: выявление в ряду; родственных слов нескольких проверочных; слов; Дифференцированное задание: нахождение; ошибок в подборе проверочных слов к; словам с орфограммой «Проверяемые; безударные гласные в корне слова»;	Письменный контроль; Контрольная работа;	3. Социальная сеть работников образования: http://nsportal.ru/nachalnaya-shkola 4. Фестиваль педагогических идей «Открытый урок»: http://festival.1september.ru
7.7.	<p>Ознакомление с правилами правописания и их применение:</p> <ul style="list-style-type: none"> - разделительный мягкий знак; - сочетания чт, щн, нч; - проверяемые безударные гласные в корне слова; - парные звонкие и глухие согласные в корне слова; - непроверяемые гласные и согласные (перечень слов в орфографическом словаре учебника); - прописная буква в именах собственных: имена, фамилии, отчества людей, клички животных, географические названия; - раздельное написание предлогов с именами существительными 	20	1	0	<p>Совместное создание алгоритма проверки;</p> <p>орфограммы «Парные по звонкости —; глухости согласные в корне слова»;</p> <p>Работа в парах: выбор слов по заданному; основанию (поиск слов; в которых; необходимо проверить парный по звонкости; — глухости согласный);</p> <p>Работа в группах: группировка слов по; заданным основаниям: совпадают или не; совпадают произношение и написание; согласных звуков в корне слова;</p> <p>Объяснение учащимися собственных; действий при подборе проверочных слов и;</p> <p>указание на тип орфограммы;</p> <p>Работа в парах: аргументировать написание в; тексте слов с изученными орфограммами;</p> <p>Комментированное письмо при записи слов;</p> <p>под диктовку: выявлять наличие в корне; слова изучаемых орфограмм;</p> <p>обосновывать;</p> <p>способ проверки орфограмм;</p> <p>Самостоятельная работа: находить и; фиксировать (графически обозначать); орфограммы;</p>	Устный; опрос; Письменный; контроль; Контрольная; работа;	http://school-collection.edu.ru/	
Итого по разделу:		50						
Раздел 8. Развитие речи								

8.1.	Выбор языковых средств в соответствии с целями и условиями устного общения для эффективного решения коммуникативной задачи (для ответа на заданный вопрос, для выражения собственного мнения). Владение основными умениями ведения разговора (начать, поддержать, закончить разговор, привлечь внимание и т. п.). Практическое овладение диалогической формой речи. Соблюдение норм речевого этикета и орфоэпических норм в ситуациях учебного и бытового общения.	5	0	0	<p>Учебный диалог; в ходе которого учащиеся; учатся определять особенности ситуации; общения: цели; задачи; состав участников; ; место; время; средства коммуникации; Обобщение результатов диалога: сообщение; учителя о том; что в ситуации общения; важно удерживать цель общения; учитывать; ; с кем и где происходит общение; поскольку; от этих особенностей ситуации зависит; выбор языковых средств; Комментированный устный выбор; правильной реплики из нескольких; предложенных; обоснование; целесообразности выбора языковых средств; ; соответствующих цели и условиям общения;;</p>	Устный; опрос; Письменный; контроль;;	Социальная сеть работников образования: http://nsportal.ru/nachalnaya-shkola Фестиваль педагогических идей «Открытый урок»: http://festival.1september.ru
8.2.	Умение договариваться и приходить к общему решению в совместной деятельности при проведении парной и групповой работы	3	0	0	<p>Рольевые игры; разыгрывание сценок для; отработки умений ведения разговора: начать; ; поддержать; закончить разговор; привлечь; внимание и т. п. ; Творческое задание: создание собственных; диалогов в ситуациях необходимости начать; ; поддержать; закончить разговор; привлечь; внимание и т. п. ; Наблюдение за нормами речевого этикета;;</p>	Устный; опрос; Письменный; контроль;;	Социальная сеть работников образования: http://nsportal.ru/nachalnaya-shkola Фестиваль педагогических идей «Открытый урок»: http://festival.1september.ru

8.3.	Составление устного рассказа по репродукции картины. Составление устного рассказа по личным наблюдениям и вопросам	3	0	1	<p>Рольевая игра; в которую включена отработка; этикетных выражений; Самонаблюдение с целью оценить; собственную речевую культуру во время; повседневного общения; Работа в группе: анализировать уместность; использования средств общения в; предложенных речевых ситуациях; Упражнение: нахождение в предложенных; текстах ошибок; связанных с правилами; общения; нормами речевого этикета; ; исправление найденных ошибок;;</p>	Устный; опрос; Письменный; контроль;;	Социальная сеть работников образования: http://nsportal.ru/nachalnaya-shkola
8.4.	Текст. Признаки текста: смысловое единство предложений в тексте; последовательность предложений в тексте; выражение в тексте законченной мысли.	3	0	0	<p>Рольевая игра «Наблюдатели»; цель игры; связана с оценением правильности выбора; языковых и неязыковых средств устного; общения на уроке и на переменах; Творческое задание: создать плакат с; правилами участия в диалоге (умение; слышать; точно реагировать на; реплики; поддерживать разговор; приводить; доводы); Речевой тренинг: при разыгрывании; ситуаций анализировать собственную; успешность участия в диалоге; успешность; участия в нём другой стороны; Работа с репродукциями картин; ; рассматривание; анализ собственного; эмоционального отклика на картину; ответы; на поставленные вопросы;;</p>	Устный опрос;	Социальная сеть работников образования: http://nsportal.ru/nachalnaya-shkola

8.5.	<p>Тема текста. Основная мысль. Заглавие текста. Подбор заголовков к предложенным текстам. Последовательность частей текста (абзацев). Корректирование текстов с нарушенным порядком предложений и абзацев. Типы текстов: описание, повествование, рассуждение, их особенности (первичное ознакомление).</p>	4	0	1	<p>Экскурсия; по результатам которой; составляется устный рассказ по личным; наблюдениям во время экскурсии или по; вопросам учителя; Учебный диалог «Сравниваем слово; ; предложение; текст»; выявление в ходе; диалога сходства и различия слова; ; предложения; текста; Наблюдение за языковым материалом; несколько примеров текстов и «не текстов»; (нарушена последовательность предложений; / несколько предложений; которые не; связаны единой темой / несколько; предложений об одном и том же; но не; выражающих мысль); сравнение; выявление; признаков текста: смысловое единство; предложений в тексте; последовательность; предложений в тексте; выражение в тексте; законченной мысли; Работа в парах: различение текста и «не; текста»; аргументация своей точки зрения; Наблюдение за способами связи; предложений в тексте; высказывание; предположений о способах связи предложе-; ний в тексте; Наблюдение за последовательностью; предложений в тексте;;</p>	<p>Устный опрос; Письменный контроль;</p>	<p>Социальная сеть работников образования: http://nsportal.ru/nachalnaya-shkola Фестиваль педагогических идей «Открытый урок»: http://festival.1september.ru</p>
------	--	---	---	---	--	--	---

8.6.	Знакомство с жанром поздравления.	2	0	0	<p>Учебный диалог «Какие могут быть цели при; создании текстов?»;</p> <p>высказывание;</p> <p>учащимися предположений о целях создания;</p> <p>текста;</p> <p>Наблюдение за особенностями текста-; описания;</p> <p>установление его особенностей;</p> <p>;</p> <p>нахождение в тексте средств создания; описания;</p> <p>Обсуждение различных текстовописаний; (художественных; научных описаний);</p> <p>выявление сходства и различий;</p> <p>Наблюдение за текстомповествованием и;</p> <p>установление его особенностей;</p> <p>Работа в группах: сравнение текстов-; повествований с текстами-описаниями;;</p>	<p>Устный опрос;</p> <p>Письменный контроль;</p>	<p>Фестиваль педагогических идей «Открытый урок»: http://festival.1september.ru</p>
8.7.	Понимание текста: развитие умения формулировать простые выводы на основе информации, содержащейся в тексте.	5	0	0	<p>Наблюдение за текстомповествованием и;</p> <p>установление его особенностей;</p> <p>Работа в группах: сравнение текстов-; повествований с текстами-описаниями;</p> <p>Наблюдение за текстом-рассуждением;</p> <p>;</p> <p>установление его особенностей;</p> <p>Учебный диалог «Что важно для составления; текста-рассуждения?»;</p> <p>Обсуждение особенностей жанра; поздравления в ходе анализа предложенных;</p> <p>примеров поздравлений;</p> <p>анализ структуры;</p> <p>текстов-поздравлений;</p> <p>Творческое задание: создание текста; поздравительной открытки (выбор повода;</p> <p>для поздравления определяется самими; учащимися);;</p>	<p>Текущий контроль;</p>	<p>Социальная сеть работников образования: http://nsportal.ru/nachalnaya-shkola</p>

8.8.	Выразительное чтение текста вслух с соблюдением правильной интонации. Подробное изложение повествовательного текста объёмом 30—45 слов с опорой на вопросы	5	1	0		Коллективный анализ содержания текста; ; который предложен как основа для; изложения (повествовательный текст; объёмом 30—45 слов); Устные ответы на поставленные к тексту; вопросы; Устный пересказ текста с опорой на вопросы; Письменное подробное изложение; содержания текста с опорой на вопросы; Самопроверка с возможностью коррек-; тировки пересказа;	Устный; опрос; Письменный; контроль; Контрольная; работа;	Фестиваль педагогических идей «Открытый урок»: http://festival.1september.ru
Итого по разделу:		30						
Резервное время		30						
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		170	10	5				

ПОУРОЧНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Виды, формы контроля
		всего	контрольные работы	практические работы		
1.	Язык как основное средство человеческого общения и явление национальной культуры. Многообразие языкового пространства России и мира (первоначальные представления).	1	0	0	01.09.2022	Устный опрос;
2.	Знакомство с различными методами познания языка: наблюдение, анализ	1	0	0	02.09.2022	Устный опрос;
3.	Диалог и монолог. Выбор языковых средств в соответствии с целями и условиями устного общения для эффективного решения коммуникативной задачи.	1	0	0	05.09.2022	Устный опрос; Текущий; письменный опрос.;
4.	Текст. Признаки текста: смысловое единство предложений в тексте; последовательность предложений в тексте; выражение в тексте законченной мысли.	1	0	0	06.09.2022	Устный опрос;
5.	Тема текста.	1	0	0	07.09.2022	Устный опрос; Письменный опрос;
6.	6 Главная (основная) мысль текста.	1	0	1	08.09.2022	Устный опрос;

7.	7 Речевая ситуация: составление краткого рассказа о летнем отдыхе. Выбор языковых средств, в соответствии с целями и условиями устного общения для эффективного решения коммуникативной задачи.	1	0	0	09.09.2022	Текущий контроль;
8.	Заголовок текста.	1	0	0	12.09.2022	Устный опрос;
9.	Подбор заголовков к предложенным текстам.	1	0	0	13.09.2022	Письменный опрос;
10.	Части текста (абзац).	1	0	0	14.09.2022	Устный опрос;
11.	Абзац. Последовательность частей текста (абзацев).	1	0	0	15.09.2022	Устный опрос;
12.	Корректирование текстов с нарушенным порядком предложений и абзацев.	1	0	0	16.09.2022	Устный опрос;
13.	Контрольное списывание.	1	1	0	19.09.2022	Контрольная работа; Письменный контроль;
14.	Предложение и слово. Отличие предложения от слова.	1	0	0	20.09.2022	Устный опрос;
15.	Предложение как единица речи.	1	0	0	21.09.2022	Устный опрос;
16.	Виды предложений по цели высказывания: повествовательные, вопросительные, побудительные предложения.	1	0	0	22.09.2022	Устный опрос;
17.	Использование на письме небуквенных графических средств. Знаки препинания в конце предложения (повторение).	1	0	0	23.09.2022	Устный опрос;

18.	Восклицательные и невосклицательные предложения.	1	0	0	26.09.2022	Письменный контроль;
19.	Слова в предложении. Наблюдение за выделением в устной речи одного из слов предложения (логическое ударение).	1	0	0	27.09.2022	Письменный контроль;
20.	Связь слов в предложении.	1	0	0	28.09.2022	Устный опрос; Письменный контроль;
21.	Главные члены предложения (основа предложения, ознакомление).	1	0	0	29.09.2022	Устный опрос;
22.	Главные и второстепенные члены предложения (ознакомление, без введения терминологии).	1	0	0	30.09.2022	Устный опрос;
23.	Подлежащее и сказуемое - главные члены предложения.	1	0	0	03.10.2022	Устный опрос;
24.	Характеристика предложения по главным и второстепенным членам (распространённые и нераспространённые предложения, без введения терминологии).	1	0	0	04.10.2022	Устный опрос;
25.	Предложение. Связь слов в предложении.	1	0	0	05.10.2022	Устный опрос;
26.	Обобщение знаний о предложении.	1	0	0	06.10.2022	Устный опрос; Письменный контроль;
27.	Комплексная работа с текстом. Практическая работа.	1	0	1	07.10.2022	Практическая работа;

28.	Слово как единство звучания и значения. Лексическое значение слова (общее представление).	1	0	0	10.10.2022	Письменный контроль;
29.	Как сочетаются слова.	1	0	0	11.10.2022	Устный опрос;
30.	Определение значения слова по тексту или с помощью толкового словаря.	1	0	0	12.10.2022	Устный опрос;
31.	Слова однозначные и многозначные (простые случаи).	1	0	0	13.10.2022	Устный опрос;
32.	Определение значения многозначного слова. Выявление слов, значение которых требует уточнения.	1	0	0	14.10.2022	Письменный контроль;
33.	Синонимы.	1	0	0	17.10.2022	Устный опрос;
34.	Сочетание синонимов с другими словами.	1	0	0	18.10.2022	Устный опрос;
35.	Использование синонимов. Синонимы в тексте.	1	0	0	19.10.2022	Письменный контроль;
36.	Антонимы.	1	0	0	20.10.2022	Устный опрос;
37.	Сочетание антонимов с другими словами.	1	0	0	21.10.2022	Письменный контроль;
38.	Использование антонимов. Антонимы в тексте.	1	0	0	24.10.2022	Письменный контроль;
39.	Выявление слов, значение которых требует уточнения. Значения заимствованных слов.	1	0	0	25.10.2022	Устный опрос;
40.	Выявление слов, значение которых требует уточнения. Устаревшие слова.	1	0	0	26.10.2022	Письменный контроль;
41.	Слово и его лексическое значение. Использование толкового словаря.	1	0	0	27.10.2022	Устный опрос;

42.	Контрольный диктант №1	1	1	0	28.10.2022	Диктант;
43.	Работа над ошибками. Обозначение звуков речи на письме. Повторение изученного в 1-ом классе: смыслоразличительная функция звуков; различение звуков и букв; различение ударных и безударных гласных звуков, твердых и мягких согласных звуков, звонких и глухих согласных звуков; обозначение на письме твердости и мягкости согласных звуков. Функция букв е, ё, ю, я.	1	0	0	07.11.2022	Устный опрос; Письменный контроль;
44.	Звуки речи. Парные и непарные по твердости – мягкости согласные звуки. Парные и непарные по звонкости - глухости согласные звуки.	1	0	0	08.11.2022	Устный опрос;
45.	Звуки речи и буквы. Качественная характеристика звука: гласный – согласный; гласный ударный – безударный; согласный твердый – мягкий, парный – непарный; согласный звонкий – глухой, парный – непарный.	1	0	0	09.11.2022	Устный опрос;
46.	Установление соотношения звукового и буквенного состава в словах с буквами е, ё, ю, я (в начале слова и после гласных).	1	0	0	10.11.2022	Устный опрос;
47.	Функции ь: показатель мягкости предшествующего согласного в конце и в середине слова; разделительный.	1	0	0	11.11.2022	Письменный контроль;

48.	Правописание слов с разделительным мягким знаком (ь).	1	0	0	14.11.2022	Устный опрос;
49.	Правописание разделительного твёрдого знака (ъ).	1	0	0	15.11.2022	Устный опрос;
50.	Различаем разделительные ь и ъ. Использование на письме разделительных ь и ъ.	1	0	0	16.11.2022	Устный опрос;
51.	Правописание слов с разделительными ь и ъ.	1	0	0	17.11.2022	Устный опрос;
52.	Слог как минимальная произносительная единица. Деление слов на слоги (в том числе при стечении согласных).	1	0	0	18.11.2022	Письменный контроль;
53.	Слоги ударные и безударные. Роль ударения.	1	0	0	21.11.2022	Устный опрос;
54.	Правописание гласных после шипящих в сочетаниях жи - ши, ча - ща, чу - щу (повторение).	1	0	0	22.11.2022	Письменный контроль;
55.	Правописание прописной буквы в начале предложения и в именах собственных (имена, фамилии, клички животных) (повторение).	1	0	0	23.11.2022	Устный опрос;
56.	Повторяем фонетику и графику.	1	0	0	24.11.2022	Устный опрос;
57.	Окончание как изменяемая часть слова.	1	0	0	25.11.2022	Устный опрос;
58.	Изменение формы слова с помощью окончания.	1	0	0	28.11.2022	Устный опрос;
59.	Различение изменяемых и неизменяемых слов.	1	0	0	29.11.2022	Письменный контроль;
60.	Нулевое окончание (ознакомление).	1	0	0	30.11.2022	Устный опрос;

61.	Родственные (однокоренные) слова.	1	0	0	01.12.2022	Письменный контроль;
62.	Родственные (однокоренные) слова и синонимы.	1	0	0	02.12.2022	Устный опрос;
63.	Корень как часть слова.	1	0	0	05.12.2022	Устный опрос;
64.	Корень как общая часть родственных слов.	1	0	0	06.12.2022	Устный опрос;
65.	Однокоренные слова. Различение однокоренных слов и слов с омонимичными корнями.	1	0	0	07.12.2022	Письменный контроль;
66.	Правописание корня в однокоренных словах (проверяемые безударные гласные).	1	0	0	08.12.2022	Устный опрос;
67.	Правило обозначения буквой безударного гласного звука.	1	0	0	09.12.2022	Устный опрос;
68.	Правописание слов с безударным гласным звуком в корне слова.	1	0	0	12.12.2022	Устный опрос;
69.	Отработка правописания слов с безударными гласными звуками в корне слова. Контроль и самоконтроль при проверке собственных и предложенных текстов.	1	0	0	13.12.2022	Устный опрос;
70.	Буквы безударных гласных корня, которые надо запомнить.	1	0	0	14.12.2022	Устный опрос;
71.	Правописание словарных слов (непроверяемые гласные и согласные).	1	0	0	15.12.2022	Устный опрос;
72.	Представление об орфограмме. Проверяемые и непроверяемые орфограммы.	1	0	0	16.12.2022	Устный опрос;

73.	Правописание сочетаний чт, щн, нч.	1	0	0	19.12.2022	Устный опрос;
74.	Использование орфографического словаря учебника для определения (уточнения) написания слова.	1	0	0	20.12.2022	Устный опрос;
75.	Правописание букв согласных в корне слова (парные звонкие и глухие согласные в корне слова).	1	0	0	21.12.2022	Устный опрос;
76.	Корень слова с чередованием согласных.	1	0	0	22.12.2022	Устный опрос;
77.	Сложные слова. Соединительные гласные в сложных словах.	1	0	0	23.12.2022	Устный опрос;
78.	Формирование орфографической зоркости: осознание места возможного возникновения орфографической ошибки.	1	0	0	26.12.2022	Устный опрос;
79.	Закрепление правописания букв гласных и согласных в корне слова.	1	0	0	27.12.2022	Устный опрос;
80.	Суффикс как часть слова.	1	0	0	28.12.2022	Устный опрос;
81.	Значения суффиксов.	1	0	0	29.12.2022	Устный опрос;
82.	Правило написания суффиксов -онок-, -ёнок-. Формирование орфографической зоркости: осознание места возможного возникновения орфографической ошибки.	1	0	0	30.12.2022	Устный опрос;

83.	Правило написания суффиксов -ек-, -ик-. Формирование орфографической зоркости: осознание места возможного возникновения орфографической ошибки.	1	0	0	16.01.2023	Устный опрос;
84.	Правило написания суффиксов -онок-, -ёнок-. Формирование орфографической зоркости: осознание места возможного возникновения орфографической ошибки.	1	0	0	17.01.2023	Устный опрос;
85.	Правило написания суффикса -ость-. Формирование орфографической зоркости: осознание места возможного возникновения орфографической ошибки.	1	0	0	18.01.2023	Тестирование;
86.	Использование различных способов решения орфографической задачи в зависимости от места орфограммы в слове.	1	0	0	19.01.2023	Устный опрос;
87.	Образование слов с помощью суффиксов.	1	0	0	20.01.2023	Письменный контроль;
88.	Употребление в речи слов с суффиксами.	1	0	0	23.01.2023	Устный опрос;
89.	Использование различных способов решения орфографической задачи в зависимости от места орфограммы в слове: орфограммы корня.	1	0	0	24.01.2023	Устный опрос;
90.	Использование различных способов решения орфографической задачи в зависимости от места орфограммы в слове: орфограммы суффиксов.	1	0	0	25.01.2023	Письменный контроль;

91.	Использование различных способов решения орфографической задачи в зависимости от места орфограммы в слове: орфограммы корня и суффиксов.	1	0	0	26.01.2023	Устный опрос;
92.	Приставка как часть слова.	1	0	0	27.01.2023	Письменный контроль;
93.	Наблюдение за наиболее распространёнными приставками.	1	1	0	30.01.2023	Диктант;
94.	Значения приставок.	1	0	0	31.01.2023	Письменный контроль;
95.	Правописание приставок.	1	0	0	01.02.2023	Устный опрос;
96.	Различение приставок с буквами о, а.	1	0	0	02.02.2023	Устный опрос;
97.	Правописание приставок с буквами о, а.	1	0	0	03.02.2023	Устный опрос;
98.	Образование слов с помощью приставок.	1	0	0	06.02.2023	Устный опрос;
99.	Слова с двумя приставками (наблюдение).	1	0	0	07.02.2023	Письменный контроль;
100.	Основа слова.	1	0	0	08.02.2023	Письменный контроль;
101.	Нахождение в слове корня, окончания, приставки, суффикса.	1	0	0	09.02.2023	Устный опрос;
102.	Правописание орфограмм частей слова (закрепление). Контроль и самоконтроль при проверке собственных и предложенных текстов.	1	0	0	10.02.2023	Письменный контроль;
103.	Контрольный диктант №2. Безударные гласные в корне слова.	1	1	0	13.02.2023	Диктант;
104.	Работа над ошибками. Части речи (ознакомление).	1	0	0	14.02.2023	Письменный контроль;

105.	Самостоятельные и служебные части речи (ознакомление, без введения терминологии).	1	0	0	15.02.2023	Тестирование;
106.	Предлог как часть речи.	1	0	0	16.02.2023	Устный опрос;
107.	Наблюдение за наиболее употребительными предлогами: в на, из, без, над, до, у, о, об и др.	1	0	0	17.02.2023	Устный опрос;
108.	Отличие предлогов от приставок.	1	0	0	20.02.2023	Письменный контроль;
109.	Правописание предлогов с другими словами (пробел между словами). Формирование орфографической зоркости: осознание места возможного возникновения орфографической ошибки.	1	0	0	21.02.2023	Письменный контроль;
110.	Правописание предлогов с другими словами (закрепление).	1	0	0	22.02.2023	Письменный контроль;
111.	Употребление частей речи в тексте.	1	0	0	24.02.2023	Устный опрос;
112.	Формирование орфографической зоркости: осознание места возможного возникновения орфографической ошибки: учимся находить и проверять орфограммы в слове.	1	0	0	27.02.2023	Устный опрос;
113.	Имя существительное как часть речи (ознакомление).	1	0	0	28.02.2023	Устный опрос;
114.	Значение и употребление в речи имён существительных.	1	0	0	01.03.2023	Устный опрос;

115.	Группы имён существительных в зависимости от того, на какой вопрос отвечают: что? или кто?	1	0	0	02.03.2023	Письменный контроль;
116.	Собственные и нарицательные имена существительные.	1	0	0	03.03.2023	Устный опрос;
117.	Правописание собственных имён существительных.	1	0	0	06.03.2023	Письменный контроль;
118.	Использование различных способов решения орфографической задачи в зависимости от места орфограммы в слове: учимся находить и проверять изученные орфограммы.	1	0	0	07.03.2023	Устный опрос;
119.	Единственное и множественное число имён существительных.	1	0	0	09.03.2023	Устный опрос;
120.	Изменение имён существительных по числам.	1	0	0	10.03.2023	Устный опрос;
121.	Имена существительные, употребляющиеся только в единственном числе.	1	0	0	13.03.2023	Устный опрос;
122.	Число имён существительных.	1	0	0	14.03.2023	Письменный контроль;
123.	Формирование орфографической зоркости: осознание места возможного возникновения орфографической ошибки. Правописание орфограмм корня.	1	0	0	15.03.2023	Устный опрос;

124.	Использование различных способов решения орфографической задачи в зависимости от места орфограммы в слове. Правописание слов с парными звонкими и глухими согласными в корне слова.	1	0	0	16.03.2023	Устный опрос;
125.	Роль имени существительного в предложении.	1	0	0	17.03.2023	Устный опрос;
126.	Использование различных способов решения орфографической задачи в зависимости от места орфограммы в слове. Правописание слов с проверяемыми безударными гласными в корне слова.	1	0	0	30.03.2023	Устный опрос;
127.	Обобщение изученных знаний об имени существительном.	1	0	0	31.03.2023	Устный опрос;
128.	Сочиняем начало текста. Понимание текста: развитие умения формулировать простые выводы на основе информации, содержащейся в тексте.	1	0	0	03.04.2023	Письменный контроль;
129.	Учимся составлять текст. Понимание текста: развитие умения формулировать простые выводы на основе информации, содержащейся в тексте.	1	1	0	04.04.2023	Контрольная работа;
130.	Знакомство с жанром поздравления.	1	0	0	05.04.2023	Устный опрос;
131.	План текста.	1	0	0	06.04.2023	Устный опрос;

132.	Учимся составлять план текста.	1	0	0	07.04.2023	Устный опрос;
133.	Учимся писать письма по плану. Составление устного рассказа по личным наблюдениям и вопросам.	1	0	0	10.04.2023	Устный опрос;
134.	Использование различных способов решения орфографической задачи в зависимости от места орфограммы в слове. Правописание слов с непроверяемыми безударными гласными в корне слова.	1	0	0	11.04.2023	Устный опрос;
135.	Текст-описание. Выразительное чтение текста вслух с соблюдением правильной интонации.	1	0	1	12.04.2023	Письменный контроль;
136.	Особенности текста-описания.	1	0	0	13.04.2023	Практическая работа;
137.	Составление устного рассказа (текста-описания) по репродукции картины.	1	1	0	14.04.2023	Тестирование;
138.	Составление текста-описания. Использование синонимов и антонимов в речи.	1	0	0	17.04.2023	Устный опрос;
139.	.Глагол как часть речи (ознакомление).	1	0	0	18.04.2023	Устный опрос;
140.	Значение глагола в речи.	1	0	0	19.04.2023	Устный опрос;
141.	Группы глаголов в зависимости от того, на какой вопрос отвечают: что делать? или что сделать?	1	0	0	20.04.2023	Устный опрос;
142.	Признаки глагола.	1	0	0	21.04.2023	Устный опрос;
143.	Единственное и множественное число глаголов.	1	0	0	24.04.2023	Устный опрос;

144.	Изменение глагола по числам.	1	1	0	25.04.2023	Письменный контроль;
145.	Формирование орфографической зоркости: осознание места возможного возникновения орфографической ошибки. Правописание частицы не с глаголами.	1	0	0	26.04.2023	Устный опрос;
146.	Обобщение изученных знаний о глаголе.	1	0	0	27.04.2023	Устный опрос; Письменный контроль;
147.	Контрольный диктант №3. Части речи.	1	1	0	28.04.2023	Диктант;
148.	Работа над ошибками. Текст-повествование.	1	0	0	03.05.2023	Устный опрос;
149.	Особенности текста-повествования.	1	0	0	04.05.2023	Устный опрос;
150.	Составление текста-повествования на заданную тему. Составление устного рассказа по личным наблюдениям и вопросам.	1	0	0	05.05.2023	Устный опрос;
151.	Понимание текста: развитие умения формулировать простые выводы на основе информации, содержащейся в тексте. Подробное изложение с опорой на вопросы.	1	0	0	08.05.2023	Письменный контроль;
152.	Имя прилагательное как часть речи (ознакомление).	1	0	0	10.05.2023	Устный опрос;
153.	Значение имени прилагательного в речи.	1	0	0	11.05.2023	Устный опрос;
154.	Группы имён прилагательных в зависимости от того, на какой вопрос отвечают: какая? какой? какое? какие?	1	0	0	12.05.2023	Устный опрос;

155.	Единственное и множественное число имён прилагательных.	1	0	0	15.05.2023	Устный опрос;
156.	Изменение имени прилагательного по числам.	1	0	0	16.05.2023	Устный опрос;
157.	Обобщение изученных знаний о прилагательном.	1	0	0	17.05.2023	Устный опрос; Письменный контроль;
158.	Контрольное списывание.	1	1	0	18.05.2023	Контрольная работа;
159.	Составление текста-описания. Составление устного рассказа по репродукции картины.	1	0	0	19.05.2023	Устный опрос;
160.	Местоимение как часть речи (ознакомление).	1	0	0	22.05.2023	Устный опрос;
161.	Составление по рисункам текста-диалога. Составление устного рассказа по личным наблюдениям и вопросам.	1	0	1	23.05.2023	Практическая работа;
162.	Речевой этикет: использование слов "ты", "вы" при общении. Выбор языковых средств в соответствии с целями и условиями устного общения для эффективного решения коммуникативной задачи.	1	0	0	24.05.2023	Устный опрос;
163.	Текст-рассуждение.	1	0	0	25.05.2023	Устный опрос;
164.	Особенности текста-рассуждения.	1	0	0	26.05.2023	Устный опрос;
165.	Типы текстов: описание, повествование, рассуждение, их особенности.	1	0	0	29.05.2023	Устный опрос;

166.	Комплексное повторение изученных знаний во 2 классе.	1	0	0		Письменный контроль;
167.	Повторение правописания слов с орфограммами в значимых частях слов.	1	0	0		Устный опрос;
168.	Итоговая работа за 2 класс.	1	1	0	30.05.2023	Контрольная работа;
169.	Обобщение изученных правил правописания. Проектная работа.	1	0	1		Практическая работа;
170.	Закрепление правописания орфограмм, изученных во 2 классе.	1	0	0		Устный опрос;
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		170	10	5		

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА

ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ УЧЕБНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧЕНИКА

Канакина В.П., Горецкий В.Г., Русский язык (в 2 частях). Учебник. 2 класс. Акционерное общество «Издательство «Просвещение»;

Введите свой вариант:

МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧИТЕЛЯ

Методические рекомендации, поурочные разработки к урокам

ЦИФРОВЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ И РЕСУРСЫ СЕТИ ИНТЕРНЕТ

Социальная сеть

работников образования:

<http://nsportal.ru/nachalnaya>

-shkola

МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА

УЧЕБНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Мультимедийный компьютер, интерактивная доска, диски.

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИЧЕСКИХ РАБОТ

-

