**Темы исследовательских работ для школьников 1 – 4 классов**

Представляем перечень интересных и актуальных тем исследовательских работ для школьников начальных классов, на основе которых которые можно сформулировать свою тему исследования: расширить или сократить формулировку.

В процессе выполнения исследовательской работы, согласно выбранной теме, школьники более углубленно изучают выбранный ребенком объект наблюдения (изучения), наблюдают за животными, растениями, процессами и в результате исследования получают ответы на свои вопросы.

Темы исследовательских работ начальной школы рассчитаны для ребят с 1 по 4 класс, выбираются и выполняются с консультациями учителя и помощью родителей. Главное, чтобы ребенок выбрал тему по своим интересам и увлечениям.

**Темы исследовательских работ и проектов общей тематики:**

* А прочно ли куриное яйцо?
* Влияет ли зубная паста на прочность зубов?
* Детские фантазии
* Загадка клавиатуры
* Искусство создания книги
* Компьютерные игры – хорошо это или плохо?
* Краски в нашей жизни
* Маленькая история о моей большой семье
* Математика на кухне
* Метеоцентр «Народные приметы» сообщает...
* Мультфильмы: что это?
* Мир ребёнка: взгляд сквозь время
* Молодежный жаргон в речи современных школьников
* Образ дракона в детской литературе
* О некоторых способах выжить в природе
* О чем рассказывают следы на снегу
* Оригами и математика
* Откуда в хлебе столько дырочек
* Откуда хлеб на стол пришёл?
* Польза бумаги
* Почему вода в небольших водоемах зеленая?
* Почему высохла лужа
* Почему корабли не тонут
* Почему море солёное
* Почему мы плачем? Откуда берутся слезы?
* Почему подушка мягкая, а пол твёрдый?
* Почему скисает молоко?
* Почему стреляет попкорн?
* Почему сугроб полосатый?
* Почему хлеб бывает чёрный и белый?
* Почему чай заваривают в горячей воде?
* Путешествие водяной капельки
* Речевая агрессия младших школьников или некоторые тайны слов
* Русский богатырь: воплощение моей мечты
* Сказка – ложь, да в ней намёк...
* Спать или не спать? Вот в чем вопрос!
* Хлеб всему голова!
* Цвет и дети
* Что такое микроскоп?
* Что такое эксперимент?
* Что у нас в солонке и в сахарнице?
* Чудесные превращения, или Что такое сыр?
* Темы исследовательских работ для начальных классов о семье:
* Влияние компьютера на детей
* Волшебство красок
* Война и наша семья
* Генеалогическое дерево моей семьи
* Из истории детских обязанностей
* Имя в жизни человека
* Моя родословная
* Лента времени моей семьи
* Награда в нашем доме
* Праздники нашей семьи
* Письмо моей бабушки внуку
* Семейные традиции
* Семейные реликвии
* Спортивная жизнь моей семьи
* Наш дом. Наш двор.

**Темы исследовательских работ о природе:**

* А у нас ананас!
* "Белая береза под моим окном"
* Береза моя, березонька!
* Вечнозелёная красавица леса
* Жизнь леса
* Кто красит листья в зеленый цвет?
* Лес - наш друг
* Мой райский сад
* Мой любимый фрукт апельсин
* Новогодняя красавица
* Отчего осенью листья меняют цвет?
* О вершках и корешках, или Почему ветви тянутся к солнцу, а корни в землю
* Полезные свойства калины
* Портрет яблони
* Почему в яблоке не прорастают семена?
* Путешествие косточки
* Почему листья на деревьях осенью желтеют, а на комнатных растениях нет?
* Почему у елки колкие иголки?
* Русская берёзка
* Что мы знаем о древесной коре?
* Что такое береста?
* Что такое листопад?
* Этот мексиканский незнакомец – авокадо
* Яблоня и яблоко
* Янтарь — волшебные слезы деревьев
* Я садовником родился

**Темы проектных работ о растениях**

* В гостях у белой кувшинки
* Можно ли использовать растение одуванчик в пищу?
* Мой маленький мир дикорастущих растений
* Одуванчик — маленькое солнышко
* Портрет земляники
* Посмотрите, одуванчик!
* Почему не из каждого семени зарождается новая жизнь?
* Почему подсолнух называют цветком солнца?
* Почему растёт растение
* Про вершки и корешки
* Природное сообщество – луг
* Роль растения в жизни человека
* Что за ягода малина?
* Что мы знаем о подсолнухе?
* Ягодная азбука
* Ягода Арбуз.
* Выращивание кактусов в домашних условиях
* Зелёный подоконник в школе
* Кактус – колючий друг
* Кто ты, кислый лимон?
* Лечат ли комнатные растения простуду?
* Мир кактусов
* Мир растений на подоконнике
* Можно ли вырастить в домашних условиях кактус большого размера?
* Можно ли вырастить растение в закрытой стеклянной банке?
* Мои зеленые друзья
* Мой любимый цветок - бегония
* Мой цветник
* Мой сад
* Мой чудо-цветок
* Моё увлечение — кактусы
* О комнатных растениях
* Почему листья на деревьях осенью желтеют, а на комнатных растениях нет?
* Секреты "бабушкиной герани"
* Удивительные кактусы
* Фиалка для мамы
* Фиалки в подарок бабушке
* Что мы знаем о лимоне?

**Темы исследовательских работ о животных:**

* Жизнь и гибель динозавров на планете Земля
* Зачем ежу яблоко?
* Крокодиловы слезы
* Кролики
* Кто живет у нас в лесу?
* Кто как приспосабливается к окружающему миру
* Кто под бугорком живёт?
* Кто строит дом на реке?
* Кто такие ежи и что мы знаем об их жизни?
* Кто такой слон?
* Кто ты, собака?
* Кулинарные пристрастия белочки
* Любимое домашнее животное
* Люблю тебя, мой друг мохнатый!
* Любознательный зверёк — белка
* Люди и кошки.
* Люди и дельфины
* Мамонты — древние и могучие
* Медведь сказочный и настоящий
* Мир забавных животных
* Мир зебр
* Мир китов
* Мир лошадей
* Мир собак
* Может ли хомяк заменить байбака, а байбак хомяка?
* Мой пудель
* Мой кот
* Мое домашнее животное — немецкая овчарка
* Мое любимое животное — дельфин
* Можно ли подружиться с лошадью?
* Мои домашние питомцы
* Мои загадочные кошки
* Мои кошки
* Мои любимые кролики
* Мои любимые лошадки
* Мои любимые хомячки
* Мои питомцы
* Мои четвероногие друзья
* Мой верный друг - собака
* Мой домашний питомец — сирийский хомячок
* Мой домашний питомец — скотч-терьер
* Мой любимчик — морская свинка
* Мой пушистый ласковый кот Рыжик
* Мой рыжий непоседа — кот
* Мой щенок: первый месяц жизни
* Морская свинка — идеальное животное для детей любого возраста
* Моя любимая кошка
* Моя любимая собака
* Моя удивительная встреча с дельфинами
* Наблюдение за бобрами
* Наблюдение за золотистыми хомячками
* Наблюдение за развитием крольчонка при искусственном вскармливании
* Наблюдения за домашними и дикими мышами
* Нам не страшен серый крыс!
* Наш любимый зоопарк
* Необычные факты про обычного ежика
* Нора – это дом. Жилища животных
* О леопардах
* Образ жизни и поведение моего кота
* Образ жизни летучих мышей
* Один день из жизни хомяка
* О кошках
* Олени — наши друзья
* Отличие в поведении больших и маленьких собак
* Очень длинношеее животное под чудным названием — жираф
* Поведение домашних свиней
* Поведение кошек
* Потерянный мир динозавров
* Почему вымерли динозавры?
* Почему киты всплывают на поверхность и выпускают фонтан воды?
* Почему корова даёт молоко?
* Почему на Земле вымерли динозавры
* Почему скрипит косатка
* Почему тигр полосатый?
* Почему у Хомки толстые щечки?
* Почему у кошки в темноте светятся глаза?
* По следам уссурийского тигра
* Привычки и повадки моих кошек
* Про зайцев...
* Пушистые чудики
* Разные породы лошадей
* Рядом с нами живут белки...
* Свинья ли свинья?
* Собака - друг человека
* Собака друг человека или человек друг собаки?
* Собака — настоящий друг
* Содержание и воспитание щенка
* "Существа, любящие нас больше, чем самих себя"
* У кого длиннее хвост?
* У кого язык на ноге?
* Удивительные кошки
* Удивительные дельфины
* Удивительный мир динозавров-великанов
* Умели ли динозавры летать?
* Умеют ли разговаривать дельфины
* Умеют ли животные считать?
* Умственные способности кошки
* Усы, лапы и хвост, или Что хочет сказать нам кошка?
* Хвостатые гидростроители.
* "Хвостик, хвост, хвостище"
* Хомяк в поисках истины
* Хомячки-пуховички.
* Хорёк. Может ли он заменить кошку?
* Царь динозавров
* Чей нос лучше?
* Чем заяц отличается от кролика
* Чем лечатся слоны?
* Что я знаю о дельфинах
* Что я узнал о кошках
* Что мы знаем о кошках?
* Ягуар — величественный хищник
* Я за любовь ко всем собакам.

**Темы исследовательских проектов о грибах:**

* Грибное лукошко
* Его величество боровик
* О чём говорят нам названия грибов?
* Плесень — это тоже гриб!
* Ты, лисичка, рыжий гриб!
* Удивительное царство грибов
* Удивительная находка
* Угадай-ка грибок!
* Что за гриб на тонкой ножке?

**Темы исследовательских работ о птицах:**

* Как зимует воробей
* Кто же в гнёздышке живёт?
* Кто такие птицы?
* Кто такие амадины?
* Курица - птица не простая!
* Ласточка — вестник добра и счастья
* Ласточкино гнездо
* Мир наших увлечений. Волнистые попугайчики
* Мир птиц
* Может ли учащийся начальной школы держать дома страуса?
* Мои журавлики
* Мои любимые пингвины
* Мои наблюдения за деревенской ласточкой
* Мои певчие канарейки
* Мои пернатые друзья
* Мой волнистый друг
* Мой домашний любимец — попугай Кеша
* Мудрый ворон
* Мы учили попугая
* На крыльях весну принесли...
* Наблюдение за птицами, посещающими кормушку
* Наблюдение за образом жизни домашней песчанки и изучение влияния температуры на форму её гнезда
* Наблюдение за поведением и размножением кряквы обыкновенной в домашних условиях
* Наблюдения за популяцией городской ласточки
* Наблюдения за трясогузкой
* О воробьях
* Пернатые архитекторы
* Поведение птиц зимой
* Поведение синицы зимой
* Покормите птиц зимой!
* Поможем зимующим птицам
* Попугай корелла. Мое маленькое исследование
* Почему зимой птичка стучит в окно?
* Почему крик петуха раздается на рассвете в одно и то же время?
* Почему многие грачи зимой не улетают?
* Почему попугайчик волнистый
* Почему птицы летают?
* Почему птицы осенью улетают?
* Почему у снегиря грудка красная?
* Птицы – наши друзья
* Птицы двора нашей школы
* Птицы за моим окном
* Птицы — наши друзья
* Что за птица воробей?
* Что за птица эта галка?
* Чудо из яйца
* Чье это гнездо?
* Чьи гнезда лучше?

**Темы проектных работ о земноводных:**

* Кто такие змеи?
* Лягушка с душою царевны
* Мир моей черепахи
* Мой друг — черепаха
* Моя домашняя черепаха
* Наблюдение за развитием лягушки остромордой, болотной (Rana arvalis Nilsson) в аквариуме
* Необычные ящерицы
* О черепашках
* Опасны ли змеи?
* Полезны ли ящерицы?
* Почему лягушки зеленые?
* Почему у ящерицы хвост обрывается?
* Царевна-лягушка, или Как я вырастила лягушку сама
* Это сказочное существо – лягушка

**Темы исследовательских работ о рыбах:**

* Аквариум и его обитатели
* Аквариумные рыбки - какие они?
* Ловись, рыбка, большая и маленькая…
* Мой аквариум
* Мы создали аквадом, веселятся рыбки в нем
* Наблюдение за поведением обыкновенного карася при содержании его в аквариуме
* Наблюдение за рыбками-попугаями
* Обитатели водоёмов
* Обитатели пресных водоемов
* Почему у камбалы глаза на одной стороне
* Рыбы наших вод
* Хищнее щуки рыбы нет...
* Что случилось с кетой?

**Темы исследовательских работ о насекомых:**

* Комар: казнить нельзя, помиловать…
* Кто живет в компьютере?
* Кто как приспосабливается к окружающему миру
* Кто такая медведка
* Кто такие пауки?
* Маленький, да удаленький, или Как двигаются насекомые
* Медовая братва
* Мир жуков
* Мир стрекоз
* Моё открытие о мухе
* Моя коллекция насекомых
* Муравьи и их царство
* Муравьиная жизнь
* Наблюдение за циклом развития бабочки павлиний глаз
* Наблюдение за особенностями жизни и поведения богомола в неволе
* Наблюдение за циклом развития колорадского жука
* Наблюдения за развитием муравейника
* Насекомые моего двора
* Насекомые. Какие они?
* О пауках
* Откуда пришли рыжие и куда они нас ведут?
* Ох уж эти комары!
* Ох уж эти шершни!
* Паук – человеку друг
* Покровительственная окраска животных (Почему кузнечик зеленый?)
* Понимаем ли мы животных, или как привлечь бабочек в свой сад
* Порхающие цветы
* Почему бабочки не живут в городе?
* Почему водомерка ходит по воде?
* Почему не тонет водомерка?
* Про муравьев
* Пчела — друг человека
* Пчелиная семья
* Разумны ли муравьи?
* Сколько точек у божьей коровки?
* Удивительный мир бабочек
* Хвала пчеле!
* Чем интересны пауки
* Чудесное превращение гусеницы в бабочку

**Темы исследовательских работ начальной школы об огороде:**

* Аптека на грядке: бабушкина капуста
* Ах, картошка, картошка!
* Ах, морковка, объедение!
* Без окон, без дверей полна горница людей
* "Весёлая фасоль"
* Где лучше растет лук?
* Где растут мочалки?
* Загадки про овощи и фрукты
* Кто его раздевает, тот слезы проливает
* Любимая картошка в жизни нашей семьи
* Лук от семи недуг
* Наблюдение за развитием лука
* Наш друг — лук порей
* Нужна ли подкормка рассаде кабачков?
* Обитатели приусадебного участка
* Опыт с фасолью. Проращивание
* Органическое земледелие
* Откуда к нам пришли помидоры и почему их так назвали
* Подбор растений для альпинария
* Польза картофеля для здоровья человека
* Помидор — плод здоровья
* Праздник картофеля — Бульба
* Сеньор-помидор
* Фасоль - хороший или плохой сосед на грядке?
* Раз горох, два горох…
* Что наша жизнь? Игра? Нет – кабачковая икра!
* Ступеньки жизни. История жизни фасолевого семечка

**Темы исследовательских проектов начальных классов о лекарственных растениях:**

* Бабушкина аптека
* Крапива. Что я знаю о ней?
* Лекарства- сорняки
* Лечат ли комнатные растения простуду?
* Нежность ромашки — для души и тела
* Отчего крапива жжется?
* Польза алоэ
* Я не степью хожу, я хожу по аптеке...

**Темы исследовательских работ младших школьников о цветах**

* Выгонка гиацинта к 8 Марта — "Подарок маме"
* Вырастим тюльпаны сами, а потом подарим маме
* Мои любимые розы
* Чудо цветы – бархатцы
* Подари цветок маме
* Наблюдение за ростом и развитием садовых и сортовых тюльпанов
* Подсолнух – солнечный цветок
* Почему пахнут цветы?
* Почему цветы разноцветные
* Почему у бабушки на даче самые красивые цветы
* Путешествие по царству цветов. Ландыш
* Путешествие по царству цветов. Лотос
* Путешествие по царству цветов. Одуванчик
* Путешествие по царству цветов. Подснежник
* Сохрани ландыш майский!
* Тюльпан для мамы
* Цветок Солнца
* Цветок для мамы
* Цветы для дома и души
* Цветы в саду и дома
* Чудесный мир ароматов
* Я маме букет подарю…

**Темы исследовательских работ по географии:**

* Достопримечательности нашего города
* Есть ли будущее у нашей деревни?
* Есть ли в воздухе вода?
* Как рождается снежинка
* Кто в Африке живет?
* Кто предскажет нам погоду?
* Маршрут поиска капитана Гранта (по книге Ж. Верна "Дети капитана Гранта")
* Мое любимое место отдыха
* Незнайка на Луганщине.
* От кого река бежит?
* Откуда пришёл к нам чай?
* Почему вода на Земле не иссякает
* Почему вулкан назван вулканом и отчего он "огнём дышит?"
* Почему извергаются вулканы?
* Почему морская вода соленая?
* Почему появляются водопады?
* Почему у елки колкие иголки?
* Разноцветные моря
* Снежные исследования
* Семь чудес света
* Семь чудес России
* Семь чудес Украины
* Цвет и названия морей
* Что такое айсберги?
* Что такое кварц?

**Темы исследовательских работ по экологии:**

* Были о пыли
* Бездомные животные – проблема каждого из нас
* Живая вода
* Живи, родник!
* Как спасти нашу реку?
* Какую воду мы пьём
* Каким воздухом мы дышим
* Как мультфильмы влияют на психику ребенка
* Охранять природу - значит охранять мир
* Чистота на моей улице. Что я могу сделать с мусором?
* Экология моего поселка
* Экология нашего водоёма
* Экопродукты моего огорода.

**Темы исследовательских работ по физкультуре:**

* Если хочешь быть здоров
* Здоровый образ жизни
* История лыж
* Мой режим питания
* Молоко полезно детям
* Опасности двора
* Профилактика кариеса у ребят младшего возраста.
* Полезно ли мороженое
* Полезны или вредны дрожжи?
* Полезные свойства кумыса
* Польза и применение витаминов.
* Спортивная жизнь семьи
* Что такое витамины?
* Художественная гимнастика.
* Шоколад – вред или польза.
* Я – велосипедист.

**Темы исследовательских работ по русскому языку и литературе:**

* Маршрут доктора Айболита в сказке К.И. Чуковского «Айболит».
* Несказочные размышления о сказке (анализ основных черт характера героев сказок о животных).
* Пиноккио и Буратино
* По тропинкам Басни
* Поиск слов-глаголов, которые с не пишутся слитно.
* Сказка о царе Салтане.

**Темы исследовательских работ по математике:**

* Авторские задачи по математике для учащихся 1-го класса.
* Арифметика — наука о числе.
* Веселые задачки
* Веселый математический поезд
* Весёлые задачи "Лесная математика".
* Весёлые задачки для юных рыбаков.
* Древние единицы длины
* Единицы измерения в Древней Руси
* Задачи в рисунках
* Задачи для внимательных и сообразительных.
* Задачи на свежем воздухе
* Задачи-сказки
* Искусство отгадывать числа
* Как быстро выучить таблицу умножения
* Как хорошо уметь считать!
* Математика в жизни кошки.
* Математические пословицы
* Математические раскраски для 1-го класса.
* Математические сказки
* Математический калейдоскоп.
* Меры и их измерения
* Мое домашнее задание
* Мое любимое число
* Можно ли назвать натуральные числа удивительными?
* Мои замечательные друзья – цифры
* На уроке математики
* Натуральные числа в жизни человека.
* Наше творчество в математике.
* О дюймах, вершках и сантиметрах.
* От сложения до деления
* Приемы быстрого счета
* Про число ноль
* "Раз, два, три, четыре, пять начинаем измерять"
* Развивающие задания по математике
* Разговор о нуле
* Решаю задачи с радостью
* Секреты таблицы умножения
* Система мер длины
* Сколько стоит килограмм картофеля с моего огорода?
* Старинные денежные единицы
* Старинные меры длины, объёма и веса в русских пословицах и поговорках.
* Страна доброй математики
* Таблица умножения на пальцах
* Умеют ли животные считать?
* Умножение с увлечением
* Числовые великаны
* Чудо-задачник.

**Темы исследовательских работ по музыке:**

* "Стихи, которые поют" (песни на стихи поэта-сказочника С.Г. Козлова).
* Баю-баюшки-баю (колыбельные песни русского и якутского народов).
* Видение музыки через рисунок.
* Влияние музыки на аквариумных рыб.
* Гармоника в нашей семье.
* Детские музыкальные инструменты
* Детские ударные инструменты
* Занимательная история ксилофона.
* История одного инструмента.
* История происхождения балалайки.
* Ложки как музыкальный инструмент.
* Любимые песни моей бабушки.
* Музыкальные краски
* Поговорим о маме музыкой.
* Сергей Прокофьев. Музыка для детей.
* Сказка в музыке.
* Частушки про цифры.