Примерный план исследовательской работы.   
  
1. Титульный лист.   
2. Оглавление.   
3. Вводная часть.   
Обоснование выбора темы:   
• ее актуальность, связь с настоящим, значимость в будущем, современные подходы к решению проблемы;   
• новые, современные подходы к решению проблемы;   
• наличие противоречивых точек зрения на проблему в науке и желание в них разобраться;   
• противоположность бытовых представлений и научных данных о заинтересовавшем факте истории;   
• личные мотивы и обстоятельства возникновения интереса к данной теме.   
4. Основная часть:   
• суть проблемы или изложение объективных исторических сведений по теме работы;   
• критический обзор источников;   
• собственные сведения, версии, оценки.   
5. Заключение:   
• основные выводы;   
• результаты и личная значимость проделанной работы;   
• перспективы продолжения работы над темой.   
6. Список использованной литературы.   
7. Приложения: документы, иллюстрации, таблицы, схемы и т. д. (по желанию).

Основные этапы исследовательской работы:   
  
1. Актуализация проблемы (выявить проблему и определить направление будущего исследования).   
2. Определить сферы исследования (сформулировать основные вопросы, ответы на которые мы хотели бы найти).   
3. Выбор темы исследования (попытаться как можно строже обозначить границы исследования)   
4. Выработка гипотезы (разработать гипотезу или гипотезы, в том числе должны быть высказаны и нереальные – провокационные идеи).   
5. Выявление и систематизация подходов к решению (выбрать методы исследования).   
6. Определить последовательность проведения исследования.   
7. Сбор и обработка информации (зафиксировать полученные знания).   
8. Анализ и обобщение полученных материалов (структурировать полученный материал, используя известные логические правила и приемы).   
9. Подготовка отчета (дать определения основным понятиям, подготовить сообщение по результатам исследования).   
10. Доклад (защитить результаты публично перед сверстниками и взрослыми, ответить на вопросы).

Темы исследовательских работ на 2014-2015 уч. г. (ПРИМЕРЫ)  
  
Почему национальные костюмы разные?   
Для чего пауку паутина?   
Как гусеница превращается в бабочку.   
Что означает моя фамилия?   
Как превращается вода в природе.   
Что такое кристаллы?   
«История правил дорожного движения»   
История возникновения письменности.   
Сказка – ложь!?   
Подсолнечник – цветок солнца.   
ЕЛ ли, овсянку, – геркулес.   
Буква «Я», в азбуке последняя.   
Загадки паутины.   
Из-за чего вымерли динозавры.   
Какого цвета небо.   
Их именами названы улицы города.   
Как появились первые книги?   
Мой дедушка – участник Великой Отечественной войны.   
Что такое тестопластика?   
Мой любимый экскурсионный маршрут в Ульяновске.   
Как рождается загадка?   
Что такое вселенная?   
Могут ли нанести вред здоровью овощи и фрукты?   
Как рождается бабочка?   
Как вырастить кристаллы в домашних условиях?   
Откуда взялись краски?   
Волшебница вода.   
Волшебная сила соли.   
Почему кошка не любит воду?   
Вредная привычка школьника.   
Удивительные улитки.   
Все профессии нужны, все профессии важны.   
Охраняемые природные территории нашей местности.   
Вода – живая ли она.   
Имена в моей семье.   
Кактус -колючий друг.   
Чайная гостиная.   
Птицы, как символы.   
Береги зубы смолоду или так ли опасен кариес?   
Неологизмы: плюсы и минусы.   
Что такое диафильм?   
Как создаётся кристалл поваренной соли?   
Домашний любимец – кот.   
Утилизация различных бытовых отходов в природе.   
Что мы знаем о мёде и пчёлах?   
Почему в сказке лошадь зовут Сивка-бурка?   
Чем пахнут ремёсла?   
Можно ли защитить себя от смога?   
Можно ли утверждать, что парк Победы – это кладовая детства?   
Рационально ли я использую своё время?   
Почему звери покрыты шерстью?   
Как ведут себя черепашки в домашних условиях?

Бондаренко Марк - "Почему молоко белое".  
Николаев Степан - "Почему желтеют листья?"  
Истомин Кирилл - "Откуда берется дождь и снег?"  
Лачугина Кира - "Почему необходимо есть по утрам?"  
Шагов Илья - "Волшебная вода".  
Захарычев Никита - "Откуда все появилось (планеты...)" - точнее тему!  
Сучков Андрей - "Зачем животным нужны хвосты?"  
Осетрин Николай - "Для чего пауку паутина"  
Степанов Демид -"Картонная упаковка - это экологично и функционально"  
Мещерякова Алиса - "Почему взрывается попкорн?"  
Тихонов Денис - "Волнистые попугаи "Чудо в перьях"  
Оруджев Эдик - "Почему животные занесены в Красную книгу?"  
Лаптева Юлиана - "Роль витаминов в жизни ребенка"  
Гусева Ксения - "Хлеб всему голова"  
Сарксян Лиза - " почему у зайца круглый хвост"?