

ПОЛЕЗНЫЕ ИНТЕРНЕТ-ИСТОЧНИКИ ДЛЯ РАБОТЫ С УЧАЩИМИСЯ ПО ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

ИНТЕРНЕТ-РЕСУРСЫ ДЛЯ РАБОТЫ С УЧАЩИМИСЯ НАЧАЛЬНЫХ КЛАССОВ

1. Исследовательская работа в начальной школе. Зубова О.А. -

<http://festival.1september.ru/articles/511559/>

2. Темы исследовательских работ начальной школы - <http://obuchonok.ru/node/439>

3. Исследовательская работа в начальной школе. Этапы выполнения исследовательской работы. Ковшина Е.В. - <http://www.klass39.ru/issledovatel'skaya-rabota-v-nachalnoj-shkole/>

4. Ученическое исследование. Примеры исследовательских работ учащихся начальной школы. Сайт Брагиной Я.М. -

http://bragina.3dn.ru/index/uchenicheskoe_issledovanie/0-6

5. Яндекс-картинка. Схема понятийно-аппаратной части исследования -

<https://clck.ru/Ap7hT>

6. Исследовательские работы. Сайт - МАОУ НОШ №7 г. Южно-Сахалинск -

<http://seventhschool.edusite.ru/p19aa1.html>

В помощь юным исследователям. Методические рекомендации

<http://seventhschool.edusite.ru/p19aa1.html>,

<http://seventhschool.edusite.ru/DswMedia/15.pdf>

7. Как организовать учебное исследование в начальной школе -

<http://infostarting.ru/kak-organizovat-uchebnoe-issledovanie-v-nachalnoj-shkole/>



Схема понятийно-аппаратной части исследования

Методы исследования	
 Подумать самостоятельно	 Получить информацию у компьютера
 Спросить у другого человека	 Понаблюдать
 Посмотреть в книгах	 Провести эксперимент
 Посмотреть по телевизору	 Связаться со специалистом

8. Исследовательская деятельность учащихся начальной школы. Паненко И.Н. -

<https://pedportal.net/po-zadache/obschepedagogicheskie-tehnologii-nachalnye-laquo-issledovatel'skaya-deyatelnost-uchaschihsya-nachalnoy-shkoly-812237>

9. Исследовательские работы учащихся начальной школы - 2016 г., 2015 г., 2014 г., 2013 г., 2012 г. Блог РМО учителей начальных классов Брединского района -

<http://nachalchkola.blogspot.ru/p/2012.html>

10. Исследовательские работы школьников (учащихся). Сайт "Обучонок" - <http://obuchonok.ru/vseproekti>

11. Яндекс-картинка. Схема. Структура учебного исследования -

https://1.bp.blogspot.com/-teOnyuo-kQg/WCdWVdsr2tI/AAAAAAAAAVWs/c_YPMN8n1oAvE6JKoukz-NQ3P6kXkhVaACLcB/s1600/56b6c882b3b55.jpg

12. Яндекс-картинка. Методы исследования - <https://clck.ru/Ar82C>

Структура учебного исследования



Памятка исследователя

Моё исследование.

1. (Тема исследовательской работы).

Как будет называться моё исследование?

2. Введение. Актуальность проблемы.

В чём необходимость моей работы? Что я узнал из литературы?

3. Цель.

Что я хочу исследовать? («Изучить...») «Поставили цель: ...».

4. (Задачи). Для чего я хочу провести исследование?

«Выяснить, ...»; «Выявить связь...»; «Установить, зависит ли...»; «Изучить, для чего...»; «Выяснить, как...»; «Установить, почему...»

5. Дата и место проведения моего исследования. (Дать краткую географическую характеристику места, где проводилась работа: область, район, название ближайшего населённого пункта: при необходимости - название леса, реки, площадь территории, на которой проводились наблюдения).

6. (Методика работы). Каким образом я проводил исследование, наблюдения, опыты, измерения, сравнения, учёт?

7. (Описание работы). Мои результаты исследования.

Таблицы, диаграммы, графики с обсуждением.

Работа сопровождается фотографиями, вещественными доказательствами.

8. (Выводы). Выполнил ли я то, что задумал? На основе полученных данных можно сделать следующие выводы... (Ответы на поставленные задачи).

9. Рефлексия. Что оказалось трудным в моём исследовании, чего не удалось выполнить?

10. Кого я хочу поблагодарить?

11. Используемая литература.

12. Приложения



Полезная литература:

Савенков А.И. Методика исследовательского обучения младших школьников. – Самара: Издательство «Учебная литература», 2004.

- Шумакова Н.Б., Авдеева Н.И., Климанова Е.В.: Развитие исследовательских умений младших школьников. ФГОС. - Про свещение, 2011.

- Кривобок Е. В., Саранюк О. Ю., Е. В. Кривобок, О. Ю. Саранюк. Исследовательская деятельность младших школьников. Программа. Занятия. Работы учащихся. - Учитель, 2014.

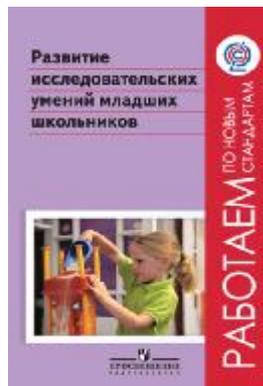
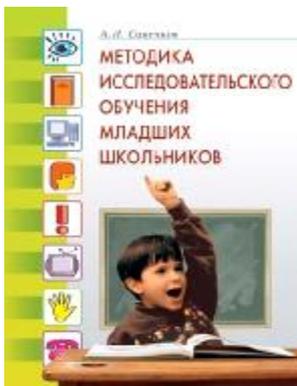
- Кобзарева Т.А. Организация исследовательской деятельности учащихся в условиях реализации ФГОС. 1-4 классы. ФГОС. - Учитель, 2015.

13. Яндекс-картинка. Памятка исследователя - http://images.myshared.ru/5/469929/slide_19.jpg

14. Организация исследовательской деятельности учащихся в начальной школе. Кулик Е.Н. - <http://festival.1september.ru/articles/565054/>

15. Рекомендации по организации исследовательской деятельности обучающихся начальной школы. Мальцева Е.И. -

<http://festival.1september.ru/articles/578136/>



ИНТЕРНЕТ-РЕСУРСЫ ДЛЯ РАБОТЫ С УЧАЩИМИСЯ ОСНОВНОЙ ШКОЛЫ

Исследовательская деятельность учащихся – образовательная технология, предполагающая решение учащимися исследовательской, творческой задачи под руководством специалиста, в ходе которого реализуются следующие этапы (вне зависимости от области исследования):

- Изучение теоретического материала
- Выделение проблемы, постановка целей и задач исследования
- Формулировка рабочей гипотезы
- Освоение методики исследования
- Сбор собственного экспериментального материала
- Обработка материала
- Обобщение, анализ, выводы
- Представление исследовательской работы

1. Исследовательская деятельность учащихся в основной школе (из опыта работы). Колубаева Н.А. - <http://festival.1september.ru/articles/601502/>

2. Яндекс-картинка. Исследовательская деятельность учащихся - <https://clck.ru/ArA8X>

3. Яндекс-картинка. Структура исследовательской деятельности - <https://clck.ru/ArA9S>

4. Яндекс-картинка. Формы исследовательской деятельности - <https://clck.ru/ArAAk>

5. Сайт "Школьная лига РОСНАНО". Сетевая лаборатория "учебные исследования в подростковой и старшей школе" - <http://www.schoolnano.ru/node/4007>

СБОРНИК_Учебные исследования-2013.pdf - <https://clck.ru/ArKoZ>

СБОРНИК Учебные исследования 2014.pdf - <https://clck.ru/ArKqX>

Отчет о работе лаборатории 2015. Сборник "Учебные исследования...". pdf - <https://clck.ru/ArKrT>

6. Общие вопросы организации проектной и исследовательской деятельности учащихся общеобразовательных школ. Дронова Н.В. - <https://clck.ru/ArKze>





7. Маюрова Л. В. Современные подходы к организации учебно-исследовательской деятельности школьников // Молодой ученый. - 2014. - №21. - С. 660-664. - <http://moluch.ru/archive/80/14547/>

8. Рузов А.В. Исследовательская деятельность учащихся.

<http://festival.1september.ru/articles/620770/>

9. Малиновская Е.А. Структура, логика и оформление исследовательских работ учащихся: <http://festival.1september.ru/articles/210579/>

10. Архив сайта МБОУДО "Городская станция юных натуралистов". Научно-исследовательские работы школьников -

<http://gorsun.org.ru/lib/children/>

Полезная литература:

- Леонтович А.В., Саввичев А.С. Исследовательская и проектная работа школьников. 5-11 классы. - Вако, 2016.

- Никитаева М.В. Организация проектной и учебно-исследовательской деятельности учащихся в соответствии с требованиями ФГОС основного общего образования. - Перспектива, 2015.

- Сборник программ. Исследовательская и проектная деятельность. Социальная деятельность. Профессиональная ориентация. Здоровый и безопасный образ жизни. Основная школа. - Просвещение, 2014.

- Водяненко Г.Р. Информационно-исследовательская деятельность школьников как образовательная технология. ФГОС. - Учитель, 2016.



ИНТЕРНЕТ-РЕСУРСЫ ДЛЯ РАБОТЫ С УЧАЩИМИСЯ СТАРШЕЙ ШКОЛЫ

1. Сайт "Школьная лига РОСНАНО". Сетевая лаборатория "учебные исследования в подростковой и старшей школе" - <http://www.schoolnano.ru/node/4007>

СБОРНИК_Учебные исследования-2013.pdf - <https://clck.ru/ArKqZ>

СБОРНИК Учебные исследования 2014.pdf - <https://clck.ru/ArKqX>

Отчет о работе лаборатории 2015. Сборник "Учебные исследования..." .pdf - <https://clck.ru/ArKqT>

2. Исследовательская деятельность учащихся. Рузов А.В. -

<http://festival.1september.ru/articles/620770/>

3. Организация исследовательской деятельности старшеклассников. Исаева И.М. - <https://clck.ru/ArQxo>

4. Аннотированный сборник исследовательских работ участников VII межшкольной научно-практической конференции старшеклассников Адмиралтейского района Санкт-Петербурга "Лабиринты науки" - <https://clck.ru/ArR9Z>

5. Архив сайта МБОУДО "Городская станция юных натуралистов". Научно-исследовательские работы школьников - <http://gorsun.org.ru/lib/children/>

6. Яндекс-картинка. Оформление исследовательской работы - <https://clck.ru/ArSKk>

Полезная литература:

- Леонтович А.В., Саввичев А.С. Исследовательская и проектная работа школьников. 5-11 классы. - Вако, 2016.

- Водяненко Г.Р. Информационно-исследовательская деятельность школьников как образовательная технология. ФГОС. - Учитель, 2016.



*Информация подготовлена
методистом ГАУДО РК "РЦДО"
Максименко Т.А.*

ОФОРМЛЕНИЕ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ

- титульный лист
- содержание
- введение
- основная часть (теоретическая и практическая)
- заключение
- список литературы
- приложение

