

# МИНИ- ИССЛЕДОВАНИЯ

---

Коллективная игра-исследование, в ходе которой дети под руководством педагога пройдут весь путь исследования, чтобы затем использовать полученный опыт в самостоятельной исследовательской деятельности



*А.И.Савенков*

выделение и постановка проблемы (выбор темы исследования);

выработка гипотез;

поиск и предложение возможных вариантов решения;

сбор материала;







анализ и обобщение полученных данных;

подготовка и защита итогового продукта (сообщение, доклад, макет и др.).

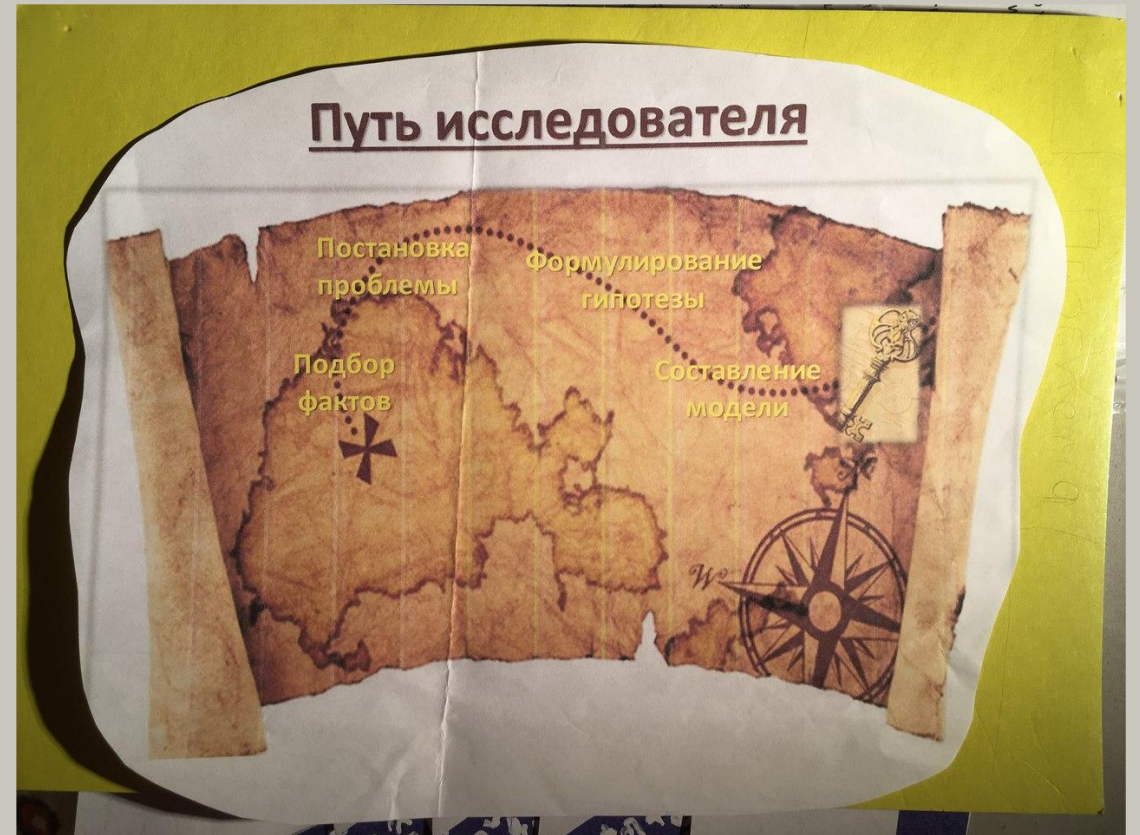




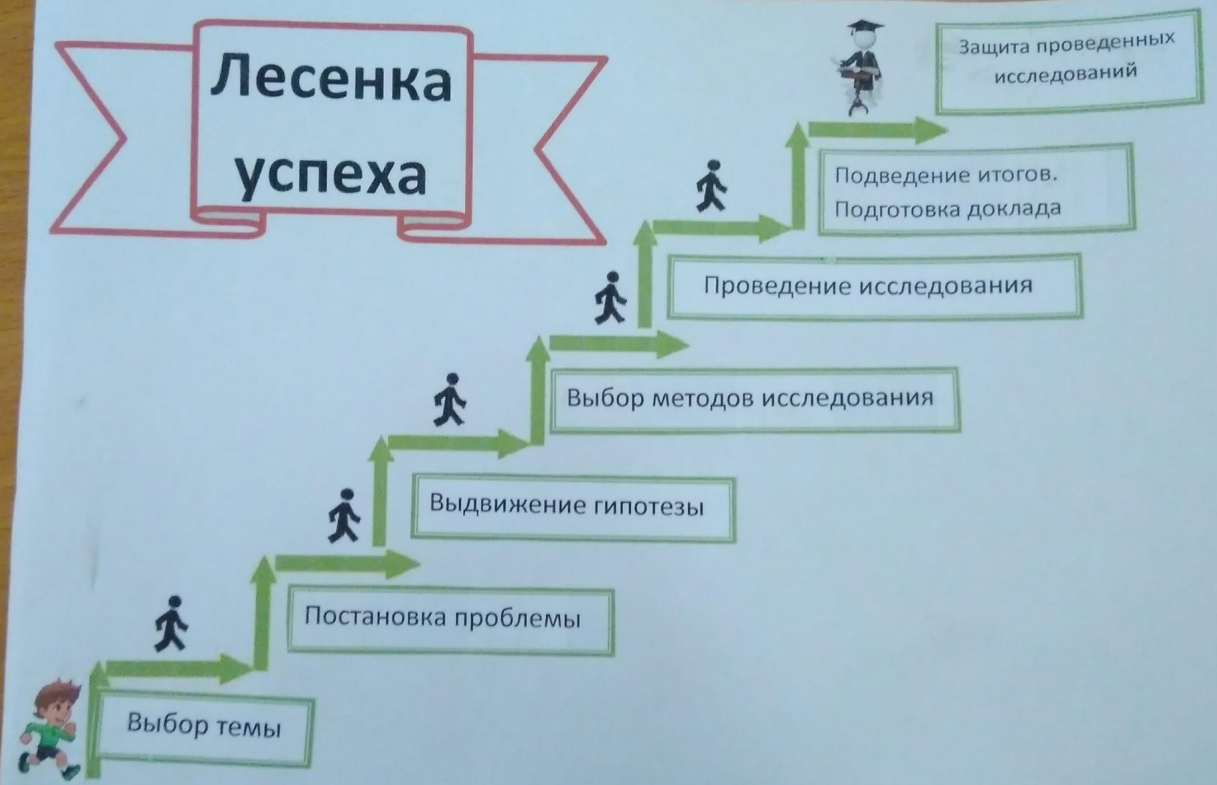
### Бланк сотрудника института исследований.

!	вопросы	себе окружающим	выводы
	библиотека	домашняя школьная городская\ районная	энциклопедия справочник
	беседа	специалисты неспециалисты	
	фильмы	научные научно-популярные документальные художественные	
	сайт	справочники виртуальные музеи	
	приборы	лупы бинокли подзорные трубы телескопы микроскопы	
	ОПЫТ	измерить длину налить в колбу засечь время измерить температуру	





# Лесенка успеха





- Почему осенью желтеют листья?
- Какой художник красит листья?
- Как в листьях живут соседи-пигменты?
- Зачем деревья сбрасывают листья?

•

•

•

грибом последняя  
руки журавли Гуси  
корзинке красные уж  
машет ветру Пахнут  
саду листопад грачи

**ЛИСТЬЯ** лес  
тропинки

Крыльями Падают улетают  
грибами летят юг  
вьются нашем Птицы осенним  
стая Желтые пойдем  
возьмем вдали Вкусным  
пеньки



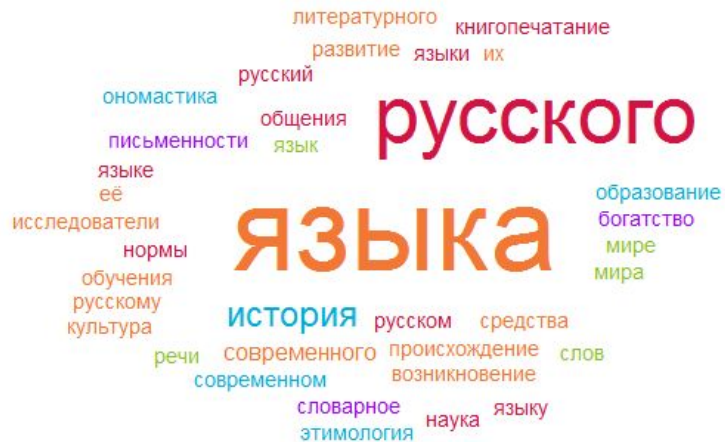


## Области тем исследований

- происхождение языка как средства общения,
- возникновение русского языка, языки мира;
- развитие русского языка; русский язык в современном мире;
- словарное богатство современного русского языка;
- образование слов и их этимология, ономастика;
- история письменности, книгопечатание;
- наука о русском языке, её история, исследователи русского языка;
- нормы современного русского литературного языка;
- история обучения русскому языку,
- культура речи.

## Конкретные узкие темы

- Сколько языков на Земле?
- Когда человек заговорил
- Как люди научились писать?
- Как люди придумали буквы?
- Откуда пришёл русский язык?
- Сколько слов в русском языке?
- Такие разные имена, Почему собака – Жучка?
- О чём рассказали названия улиц / переулков / площадей?
- Секреты названий предметов
- Буквы веселые и грустные
- Как составляют словари?
- Что означает слово «здравствуй»?





ПОДУМАТЬ  
САМОСТОЯТЕЛЬНО



УЗНАТЬ  
ИЗ КНИГ



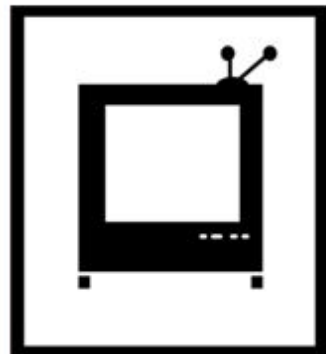
ПОСМОТРЕТЬ  
НА КОМПЬЮТЕРЕ,  
ИНТЕРНЕТ



СПРОСИТЬ  
У ДРУГОГО ЧЕЛОВЕКА



ПРОВЕСТИ  
ЭКСПЕРИМЕНТ



ПОСМОТРЕТЬ  
ВИДЕО- И  
ТЕЛЕФИЛМЫ

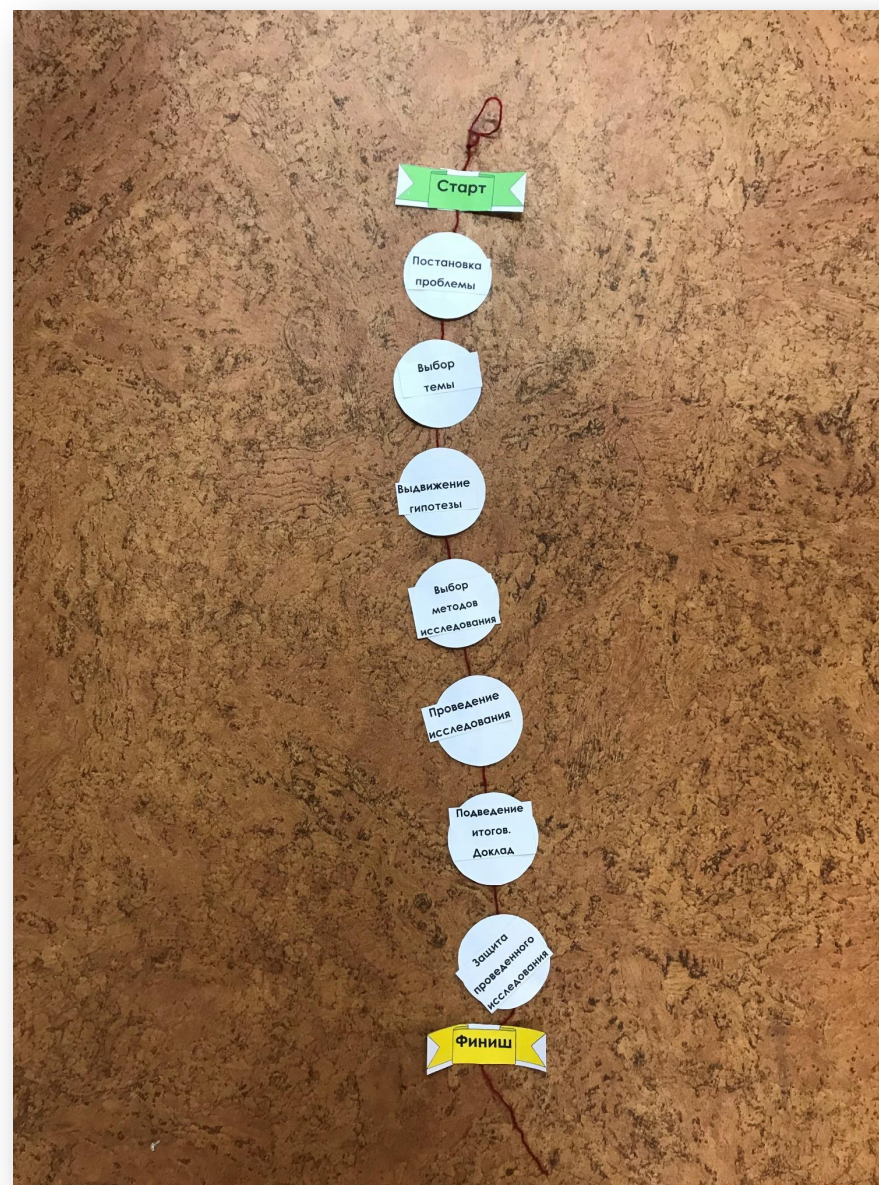


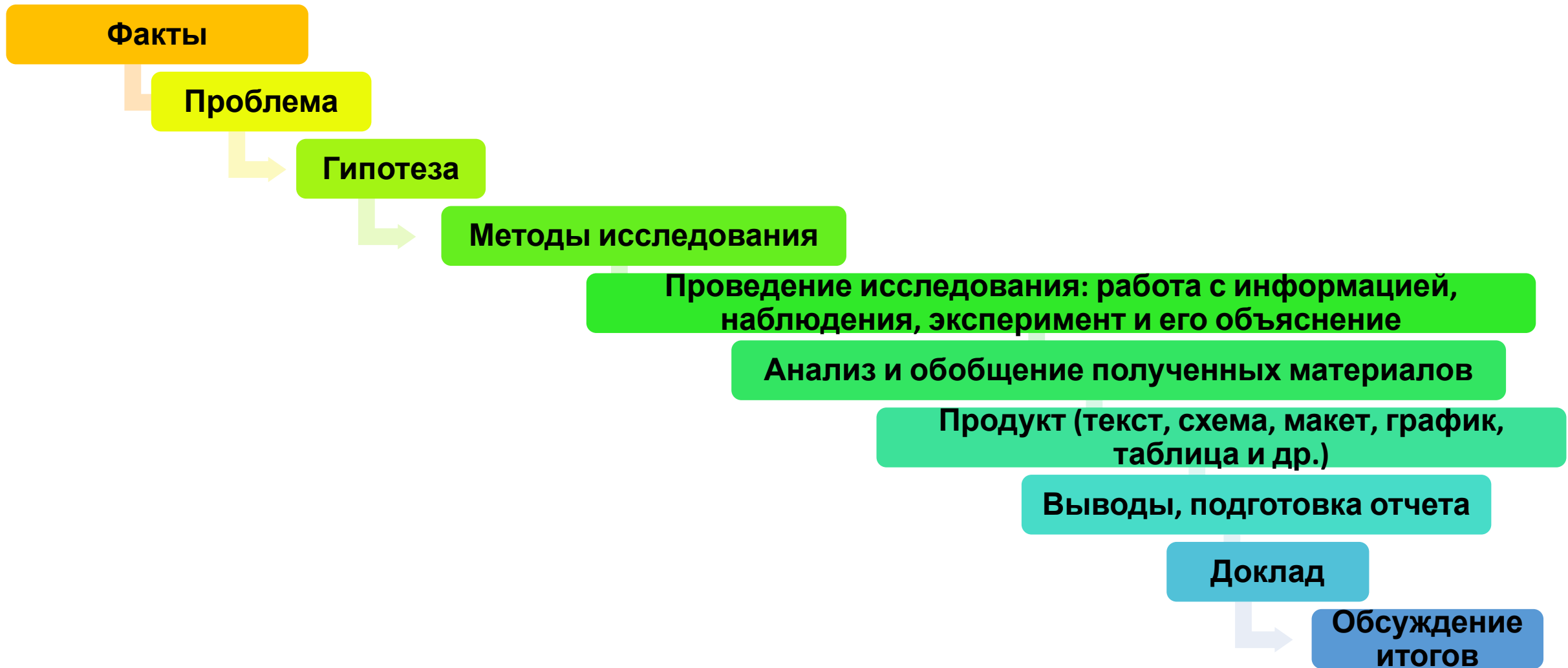
ОБРАТИТЬСЯ  
К СПЕЦИАЛИСТУ



ПОНАБЛЮДАТЬ







# Творческие задания

Напишите письмо себе в будущее

Напишите письмо тому, кого уважаете

Найдите фотографию незнакомого человека и напишите его краткую биографию

Запишите случайно услышанный разговор

Напишите хокку

Составьте завтрак/обед/ужин в одной цветовой гамме.

Придумайте персонаж, прототипом которого будет знакомый вам человек. Опишите его

