

Исследовательск ая деятельность



Исследование - это

творческий процесс изучения объекта или явления с определенной целью, но с <u>изначально</u> неизвестным результатом.

Учебное исследование и научное исследование

Учебное исследование	Научное исследование
Развитие личности через:	
•приобретение учащимся функционального навыка исследования,	
•развитие способности к исследовательскому типу мышления,	Получение объективно нового результата, новых знаний.
•активизация личностной позиции учащегося в образовательном процессе.	

Этапы учебной исследовательской деятельности:

- 1. Определение проблемы и формулировка темы.
- 2. Определение цели.
- 3. Выбор объекта.
- 4. Формулирование гипотезы.
- 5. Определение задач.
- 6. Изучение литературы по теме.
- 7. Выбор методов.
- 8. Выполнение исследований.
- 9. Анализ полученных результатов
- 10. Проверка гипотезы
- 11. Формулирование выводов.
- 12. Подготовка отчета о проделанной работе.

ПРОБЛЕМА ИССЛЕДОВАНИЯ

- -
- ✓ Проблема исследования это вопрос /задача/, или комплекс вопросов, отражающих противоречие в трактовке /понимании/ сути явления /процесса, предмета, вещества, события и т.д./, решение которых представляет практический, теоретический или учебный интерес.
- Проблема это задача, алгоритм решения которой неизвестен. Проблема исследования понимается как категория, означающая нечто неизвестное, что предстоит открыть.

Проблема исследования

- Проблему создают те противоречия, которыми объясняется актуальность.
- Решить проблему исследованиязначит
 - создать условия, при которых противоречия будут устранены.
- Формулировка проблемы строится на стремлении преодолеть установленные противоречия.

Примерная формулировка проблемы

В чем заключаются представления молодежи нашего города /выпускников нашей школы/ о жизненном успехе?

Объект **исследования**

молодежь

Предмет исследования

Понимание молодежью нашего города жизненного успеха

Определение объекта и предмета исследования.

- Объект исследования это то социальное явление (процесс), которое содержит противоречие и порождает проблемную ситуацию.
- Предмет исследования это те наиболее значимые с точки зрения практики и теории свойства, стороны, особенности объекта, которые подлежат изучению.

По смыслу "предмет исследования" совпадает с "темой исследования".

Тема по сути дела выражает формулировку проблемы в повествовательной форме.

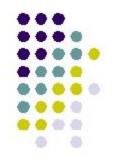
Представление молодежи нашего города о жизненном успехе.

(Почему современная молодежь большой заработок считает основным критерием успеха?

Почему геройство не привлекает современную молодежь?)

Принципы выбора темы исследования

- актуальность и новизна (хотя бы относительная);
- достижимость цели;
- соответствие темы реальным силам и опыту учащегося, его уровню как ученика;
- наличие возможности найти принципиально новую информацию;
- личный интерес участников исследования;
- опора на индивидуальные способности учащегося;
- решаемость проблемы через привлечение местных ресурсов, личных архивов;
- возможность для продолжения исследования;
- наличие проблемы, по которой проводится исследование, непосредственно в школе или в селе, в районе.



Актуальность исследования (3)

Что значит обосновать актуальность?

 Объяснить необходимость изучения данной темы (а не целой области) в контексте общего процесса научного познания.

Следует указать

- •«Чем обусловлена необходимость исследования?»
- Почему выбрана именно эта тема и почему именно она является актуальной на данный момент, осветив причины, по которым изучение этой темы стало необходимым и что мешало её раскрытию раньше.
- •*Например*, развитием науки, общественными потребностями, или обобщением опыта и др.

Следует подчеркнуть

• Ранее подобных работ не выполнялось.

Актуальность темы

<u>Тема</u> "Свобода личности в поэзии А.С.Пушкина и современность".

Человечество всегда мечтало о свободе. Лучшие умы народов боролись за свободу, говорили и писали о ней. В наше время в России свободе личности в обществе и государстве также уделяется много внимания. Мы обрели свободу слова на митингах и собраниях, а так же свободу печати. Однако мы потеряли свободу в отношении безопасности, свободу от физического и морального насилия. В газетах часто публикуются сообщения об убийствах, грабежах и других насилиях.

На улицах и в общественных местах зачастую процветают грубость и хамство. Электронные средства массовой информации иногда транслируют откровенную ложь. Телевидение, передавая американские боевики, по сути дела пропагандирует насилие.

Таким образом, вопросы свободы личности как в духовной, так и в физической сфере в настоящее время актуальны".

Цель и задачи исследования

Цель исследования — это конечный результат, которого хотел бы достичь исследователь при завершении своей работы. Формулировку цели исследования можно начинать с традиционно-принятых слов:

выявить...; установить....; обосновать...; уточнить...; объяснить; доказать; разработать....

Задачи исследования — это выбор путей и средств, для достижения цели в соответствии с выдвинутой гипотезой. Формулировать задачи необходимо очень тщательно, так как описание их решения в дальнейшем составит содержание глав. Заголовки глав рождаются именно из формулировок задач.

Формулировка задач исследования

Задачи – «распредмеченная» цель, составные части цели.

Оптимально – 3-4 задачи!

- <u>1-я задача</u> направлена на рассмотрение **теории объекта** исследования;
- <u>2-я задача</u> направлена на рассмотрение **теории предмета** исследования;
- 3-я задача направлена **на разработку практического материала**;
- <u>4-я задача</u> направлена **на апробацию и анализ** осуществленной практической (экспериментальной) деятельности.

Формулировка задач начинается с глагола!

рассмотреть дать характеристику

изучить описать

проанализировать разработать

спроектировать

апробировать экспериментально проверить

ГИПОТЕЗА

ГИПОТЕЗА – научное предположение, выдвигаемое для объяснения какого-либо факта или явления и требующее проверки и доказательства, чтобы стать законом или научной теорией.

Выдвигается при соблюдении следующих требований:

- Основные положения гипотезы не должны противоречить известным и проверенным фактам.
- Должна соответствовать надежно установленным теориям.
- Должна быть доступна экспериментальной проверке.

Ведущий замысел исследования

Определение ведущего замысла может выглядеть примерно так:

- концепция, руководящая идея исследования;
- идейная канва, по которой должно двигаться исследование;
- мысленное направление движения исследования;
- аспект, в котором автор собирается рассмотреть объект исследования;
- методологическое предположение, ориентир исследовательской деятельности, по которому можно сверять свой путь и судить о качестве исследования по ходу его развертывания;
- "будущие положения", которые автор вынесет на обсуждение.

Идеи ведущего замысла

Защищаемые положения

Обоснование их истинности

Ведущий замысел по теме "Свобода личности в поэзии А.С. Пушкина и современность":

"Опираясь на анализ стихотворений "Я памятник себе воздвиг нерукотворный", "К Чаадаеву", "Во глубине сибирских руд", "Свободы сеятель пустынный" и оды "Вольность", провести сравнение представления А.С. Пушкиным о свободе личности с реальной свободой в России в последнее время".