**ПАМЯТКА ЮНОМУ ИССЛЕДОВАТЕЛЮ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Компонент** | **Описание компонента** |  |
| **1** | Проблема | Вопрос или комплекс вопросов, требующих решения. | Формулировка проблемы может начинаться со слов: как, отчего зависит, какую роль сыграл, при каких условиях... |
| **2** | Актуальность | Почему важно изучать этот вопрос именно сейчас, сегодня, в настоящее время. |  |
| **3** | Цель | Запланированный результат ваших исследований | Цель должна вытекать из названия работы, задачи из цели, т.е. ее конкретизировать; выводы в конце работы соответствовать поставленным задачам |
| **4** | Задачи | Что нужно сделать, чтобы цель была достигнута. | Определяя задачи исследования Вы составляете план работы, её этапы: - изучение литературы (научная, критическая, художественная, публицистическая  - материалы проектов других авторов  - интернет  -архив  -музеи... |
| **5** | Методы | Как решать задачи, проводить исследование | Сравнение, сопоставление, обобщение, описание, анализ (лексический, грамматический, математический, химический...). Обязательно должен быть самостоятельный вывод. Очень хорошо, если выбранная Вами тема, позволяет поставить опыты, физические, химические, биологические эксперименты. Методы социологических исследований, анкетирование, интервью... |
| **6** | Гипотеза | Предположение, требующее доказательств | Гипотеза – это предположение, еще не доказанная логически и не подтвержденная опытом догадка. Это предположение о том, как проблема может быть решена. Обычно гипотеза начинается со слов «предположим», «допустим», «возможно», «если … то…». |
| 7 | Объект | Что исследуется | Н-р. |
| **8** | Предмет | Как, в каком аспекте исследуется объект |  |
| **9** | Вывод |  | В «Выводах» по существу повторяется то, что уже было сказано в предыдущей главе, но формулируется сжато, без подробных доказательств. Иногда оказывается удобно их пронумеровать:  «На основе полученных данных можно сделать следующие выводы:  1 ,  2  3……………………………………….»  и т. д.  Если в ходе исследования четких результатов получить не удалось, тогда вместо выводов пишется Заключение, отличающееся несколько более пространными рассуждениями. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ** | | |
| **СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП** | | |
| Сертификат | 603332450510203670830559428146817986133868575780 | |
| Владелец | Корепанова Венера Николаевна | |
| Действителен | С 26.03.2021 по 26.03.2022 | |