

**СТРУКТУРА,
СОДЕРЖАНИЕ И
ОФОРМЛЕНИЕ
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ
РАБОТЫ**

Структура работы:

Титульный лист

Реферат (1 с.)

Содержание (1 с.)

Введение (1-2 с.).

Глава 1. Обзор литературы по изучаемому вопросу (2 - 4 с.).

Глава 2. Условия и методика проведения исследований (1 - 3 с.).

Глава 3. Результаты исследований (3-6 с.).

Выводы (1 с.)

Заключение (1 с.).

Список использованной литературы (1-2 с.).

Приложения

Содержание работы

Титульный лист

Это первая страница исследовательской работы.

На титульном листе указываются:

- **наименование организации;**
- **тема работы;**
- **вид исследований;**
- **номинация в которой участвует автор;**
- **ФИО исполнителя и руководителя;**
- **год написания работы.**

Реферат

В реферате отражается краткое содержание работы: объем работы; количество иллюстраций, таблиц, приложений, использованных источников; ключевые слова; текст реферата.

В тексте реферата указывают: объект исследования; цель работы; условия проведения исследований; результаты исследований; область применения.

При отсутствии каких-либо сведений из вышеперечисленных они опускаются, а структура реферата сохраняется.

Содержание

Включает наименования всех элементов работы с указанием страниц, с которых они начинаются.

Введение

- краткое обоснование выбранной темы;
- актуальность темы;
- цель работы;
- задачи исследований.

Глава 1. Обзор литературы по изучаемому вопросу

- анализ научных источников по данной теме;
- степень изученности вопросов;
- необходимость дополнительных исследований по теме;
- личное отношение к тем или иным идеям и точкам зрения;

В заключении указывают, что обзор литературы свидетельствует об актуальности исследований по теме, выполняемой в данной работе.

Не следует излагать сведения, не относящиеся к теме работы.

Глава 2. Условия и методика проведения исследований

2.1 Условия проведения исследований

- **природная зона, климатические особенности;**
- **рельеф;**
- **почвы;**
- **описание характерных особенностей объекта исследований.**

2.2 Методика проведения исследований

- **описывают схему опыта;**
- **агротехнику в опыте;**
- **учеты и наблюдения проводимые в исследованиях.**

Глава 3. Результаты исследований

Название этого раздела формулируется в соответствии с темой работы.

Результаты исследований излагаются в той же последовательности, в какой проведены учеты и наблюдения в опыте.

Материал должен быть систематизирован, цифровые данные представлены в виде итоговых таблиц и графиков, удобных для анализа и сопоставления. Нельзя ограничиваться простой констатацией фактов, пересказом цифр, приведенных в таблицах. Каждый показатель в эксперименте должен быть проанализирован. Обычно разбирают значение показателя, его изменчивость в связи с конкретными условиями, выявляют закономерности, величины отклонений от контроля, делают соответствующие пояснения и вытекающие из этого выводы, увязывают их с литературными источниками.

Выводы

Выводы должны быть краткими, четко сформулированными, сделанными на основании результатов исследований.

По результатам исследований и выводам даются обоснованные рекомендации.

Заключение

**Высказывание своего
отношения к
исследовательской теме,
авторская оценка.**

Список использованной литературы

- **научные работы и очерки;**
- **учебная литература;**
- **интернет источники.**

Все источники указываются в алфавитном порядке.

Приложения

В этом разделе рекомендуется включать материалы, связанные с выполнением работы, которые по каким-либо причинам не могут быть включены в основную часть (громоздкие таблицы и рисунки, расчеты, и др.).

Оформление работы

Исследовательская работа должна быть выполнена на компьютере с использованием текстового редактора WORD.

- работа оформляется шрифтом Times New Roman;
- кегль 14;
- интервал 1,5;
- размеры полей оговариваются в положении к конкурсу (общепринятые: левое – 30 мм, правое – 10 мм, верхнее – 20 мм, и нижнее – 25 мм);
- выравнивание текста – по ширине;
- страницы работы нумеруются арабскими цифрами;
- номер страницы на титульном листе не проставляют;
- наиболее важные места выделяют различными видами шрифта.

Не допускается размещение рисунков не соответствующих теме работы.

Продолжение

- между словами ставится один пробел;
- заголовки структурных элементов работы располагают в середине строки без точки в конце и выделяются жирным шрифтом;
- каждый структурный элемент (глава) следует начинать с новой страницы;

Пример нумерации раздела, подраздела и пунктов:

Глава 2. Методы и условия исследований

2.1 Условия проведения опытов

2.1.1 Климат и погода

2.1.2 Почвы

Продолжение

- общепринятые сокращения: т. е. – то есть; т. д. – так далее; т. п. – тому подобное; и др. – и другие; пр. – прочее; см. – смотри и другие.
- иллюстрации (чертежи, графики, схемы, диаграммы, фотоснимки) располагают непосредственно после текста, в котором они упоминаются впервые, или на следующей странице;
- независимо от вида все иллюстрации называются словом «Рисунок»;
- нумеровать арабскими цифрами сквозной нумерацией;
- слово «рисунок» и его наименование располагают посередине строки.

Пример оформления иллюстрации:

Рисунок 1 – Высота растений по периодам роста

Продолжение

На все таблицы должны быть ссылки в тексте. При ссылке следует писать слово «таблица» с указанием ее номера.

Таблицу следует располагать в отчете непосредственно после текста, в котором она упоминается впервые, или на следующей странице.

Наименование таблицы должно отражать её содержание, быть точным, кратким и располагаться на одной странице с самой таблицей.

Продолжение

- приложения выделяются в отдельный раздел;
- по центру отдельной страницы пишут слово «Приложения»;
- каждое приложение должно начинаться с новой страницы с написанием по центру страницы вверху слова *Приложение*;
- приложения обозначают заглавными буквами русского алфавита, кроме **Е, З, Й, О, Ч, Ъ, Ы, Ь**;
- если таблицы приведены в приложении, то они нумеруются в пределах каждого приложения, например: «Таблица В.1».

**Перед выводом работы в
печать необходима
обязательная проверка текста
на наличие орфографических,
пунктуационных,
стилистических и речевых
ошибок.**

Спасибо за внимание