

*Пишем проект!*



# Требования к содержанию индивидуального проекта

- Индивидуальный проект включает в себя следующие пункты: титульный лист, содержание, введение, теоретическое обоснование проекта, практическая часть проекта, заключение, список литературы (*каждый пункт начинается с новой страницы!!!*)
- Во введении указывается актуальность выбора темы проекта, цели и задачи, продукт проекта, практическая значимость проекта.
- Теоретическое обоснование проекта обозначается как Глава 1. Здесь раскрывается обзор литературных источников по теме проекта. Обязательно указывается вывод по Главе 1.
- Практическая часть проекта обозначается как Глава 2. Во 2-ой главе описывается работа над продуктом проекта. Обязательно указывается вывод по Главе 1.
- В заключении указываются выводы по работе над проектом по каждой поставленной задаче.
- В списке литературы указываются все источники (не менее 3-х книжных изданий, не менее 3-х интернет-источников)

# Рекомендации по оформлению бумажного варианта проекта

- работа выполняется на листах стандарта А4, шрифтом TimesNewRoman, размером шрифта 14 пунктов с интервалом между строк– 1,5;
- размер полей: верхнее – 2 см, нижнее – 1,5 см, левое – 3 см, правое – 2 см;
- титульный лист считается первым, но не нумеруется;
- каждая новая глава начинается с новой страницы, точка в конце заголовка, располагаемого посередине строки, не ставится;
- все разделы плана (названия глав, выводы, заключение, список литературы, каждое приложение) начинаются с новых страниц;
- все сокращения в тексте должны быть расшифрованы.

# Рекомендации по оформлению бумажного варианта проекта

- Объем текста Проекта, включая формулы и список литературы, не должен быть менее 10 машинописных страниц. Для приложений может быть отведено неограниченное количество стандартных страниц.
- Общим требованием ко всем работам является необходимость соблюдения норм и правил цитирования, ссылок на различные источники. В случае заимствования текста работы (плагиата) без указания ссылок на источник проект к защите не допускается.
- Перечень использованной литературы оформляется в соответствии с требованиями ГОСТ 7.1-2003, в алфавитном порядке. В тексте работы должна быть ссылка на тот или иной источник (номер ссылки соответствует порядковому номеру источника в списке литературы).

# Рекомендации по оформлению электронной презентации проекта

- оптимальные шрифты (заголовков – 24-32; подзаголовков – 22-24; основной текст – 18-24; подписи данных – 20-22);
- нельзя смешивать разные типы шрифтов в одной презентации;
- текст должен хорошо читаться на выбранном фоне;
- оптимальный межстрочный интервал от 1 до 1,5 (меньший плохо читается).

# Рекомендации по оформлению электронной презентации проекта

- Первый слайд (титульный) презентации должен содержать тему проекта, ФИО разработчика, наставника.
- Следующий слайд презентации должен содержать цели, задачи, описание проблемы, гипотезы при наличии.
- Слайды должны содержать раскрытие опыта работы обучающегося над проектом. Каждый слайд должен содержать заголовок. В конце заголовков точка не ставится.
- Необходимо использовать максимально пространство экрана (слайда).
- Слайды не должны быть перегружены анимационными эффектами. Для смены слайдов используется один и тот же анимационный эффект.
- Для обеспечения разнообразия следует использовать разные виды слайдов: с текстом, с таблицами, с диаграммами, с анимацией.
- Демонстративные и иллюстративные материалы должны быть наглядными, оригинальными, композиционно сочетаться с докладом.

# Инструкция «Защита проекта»

## ВРЕМЯ ЗАЩИТЫ 5 МИНУТ.

Тема моего проекта...

Я выбрал эту тему, потому что...

Цель моей работы – ...

Проектным продуктом является...

Этот продукт поможет..., так как...

План моей работы (время выполнения и промежуточные этапы) ...

Выбор темы и уточнение названия

Сбор информации (где и как происходил поиск)

Изготовление проектного продукта (что и как происходило)

Написание бумажного варианта проекта

Я начал свою работу с того, что...

Потом я приступил к...

Я завершил работу тем, что

В ходе работы я столкнулся с проблемами...

Чтобы справиться с возникшими проблемами, я

Я отклонился от плана в связи с ...

План моей работы был нарушен, потому что...

В ходе работы я принял решение изменить проектный продукт, так как...

Но все же мне удалось достичь цели проекта, потому что...

Закончив проект, я могу сказать, что не все из того, что было задумано получилось, например, ...

Это произошло, потому что...

Если бы я начал работу заново, я бы...

В следующем году я, может быть, продолжу эту работу для того, чтобы...

Я думаю, что я решил проблему своего проекта, так как...

Работа над проектом показала мне, (что узнал о себе и о проекте, над которым работал) ...

# ЭТО ВАЖНО!

**10.12. 2020 Сдаем следующие документы!!!**

1. Электронный вариант проекта в формате Word
2. Презентацию защиты

Электронный вариант и защиту называете фамилией и именем ученика