# Об оформлении отчета по проделанной работе в рамках Научно-исследовательского семинара "Введение в специальность"

Белов А.В., Манита Л.А., Щур Л.Н., ассистенты: Гуськова М., Фадеева М.

#### Аннотация.

Файл является рекомендацией по структуре и оформлению научно-исследовательской работы, проделанной в рамках научно-исследовательского семинара "Введение в специальность"

**Для цитирования:** Белов А.В., Манита Л.А., Щур Л.Н.., "Оформление отчета для НИС", HИС,  $\mathbf{0}$ :0 (2000), 1–0.

#### Об авторах:

Белов Александр Владимирович, канд. техн. наук, доцент, НИУ ВШЭ МИЭМ им. А.Н.Тихонова ул. Мясницкая, 20, г.Москва, Россия, 101000 e-mail: avbeloy@hse.ru

Манита Лариса Анатольевна, канд. физ.-мат. наук, доцент, НИУ ВШЭ МИЭМ им. А.Н.Тихонова ул. Мясницкая, 20, г.Москва, Россия, 101000 e-mail: lmanita@hse.ru

Щур Лев Николаевич, доктор физ.-мат. наук, профессор, НИУ ВШЭ МИЭМ им. А.Н.Тихонова ул. Мясницкая, 20, г.Москва, Россия, 101000 e-mail: lshchur@hse.ru

Гуськова Мария Сергеевна, НИУ ВШЭ МИЭМ им. А.Н.Тихонова ул. Мясницкая, 20, г.Москва, Россия, 101000 e-mail: maria.guskova@rambler.ru

Фадеева Марина Александровна, НИУ ВШЭ МИЭМ им. А.Н.Тихонова ул. Мясницкая, 20, г.Москва, Россия, 101000 e-mail: m-a-fadeeva@yandex.ru

## Введение

В введении необходимо кратко в общих словах ввести читателя в содержание работы. Требуется указать поставку задачи, методы, используемые в ходе работы, изложить основные идеи статьи и рассказать о полученных результатах. В конце введения следует обозначить структуру статьи. В двух словах пояснить содержание каждого раздела: в первой главе рассматривается история поднятой проблемы4; во второй обосновывается выбор методов и инструментов, использованных в ходе работы; подробные описание проделанной работы описано в главе 3, а в четвертой обсуждаются полученные в ходе опытов результаты; в заключении содержатся выводы.

#### cat.jpeg

Рис. 1. Подпись картинки

## 1. Название первой главы

У любой задачи есть предыстория. Кто до вас занимался этим вопросом, какие результаты были получены, почему задача является актуальной. При написании обзора литературы, не забывайте про ссылки на источники. В учебно-методическом пособии [1] разобраны основные команды для работы с системой LaTex

## 2. Название второй главы

Описание существующих методов и области их применения.

### 2.1. Название подпункта

Пример вставленного изображения см. на рис.1

## 2.2. Название подпункта 2

## 3. Название третье главы

Требуется четко и подробно, шаг за шагом описать, что вы и как сделали. Содержание данного раздела должно быть таким, чтобы любой человек мог шаг за шагом повторить ваши результаты.

## 4. Анализ результатов

После опытов следует анализ полученных результатов (графиков, таблиц и др.), обсуждение полученного, выводы.

#### 5. Заключение

Заключение должно содержать основные результаты работы, сделанные вами выводы и выдвинутые гипотезы.

# Список литературы / References

- [1] аыаолва
- [2] Шур Л. Н., "Система LaTex для подготовки научных публикаций: учебнометодическое пособие",  $M.: MUЭM\ HUY\ BШЭ,\ 2017,\ 27.$
- [3] Мальцев А.И., "Обобщённо нильпотентные алгебры и их присоединённые группы", *Mam. cб.*, **25**:3 (1949), 347–366; [Malcev A.I., "Obobshchyonno nilpotentnye algebry i ikh prisoedinyonnye gruppy", *Mat. sb.*, **25**:3 (1949), 347–366, (in Russian).]

- [4] Chandler B., Magnus W., The history of combinatorial group theory, Springer, 1982.
- [5] Мальцев А. И., "Об изоморфном представлении бесконечных групп матрицами", *Mam. cб.*, **8**:3 (1940), 405–422; [Malcev A. I., "Ob izomorfnom predstavlenii beskonechnykh grupp matritsami", *Mat. sb.*, **8**:3 (1940), 405–422, (in Russian).]
- [6] Hirsh K. A., "On infinite soluble groups", J. London Math. Soc., 27 (1952), 81–85.
- [7] Learner A., "Residual properties of polycyclic groups", J. Math., 8 (1964), 536–542.
- [8] Сексенбаев К., "К теории полициклических групп", Алгебра и логика, 4:3 (1965), 79–83; [Seksenbaev K., "K teorii policiklicheskih grupp", Algebra i logika, 4:3 (1965), 79–83, (in Russian).]
- [9] Шмелькин А.И., "Полициклические группы", Сиб. мат. ж., **9** (1968), 234–235; [Smelkin A.L., "Politsiklicheskie gruppy", Sib. mat. zh., **9** (1968), 234–235, (in Russian).]
- [10] Gruenberg K.W., "Residual properties of infinite soluble groups", *Proc. London Math. Soc.*, **3**:25 (1957), 29–62.