

Робот, проверяющий формат отчётов

Итоги последнего этапа
Общие итоги

Цели последнего этапа:

1. Расширение конфига
2. Учет времени отправки
3. Рефакторинг кода

Результаты: конфиг файл

- Данные пользователя/сервера
- Информация о предметах группы

```
{
  "authentication": {
    "email": "your@mail.com",
    "password": "yourpassword"
  },
  "groups": [
    {
      "group_number": 5303,
      "disciplines": [
        {
          "name": "ПРОГ",
          "course_works": 1,
          "labs": 2,
          "ind_tasks": 7
        },
        {
          "name": "БД",
          "course_works": 1,
          "labs": 2,
          "ind_tasks": 5
        }
      ]
    }
  ]
}
```

Результаты:

Mail-модуль

- Данные пользователя из конфига
- Учет времени отправки

Результаты:

Модуль проверки

- Данные о группах и их предметах из конфига (требования по одному предмету у разных групп могут различаться)

Итоги работы за семестр

Задачи проекта:

1. Скачивание сообщений с почтового сервера
2. Проверка формата и состава архива
3. Учёт времени отправки
4. Сохранение успешно прошедших проверку архивов в базу
5. Оповещение о результатах проверки отправителю

Результаты проекта:

Mail

- Получение сообщений с почтового сервера
- Учет времени отправки
- Оповещение отправителя о результатах проверки

Результаты проекта:

DB & Config

- Структура конфига с настройками
- Чтение конфига
- Структура представления данных в базе
- Сохранение записей в базу данных

Результаты проекта:

Verification

- Проверка формата архива
- Проверка структуры архива

Результаты проекта

- Подробный Readme на GitHub
- Скрипты для установки зависимостей, запуска проверки
- Настройка daemon