Правила разработки и сопровождения ПО.

1. Данный проект является форком репозитория [LoRaMac-node](https://github.com/Lora-net/LoRaMac-node/tree/master). Крайне важно сохранять обратную совместимость с оригинальным репозиторием. Это означает, что периодическое подтягивание обновлений из родительского репозитория не должно приводить к конфликтам.
   1. Для этого допускается свободное редактирование файлов, которые есть только в дочернем репозитории. На момент написания данного документа, таковыми являлись файлы из каталогов **src/boards/<project\_name>**, **src/apps/LoRaMac/classA/<project\_name>** и **src/lora-protobuf**. Эти каталоги соответствуют проектам нашей разработки, соответственно, они присутствуют только в форке (дочернем репозитории) и отсутствуют в родительском репозитории.
   2. Файлы, расположенные в других каталогах, являются общими для всех проектов. Их редактирование крайне НЕЖЕЛАТЕЛЬНО! Редактирование данных файлов осложнит процесс обновлений из родительского репозитория, т.е. возможны конфликты в процессе подтягивания обновлений.
2. Для создания нового проекта (прошивки под новое устройство) следуйте инструкции из файла howto\_add\_new\_project.txt, расположенного в этом же каталоге.
3. Внесение изменений в репозиторий напрямую в ветку master запрещено! Создаете отдельную ветку с последующим мержем изменений в мастер.