

## Настройка чувствительности УРС

В руководстве для системного программиста(РСП) АРМ Ламповщика описано как настроить чувствительность УРС вот выдержка из РСП:

<b>att</b>	– ослабление радиосигнала УРС. Возможные значения:  <b>0</b> – ослабление 0 db (максимальная мощность);  <b>6</b> – ослабление -6 db;  <b>12</b> – ослабление -12 db;  <b>18</b> – ослабление -18 db (минимальная мощность)
------------	---

Для настройки чувствительности необходимо установить параметр "**no\_reg\_time**" на 0, что бы можно было несколько раз подряд отметить светильник на каждом из УРС.

*Светильник считается зарегистрированным в БД только в том случае, если при регистрации он был включен и промигал 4 раза, зелёный светодиод на корпусе УРС сигнализирует о том, что включился радиоканал для поиска радиоблоков (светильника с радиоблоком).*

<b>no_reg_time</b>	– время залипания выдачи/приема в секундах (по умолчанию - <b>3600, 0</b> - выключить). Параметр действует только на УРС, работающие в режимах "Всегда выдача" и "Всегда прием". После выдачи светильника его невозможно принять в течении этого времени. После приема светильника его невозможно выдать в течении этого времени;
--------------------	---

Что бы определить расстояние срабатывания светильника на УРСе необходимо относить светильник на всё большее расстояние, при этом замыкать оптопару листом бумаги или проводя рукой, до тех пор, пока срабатывание не прекратится. Это будет максимальное расстояние срабатывание, обычно от 80-120 см, на ослаблении 0db. Необходимо добиться максимального расстояния срабатывания не более 20-30 см, изменяя в настройках ослабления на 6, 12 или 18 db, при этом при прислонении светильника, на расстояние от 0 до 5 см, к УРС он должен срабатывать стабильно.

После настройки чувствительности, при необходимости, установить исходный параметр "**no\_reg\_time**".