## О предшествующей реализации

Первая версия была опубликована в январе 2021 года (fornit.ru/49721) и уже тогда при разработке стала очевидна ненужность эмуляции нейронов потому, что механизмы нервной системы не ограничены только нейронными связями:

[Ученые смогли идентифицировать специфический тип ионного канала, включающий боль](https://medicalxpress.com/news/2022-12-hints-potentially-crucial-role-stress.html)

[Загадочные щупальца внутри мозга контролируют наше восприятие времени](https://naukatv.ru/news/zagadochnye_schupaltsa_vnutri_mozga_kontroliruyut_nashe_vospriyatie_vremeni)

[Как совы находят полевок, прячущихся глубоко в снегу](https://news.ucr.edu/articles/2022/11/30/how-giant-faced-owls-snag-voles-hidden-snow)

[Удалось обнаружить природа зуда](https://www.sciencedaily.com/releases/2019/07/190712174059.htm)

и т. д.

Отказ от привычного представления адаптирующихся систем в виде нейросети существенно снизил ресурсные требования к мощности машины, на которой предполагалось запускать проект. И дал простор для творчества, ввиду недостаточности фактических исследований на эту тему. При этом стало очевидно, что только схемотехнический подход позволяет уверенно продвигаться в реализации механизмов индивидуальной адаптивности.