«DSL KeyPad» — инструмент, дающий пользователю возможность вводить широкий спектр символов юникода посредством ряда функций, описанных ниже. Написан на AutoHotkey V2.

Основной фокус инструмента — расширение доступных ко вводу символов латиницы и кириллицы, при этом требуя от пользователя наличия только стандартных QWERTY/ЙЦУКЕН раскладок.

Идея наличия в системе ряда раскладок для сходных на письме языков кажется мне неудобством — зачем, если можно поверх «единого фундамента» добавить какие захочешь закорючки? И они всегда будут располагаться на одном месте вне зависимости языка. Кто-то может и такое посчитать неудобным, но выбранный мной способ решения проблемы многоязычного ввода для меня же кажется более привлекательным.

Изначально инструмент родился из собственной нужды вводить ряд нестандартных символов. По началу я использовала «Типографскую раскладку» Ильи Бирмана, но в итоге и этого мне оказалось мало. Мне нужен был простой способ вводить шпации, диакритику, расширенную кириллицу и латиницу — для написания лора собственного вымышленного мира и использования сихъ знаковъ в писательстве.

Первая версия исполнения была простой как пробка: ~20 строчек простых биндов вида «<^<!e:: Send("{U+045E}") ; (Ў)». Однако со временем приходили новые идеи и желание сделать что-то более сложное, что могло бы покрыть больше моих же потенциальных потребностей. Как итог — процесс сильно затянулся и получился какой-то монструозный ООП’оид, но результатом я довольна.

Влетала я в это со слабыми навыки в написании кода и постепенно училась в процессе разработки этой штуки её, собственно, и разрабатывать. Конечно, с использованием нейронок, но скорее как указатель на ошибки, справочник и «я тут накакала, сделай по красивее» — «вайбкодить» у меня получалось крайне редко, не умею я с железякой контактировать… и хорошо.