

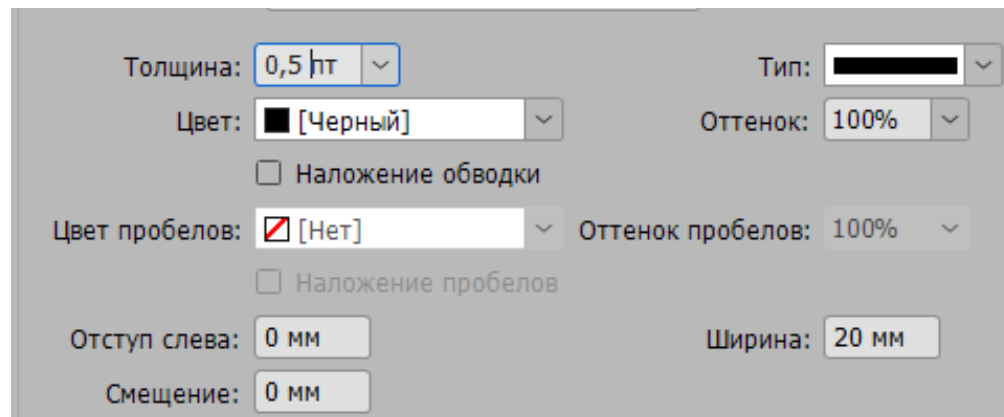
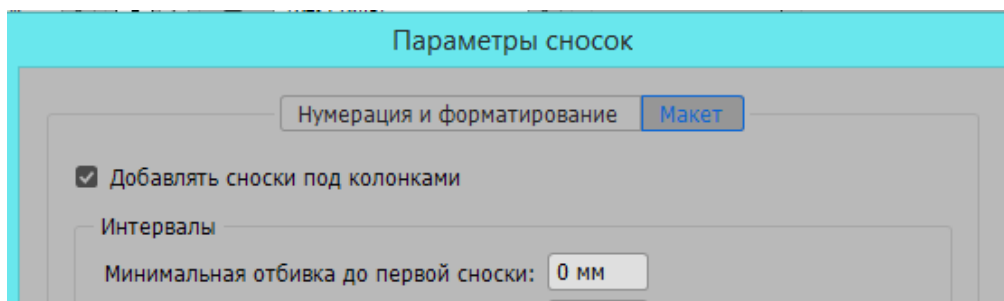
Отбивка сноски от текста

Если на странице есть текст и сноска, то принято отделять сноску от основного блока не только линейкой, но и небольшим отступом.

В установках оформления сносок фигурируют размеры, но в документации по индизайну нет внятной информации по этому поводу. В параметрах сносок есть Минимальная отбивка до первой сноски, и слово *минимальная*, это аргумент предполагать, что эта отбивка может меняться.

А в каких пределах?

И вообще «минимальная отбивка до первой сноски» — откуда отсчитывается это расстояние? Какая линия является границей этой первой сноски? Ещё один вопрос на засыпку: смещение линейки над сносками — от чего рассчитывается?



Давайте поймём, как выполняются эти расчёты минимальной отбивки и смещения линейки.

Математика оформления сносок

Алгоритм, по которому индизайн выделяет вертикальное пространство для сноски, несколько заморочен.

Если строк больше одной, то вторая и последующие получают пространство, равное интерлиньяжу, умноженному на число строк, уменьшенное на единицу, при этом отсчёт этого пространства идёт от базовой линии последней строки сноски. А сколько будет отведено первой строке, определяется на вкладке Макет в установках Базовая линия первой строки. Самое практичное решение — иметь там вариант Интерлиньяж с нуле-

и слова¹ слова и буквы, буквы и (буквы и слова... слова и буквы, б буквы, буквы и слова... слова и б

¹ [3] сноска три строки три строки тр строки три строки три строки три строки три строки три строки три строки

вым сдвигом. В этом случае высота пространства сноски будет равна произведению интерлиньяжа на число строк, и оно отсчитывается от базовой линии последней строки сноски, как это можно видеть на рисунке вверху.

Тут интерлиньяж текста сноски 11 пт, и красный прямоугольник равен 33 пт. Видно, что он точно соответствует очерченному синим цветом пространству сноски, низ которого — базовая линия последней строки сноски. Теперь введём в поле Минимальная отбивка до первой сноски число 11, а между верхом поля сноски и базовой линией последней строки текста поместим квадрат со стороной 11 пт, он зелёного цвета. И теперь совершенно

ясно, между какими линиями размещена *минимальная отбивка до первой сноски*, — между базовой линией последней строки текста и верхней границей пространства сноски. Это расстояние может изменяться в большую сторону от установленного в параметрах минимального значения в пределах интерлиньяжа основного текста.

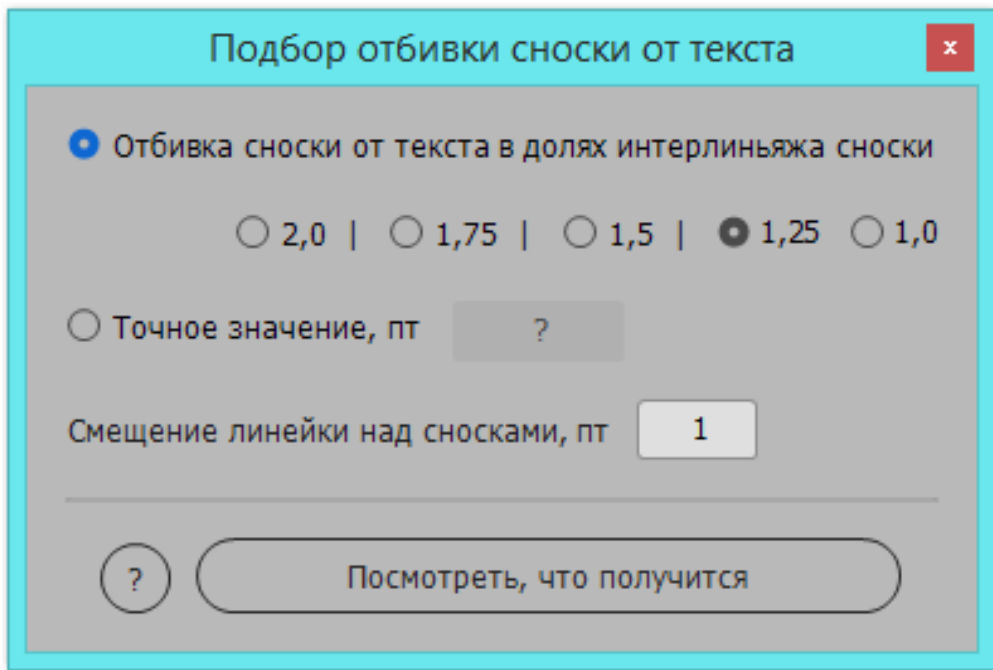
И сдвиг линейки над сноской тоже отсчитывается от этой верхней границы пространства сноски.

А теперь — скрипт!

Для оценки величины отбивок при одинаковом числе строк есть тестовый idml-файл. В нём две колонки фреймов, имеющих сноски с разным числом строк, от одной до пяти. В каждом ряду два фрейма с одинаковым числом строк в сноске. *Надо только переопределить абзацные стили текста и сноски, чтобы там были ваши установки.*

Скрипт предлагает выбрать:

- 1) размер минимальной отбивки, это или значение интерлиньяжа сноски с множителем 1.0, 1.25, 1.50, 1.75, 2.0 или точное значение в пунктах.
- 2) смещение линейки над сносками в пунктах.



После запуска выбранные значения записываются в параметры оформления сносок, и в демонстрационном файле слева будут сноски с минимальной отбивкой, а справа с максимальной.

подавляющее большинство нас верстает, используя миллиметры, и это правильно, но для подбора этих параметров надо оперировать пунктами, и скрипт на время работы переключит единицы измерения. Вряд ли вы сможете быстро и точно подобрать нужные значения, используя миллиметры.

А почему не работает?

Есть два случая, когда результат не тот, что ожидался.

Первый — это использование удержания строк в установках абзацного стиля текста. Эта настройка запросто забирает строку над сноской ради избавления от висячей строки, и отбивка текста от сноски будет заметно больше.

Второй случай: в последних версиях индизайна можно размещать сноски как под конкретной колонкой, так и на всю ширину многоколоонника. Это можно сделать как переопределением: Параметры текстового фрейма > Сноски : Включить переопределение, так и в прежнем окне параметров сносок Текст > Параметры сносок документа, флажок Добавлять сноски под колонками, если он есть в этой версии индизайна.

Этот скрипт работает в предположении, что переопределение выключено, и все параметры определяются в окне Параметры сносок документа.

Михаил Иванюшин
dotextok.ru | dotextok@gmail.com