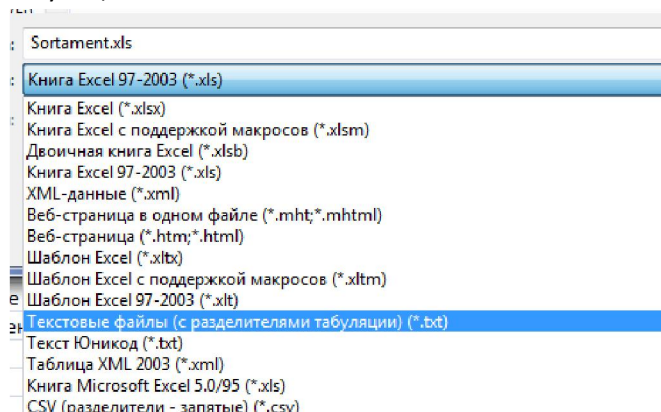


Для добавления сортамента нужно:

# 1. Открыть файл «Sortament.xls» в папке files

	А	В	
1	Наименование ГОСТа, ТУ и т.д. полностью	Наименование в таблице при выборе	Имя файла
2	Двутавры горячекатаные с параллельными гранями полок СТО<np>АСЧМ 20-93	Двутавр нормальный (Б) по СТО АСЧМ 20-93	1.txt
3	Двутавры горячекатаные с параллельными гранями полок СТО<np>АСЧМ 20-93	Двутавр широкополочный по СТО АСЧМ 20-93	2.txt
4	Двутавры горячекатаные с параллельными гранями полок СТО<np>АСЧМ 20-93	Двутавр колонный (К) по СТО АСЧМ 20-93	3.txt
5	Швеллеры стальные горячекатаные ГОСТ<np>8240-97	Швеллер с параллельными гранями полок по ГОСТ 8240-97	4.txt
6	Швеллеры стальные горячекатаные ГОСТ<np>8240-97	Швеллер с уклоном полок по ГОСТ 8240-97	5.txt
7	Прокат листовой горячекатаный ГОСТ<np>19903-74	Сталь листовая горячекатаная по ГОСТ 19903-74	6.txt
8	Уголки стальные горячекатаные равнополочные ГОСТ<np>8509-93	Уголок равнополочный по ГОСТ 8509-93	7.txt
9	Профили стальные гнутые замкнутые сварные квадратные и прямоугольные ГОСТ<np>30245-2003	Профтруба по ГОСТ 30245-2003	8.txt
10	Листы стальные прокатные-вытяжные ТУ<np>36.26.11-5-89	Просечка по ТУ 36.26.11-5-89	9.txt
11	Трубы стальные бесшовные горячече- формованные ГОСТ<np>8732-78	Трубы по ГОСТ 8732-78	10.txt
12	Прокат сортовой стальной горячекатаный круглый ГОСТ<np>2590-2006	Кругляк по ГОСТ 2590-2006	11.txt
13	Листы стальные с ромбическим и чечевичным рифлением ГОСТ<np>8568-77	Листы с ромб. рифл ГОСТ 8568-77	12.txt
14	Листы стальные с ромбическим и чечевичным рифлением ГОСТ<np>8568-77	Листы с чечевич. рифл ГОСТ 8568-77	13.txt
15	Профили стальные листовые гнутые с трапециевидными гофрами ГОСТ<np>24045-2010	Профлист по ГОСТ 24045-2010	14.txt
16	Сталь тонколистовая оцинкованная с непрерывных линий ГОСТ<np>14918-80	Оцинковка по ГОСТ 14918-80	15.txt
17	Балки двутавровые и швеллеры стальные специальные ГОСТ<np>19425-74	Двутавры специальные по ГОСТ 19425-74	16.txt
18	Балки двутавровые и швеллеры стальные специальные ГОСТ<np>19425-74	Швеллеры специальные по ГОСТ 19425-74	17.txt
19	Трубы стальные электросварные прямошовные ГОСТ<np>10704-91	Трубы по ГОСТ 10704-91	18.txt
20	Цепи круглозвенные и тягловые нормальной прочности ГОСТ<np>2319-81	Цепи по ГОСТ 2319-81	19.txt
21			
22			

- В графе «Наименование ГОСТа, ТУ и т.д. полностью» вводим наименование ГОСТа который будет отображаться в таблице СМ. Символы «<np>» говорят программе о неразрывном пробеле, для того чтобы номер ГОСТа в МТЕХТ не переносились на другую строчку. В графе «Наименование в таблице при выборе» свободная запись – это то что вы будете видеть в программе ФорСМ при выборе ГОСТа. Имя файла – уникальное имя файла любое (у меня 1, 2, 3, 4) с расширением txt.
- Сохраняем файл с внесенными изменениями. Сохраняем файл как «текстовый файл(с разделителями табуляции).



- Создаем пустой файл excel
  - Первые две строки оставляем пустыми, обязательно 1 столбец сделайте текстового формата.
  - Начиная с 3 строки 1 столбца – вниз номера профилей, например, 10У, 12У, 16У и т.д.
- |   | А   | В | С |
|---|-----|---|---|
| 1 |     |   |   |
| 2 |     |   |   |
| 3 | 10У |   |   |
| 4 | 12У |   |   |
| 5 | 16У |   |   |
| 6 | 18У |   |   |
| 7 |     |   |   |
- Во 2 или в любом другом столбце начиная с 3 строки вниз масса 1 пог.м или 1м<sup>2</sup> данного профиля.
  - 1 строка 1 столбец – «+Е725» - обязательно с «+» латиницей - код символа швеллера (в данном случае, коды остальных символов приведу в конце документа) который будет отображаться в таблице СМ, если это не специальный символ швеллера, двутавра и т.п., обычные символы текста, допустим «-t» (мы в таблице СМ так обозначаем листовую сталь), то символ «+» ставить перед символами не надо.

11. 2 строка 1 столбец символ «[» или любые другие или оставить пустыми – эти символы будут прибавляться к номеру профиля при выборе профиля в программе ФорСМ – просто для удобства никак не влияют на подсчет.

**12. Обязательно!!!!!! 1 строка столбца в котором прописана масса профилей – символ «Р» латиницей заглавной – программа по этому символу ищет столбец с погонными массами.**

Вот что у меня получилось:

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	+E725	h	b	s	t	r1	r2	A	P
2	[	мм	мм	мм	мм	мм	мм	см2	кг/м
3	5У	50.000	32.000	4.400	7.000	6.000	2.500	6.160	4.840
4	6.5У	65.000	36.000	4.400	7.200	6.000	2.500	7.510	5.900
5	8У	80.000	40.000	4.500	7.400	6.500	2.500	8.980	7.050
6	10У	100.000	46.000	4.500	7.600	7.000	3.000	10.900	8.590
7	12У	120.000	52.000	4.800	7.800	7.500	3.000	13.300	10.400
8	14У	140.000	58.000	4.900	8.100	8.000	3.000	15.600	12.300
9	16У	160.000	64.000	5.000	8.400	8.500	3.500	18.100	14.200
10	16aУ	160.000	68.000	5.000	9.000	8.500	3.500	19.500	15.300
11	18У	180.000	70.000	5.100	8.700	9.000	3.500	20.700	16.300
12	18aУ	180.000	74.000	5.100	9.300	9.000	3.500	22.200	17.400
13	20У	200.000	76.000	5.200	9.000	9.500	4.000	23.400	18.400
14	22У	220.000	82.000	5.400	9.500	10.000	4.000	26.700	21.000
15	24У	240.000	90.000	5.600	10.000	10.500	4.000	30.600	24.000
16	27У	270.000	95.000	6.000	10.500	11.000	4.500	35.200	27.700
17	30У	300.000	100.000	6.500	11.000	12.000	5.000	40.500	31.800
18	33У	330.000	105.000	7.000	11.700	13.000	5.000	46.500	36.500
19	36У	360.000	110.000	7.500	12.600	14.000	6.000	53.400	41.900
20	40У	400.000	115.000	8.000	13.500	15.000	6.000	61.500	48.300

Сохранить как – имя то которое вы прописали в «Sortament.xls» Сохраняем файл как «текстовый файл(с разделителями табуляции) в директорию files.

СОБСТВЕННО И ВСЕ.

Двутавр	+E729
Швеллер	+E725
Уголок	+E720
диаметр	+2205

Остальные символы добавлю позже. Извиняюсь за русский, возможно есть ошибки.