

UNIVERSITY OF WASHINGTON CYRILLIC FONTS

The following is a display of the University of Washington Cyrillic fonts, all in 12 point type (`\magstep1`). To use these fonts in AMST_EX include the following commands at the top of an AMS document or book file (say after the `\usepackage` commands):

```
\input cyracc.def
\font\twcyr=wncy10 scaled \magstep1
\font\twcyi=wncyi10 scaled \magstep1
\font\twcyb=wncyb10 scaled \magstep1
\font\twcyss=wncyss10 scaled \magstep1
\font\twcyssc=wncyssc10 scaled \magstep1
```

In order, these fonts are regular Cyrillic, cursive (or “italic”) Cyrillic, bold Cyrillic, sans-serif Cyrillic, and small capitals Cyrillic. These were introduced in the early 1990s, and since then much better ways of typesetting Cyrillic text have been developed, but these fonts may still be useful if one wishes to use the Cyrillic alphabet for mathematical characters (this is not done much, but there are cases where it is useful to do so).

Here is a syntax for printing the regular capital and small *beh* (the second letter in the Cyrillic alphabet). The output will be the letters Б and б.

```
 ${\text{\twcyr B}}$
 ${\text{\twcyr b}}$
```

CYRILLIC — LATIN TRANSLITERATION

a	b	v	g	d	dj	e	zh
z	i	k	l	lj	m	n	nj
o	p	r	s	t	u	f	kh
ts	ch	sh	shch	y	yu	ya	

REGULAR CYRILLIC

А а Б б В в Г г Д д Ё ё Ж ж
З з И и К к Л л Љ љ М м Н н Њ њ
О о П п Р р С с Т т У у Ф ф Х х
Ц ц Ч ч Ш ш Щ щ Ы ы Ю ю Я я

BOLD CYRILLIC

А а Б б В в Г г Д д Ё ё Ж ж
З з И и К к Л л Љ љ М м Н н Њ њ
О о П п Р р С с Т т У у Ф ф Х х
Ц ц Ч ч Ш ш Щ щ Ы ы Ю ю Я я

CURSIVE CYRILLIC

А а Б б В в Г г Д д Ё ё Ж ж
 З з И и К к Л л Љ љ М м Н н Њ њ
 О о П п Р р С с Т т У у Ф ф Х х
 Ц ц Ч ч Ш ш Щ щ Ы ы Ю ю Я я

CURSIVE CYRILLIC with \pmb

А а Б б В в Г г Д д Ё ё Ж ж
З з И и К к Л л Љ љ М м Н н Њ њ
О о П п Р р С с Т т У у Ф ф Х х
Ц ц Ч ч Ш ш Щ щ Ы ы Ю ю Я я

SANS-SERIF CYRILLIC

А а Б б В в Г г Д д Ё ё Ж ж
 З з И и К к Л л Љ љ М м Н н Њ њ
 О о П п Р р С с Т т У у Ф ф Х х
 Ц ц Ч ч Ш ш Щ щ Ы ы Ю ю Я я

SANS-SERIF CYRILLIC with \pmb

А а Б б В в Г г Д д Ё ё Ж ж
З з И и К к Л л Љ љ М м Н н Њ њ
О о П п Р р С с Т т У у Ф ф Х х
Ц ц Ч ч Ш ш Щ щ Ы ы Ю ю Я я

SMALL CAPITALS CYRILLIC

А а Б б В в Г г Д д Ё ё Ж ж
 З з И и К к Л л Љ љ М м Н н Њ њ
 О о П п Р р С с Т т У у Ф ф Х х
 Ц ц Ч ч Ш ш Щ щ Ы ы Ю ю Я я

SMALL CAPITALS CYRILLIC with \pmb

А а Б б В в Г г Д д Ё ё Ж ж
З з И и К к Л л Љ љ М м Н н Њ њ
О о П п Р р С с Т т У у Ф ф Х х
Ц ц Ч ч Ш ш Щ щ Ы ы Ю ю Я я