**Панграмма**

Материал из Википедии — свободной энциклопедии

**Панграмма** (c греч. «все буквы») или **разнобуквица** — короткий текст, использующий все или почти все буквы алфавита. Например, популярной панграммой для русского языка является «*В чащах юга жил бы цитрус? Да, но фальшивый экземпляр!»*.

**Применение**

[](https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Pangram_en_Baskerville.png?uselang=ru)

Демонстрация шрифта Баскервиль с помощью панграммы

Кроме очевидных применений панграмм: демонстрации шрифтов, проверки передачи текста по линиям связи, тестирования печатающих устройств и т. п., было предложено их использование в стеганографии.

В японском языке панграмма «Ироха» используется в качестве одного из эквивалентов алфавитного ряда с XI века.

**История**

Надёжные источники по истории панграмм, видимо, не существуют, но панграммы на латинице известны по крайней мере с середины XIX века, когда Август де Морган обсуждал фразу *I, quartz pyx, who fling muck beds*.

В 1875 году Ч. Бомбо ссылается на древнеримского поэта IV века н.э. Авсония, который якобы писал стихи, содержащие все буквы алфавита, но не приводит примеров.

Популярный текст *The quick brown fox jumps over the lazy dog* был известен уже к 1885 году. В 1920-х годах Ансон Элби приводит 37 англоязычных панграмм.

**Типы панграмм**

Лингвисты традиционно выделяют осмысленные фразы-панграммы, в которых все буквы алфавита встречаются ровно один раз. Поскольку такие панграммы в некоторых языках очень трудно составить, обычно допускаются отклонения от этого идеала: повторения некоторых букв, использование сокращений, замена в соответствии с древнеримской традицией букв J и U на I и V. Без таких вольностей смысл идеальных панграмм в английском языке трудно понять, например, *Veldt jynx grimps waqf zho buck* (26-буквенная панграмма из книги рекордов Гиннеса) описывает маловероятную ситуацию, когда вертишейка из велда карабкается по быку-хайнаку, принадлежащему вакуфу (пуристы также указывают на другой недостаток этой фразы, кроме очевидных географических нестыковок: отсутствие необходимых артиклей).

Составители другого типа панграмм стремятся минимизировать общее число слов, не пытаясь составить из этих слов фразу. В английском языке для этого требуется всего четыре слова — сильно помогает *Fjordhungkvisl* (ручей в Исландии), кроме него, используются *Pecq* (город Пек), *wamb* (устаревшее правописание слова *womb*, «матка») и эзотерическое слово *zyxt* (форма глагола *see*, последнее слово оксфордского словаря). Если ограничиться популярными словами из карманного словаря Уэбстера, то для английского языка задача оказывается неразрешимой: не удаётся собрать вместе слова с более чем 25 неповторяющимися буквами алфавита.

Росс Эклер также указывает на другие похожие задачи, например, нахождение слова с наибольшим числом неповторяющихся букв.

Ли Сэллоус предлагает вариант, который он называет «автограммы»: текст, содержание которого описывает его алфавитный состав: *Only the fool would take trouble to verify that his sentence was composed of ten a’s, three b’s, four c’s …* и т. д.

**Панграммы в русском языке**

Без «ъ» или «ё»:

* *Друг мой эльф! Яшке б свёз птиц южных чащ!*
* *В чащах юга жил бы цитрус? Да, но фальшивый экземпляр!*

Каждая буква по одному разу:

* *Любя, съешь щипцы, — вздохнёт мэр, — кайф жгуч.*
* *Шеф взъярён тчк щипцы с эхом гудбай Жюль.*
* *Эй, жлоб! Где туз? Прячь юных съёмщиц в шкаф.*
* *Экс-граф? Плюш изъят. Бьём чуждый цен хвощ!*
* *Эх, чужак! Общий съём цен шляп (юфть) — вдрызг!*
* *Эх, чужд кайф, сплющь объём вши, грызя цент.*
* *Чушь: гид вёз кэб цапф, юный жмот съел хрящ.*

Из книги В. В. Шахиджаняна «Соло на клавиатуре»:

* *Здесь фабула объять не может всех эмоций — шепелявый скороход в юбке тащит горячий мёд.*
* *Художник-эксперт с компьютером всего лишь яйца в объёмный низкий ящик чохом фасовал.*

Используемые в операционных системах:

* Microsoft использует в fontview.exe для кириллических шрифтов без частицы «же» панграмму: *Съешь [же] ещё этих мягких французских булок да выпей чаю.*
* В KDE используется панграмма: *Широкая электрификация южных губерний даст мощный толчок подъёму сельского хозяйства.*
* В GNOME используется панграмма: *В чащах юга жил бы цитрус? Да, но фальшивый экземпляр!*

[](https://commons.wikimedia.org/wiki/File:MetalTypeZoomIn.JPG?uselang=ru)

Панграмма, составленная наборным шрифтом (изображение отзеркалено, чтобы текст читался)