

Для цитирования: Алмаев, Н.А., Сальников, Т.Д. (2026). Оценка сложности текстов и вызываемого ими интереса в сети Интернет. *Экспериментальная психология*, 19(1), 136—149. <https://doi.org/10.17759/exppsy.2026190109>

For citation: Almayev, N.A., Salnikov, T.D. (2026). Evaluation of texts complexity and interest to them in Internet. *Experimental Psychology (Russia)*, 19(1), 136—149. (In Russ.). <https://doi.org/10.17759/exppsy.2026190109>

Приложение / Appendix

Приложение 1. Статистика по критерию Фридмана (таблицы 1 и 2).
Appendix 1. Statistics on Friedman' Anova (Tables 1 and 2).

Таблица 1 / Table 1

Статистика критерия Фридмана (Friedman ANOVA) по субъективной сложности стимульных текстов

Friedman's Anova Statistics on subjective complexity of the stimuli texts

Friedman ANOVA and Kendall Coeff. of Concordance (Slozhnost)				
ANOVA Chi Sqr. (N = 33, df = 7) = 47,28738 p = ,00000				
Coeff. of Concordance = ,20471 Aver. rank r = ,17985				
Сложность				
	Средний ранг	Сумма рангов	Среднее	СтандОтклон
Десягин Сл	4,62	152,50	2,85	1,94
Десягин Ср.	5,83	192,50	4,09	1,91
Махил Пр.	2,79	92,00	1,79	1,76
Махил Ср.	3,24	107,00	2,33	1,83

Ригведа Сл	5,65	186,50	3,82	2,19
Ригведа Пр.	4,73	156,00	3,15	1,62
Иврит Ср	4,53	149,50	3,12	1,67
Иврит Пр	4,61	152,00	3,21	1,96

Таблица 2 / Table 2

Статистика критерия Фридмана (Friedman ANOVA) по интересу, вызываемому стимульными текстами

Friedman's Anova Statistics on the interest, caused by the stimuli texts

Friedman ANOVA and Kendall Coeff. of Concordance (Interes)	Средний ранг	Сумма Рангов	Среднее	Станд. отклон.
ANOVA Chi Sqr. (N = 33, df = 7) = 30,41340 p = ,00008 Coeff. of Concordance = ,13166 Aver. rank r = ,10452				
Делягин Сл. Инт.	3,85	127,00	2,88	1,98
Делягин Ср. Инт.	3,65	120,50	2,91	1,72
Махил Пр. инт	4,15	137,00	3,36	2,13
Махил ср. инт.	4,11	135,50	3,33	1,95
Ригведа Сл. инт.	4,61	152,00	3,68	1,90
Ригведа пр. инт.	4,08	134,50	3,24	1,71
Иврит ср. инт	5,62	185,50	4,36	1,56
Иврит пр. инт	5,94	196,00	4,76	1,58

Приложение 2. Примеры стимульных текстов разной сложности.
Appendix 2. Examples of stimulus texts of varying complexity.

Стимулы. Stimuli

Деягин исходный. Сложный

Одним из внезапных итогов Петербургского международного экономического форума 2024 года стало практическое отсутствие ставших уже привычными громких заявлений о намерении произвести в ближайшие годы все новые сотни гражданских самолетов. Сообщение о запуске авиашаттла между Москвой и Санкт-Петербургом лишь незначительно компенсировало эту оглушающую тишину. Конечно, «громкие планы» неумолимо сокращались по мере столкновения журналистов, социологов, экономистов и прочих пиарщиков, которым поручили составлять и реализовывать эти планы, с загадочной для них технологической реальностью. Однако полное прекращение радостных сообщений о том, что единственный экземпляр очередного самолета теперь надо официально именовать «серийным», вызвало интерес и привлекло к себе внимание. Причина проста: внезапно оказалось, что за весь 2023 год российское гражданское авиастроение, крайне успешно и эффективно «поднимаемое с колен» теми же самыми эффективными менеджерами, которые ставили его на эти колени долгие годы, произвело аж 9 самолетов. (908)

Деягин средний, разбивка.

Между тем используемые российскими авиакомпаниями зарубежные самолеты могут летать до 2030 года – Такова оценка прошлого Министра транспорта. Надо сказать, что Россия имеет вполне современные, качественные, эффективные и отлаженные модели самолетов всей необходимой «линейки». Семейство дальнемагистральных (с дальностью полета 8–10 тысяч километров) самолетов представлено надежнейшим Ил-96. Он создан на базе Ил-86. Среднемагистральные (5–6 тыс. км.) — Ту-204 и Ту-214, призваны заменить Ту-154. Ближнемагистральные — Ту-334 и Ил-114, пришли на смену Як-42, Ту-134 и Ан-24. Однако вместо запуска в серию уже разработанных машин был сделан принципиальный выбор в пользу разработки «с нуля» совершенно новых среднемагистрального МС-21 и ближнемагистрального «Сухой Суперджет». В свое время министр промышленности и торговли (ныне первый вице-премьер) Мантуров обосновал этот выбор способностью России самостоятельно производить Ту-204, Ту-214 и Ту-334. В то время как «Сухой Суперджет» на 80% состоял из импортных компонентов, что надежно гарантировало полную зависимость России от Запада. (948)

Махил. Исходный. Простой.

Мы приехали в Москву только на несколько дней. Конечно, мы хотели много успеть. Первая идея - поехать на ВДНХ. Там всегда много интересного, и также я прочитал, что на Останкинской башне световое шоу будет из-за Дня Москвы. Почти все павильоны на ВДНХ сейчас отреставрированы и выглядят очень хорошо. После хорошей прогулки по праздничному ВДНХ мы отправились смотреть Останкинскую башню. Недалеко от башни, где Останкинский пруд, мы увидели длинную очередь в маленькое здание. Аля объяснила,

что все люди стоят за пончиками. Очень интересно! Я видел очередь в ФМС, я стоял в очереди на почте. Но я никогда не видел очереди за пончиками. Почти в 8 вечера такая очередь. Аля: "Я объяснила, что в этом месте пончики начали продавать ещё тогда, когда не было ни Останкинской башни, ни телецентра. Это самое старое кафе Москвы! И, говорят, с тех пор рецепт пончиков не менялся, изменилось только место: раньше пончики продавали в палатке неподалёку, а в 90х годах пончики переехали в это здание. Оно популярно не только среди местных жителей, но и среди телевизионщиков, расположившихся неподалёку - в телецентре и ближайших офисах. И мы часто после съёмок голодные заезжали сюда за вкусными пончиками. В общем, после этого рассказа Махил согласился присоединиться к очереди. Махил: "Согласился, потому что думал, что очередь только на улице. Но она и внутри кафе – тоже. Должно быть, это очень вкусные пончики! (1185)

Махил. Средний. Соединение предложений.

Мы ждали примерно 15 минут, те, у кого есть карты, но нет наличных, голодные уйдут отсюда, тут нужно платить только наличными, но цена невысокая - примерно 50 рублей за 100 граммов. Мы решили купить 8 штук на двоих, заплатили 200 рублей, если пойдёте сюда, берите наличные. Аля: "Место народное и любимое. Помню, несколько лет назад, когда в Москве начали активно бороться с нелегальными постройками, оказалось, что Пончиковая, которая тут уже почти 70 лет, находится нелегально и её решили снести. Но местные жители не только вступились за любимое место, но и смогли отстоять его, мы даже подписи собирали, и очень радостно видеть, что она снова открылась!"

Ароматные и хрустящие пончики, кстати, чтобы сделать такую ровную форму, их выдувают из специального устройства. "Я впервые пробовал пончики (кажется, запомнил это слово теперь:) по советскому рецепту. У нас есть донаты, но они имеют совсем другой вкус и структуру, а эти пончики напомнили мне голландские олиболлены (oliebollen), блюдо, которое мы готовим зимой обычно, на Новый год.

Олиболлены, которые готовила моя сестра, с изюмом вкусные, иногда с сахарной пудрой сверху бывает тоже, только у пончиков более лёгкая и воздушная структура, которая мне до того понравилась сочетанием хрустящей корочки и мягкой структуры внутри, что и 8 штук показалось мало, надо будет больше купить в следующий раз. (1153)

Датировка Ригведы. Сложный

Фридрих Макс Мюллер (нем. Friedrich Max Müller; 1823—1900) — немецкий и английский филолог, религиовед, специалист по общему языкознанию, индологии, мифологии. Издатель текста Ригведы. При этом сам автор этой «датировки» признавал: «наши хронологические измерения с неизбежностью должны носить исключительно гипотетический характер; «вопрос, столь чисто гипотетический, как хронологическая система, на которой была основана моя „История древней санскритской литературы“»; «исключительно гипотетический характер дат, которые я рискнул выдвинуть для трёх первых периодов ведийской литературы... они являются минимальными датами»; «здесь, без сомнения, наша хронология становится чисто умозрительной»; «были ли ведийские гимны сочинены за 1000, или 1500, или 2000, или 3000 лет до Р.Х., никакая сила на Земле определить не сможет никогда»; «если мы признаем, что они (гимны Ригведы) относятся ко второму тысячелетию до нашей эры, мы, вероятно, будем недалеко от истины, хотя мы не должны забывать, что эта дата только конструированная и что от простого повторения она не делается положительной». (947)

Датировка Ригведы. Средний.

Герман Ольденберг (нем. Hermann Oldenberg) (1854—1920, Гёттинген) — немецкий санскритолог, буддолог и историк религии. Он принимает «датировку» Ригведы Ф.М. Мюллера, однако, указывает: «Период, к которому принадлежит происхождение древних ведических поэм, мы не можем исчислить ни в годах, ни даже в столетиях. Для эпохи Вед по-прежнему не существует зафиксированной хронологической даты. Артур Энтони Макдонелл (1854—1930) — английский санскритолог и (риг)ведолог, профессор санскрита и смотритель Индийского Института в Оксфорде. Также замечание А.А. Макдонелла: «Хронология ведийского периода является всецело предположительной. Она основана полностью на внутренних свидетельствах».

Уильям Дуайт Уитни (англ. William Dwight Whitney; 1827—1894) — американский лингвист, филолог, лексикограф, редактор «Словаря века» (англ. Century Dictionary), иностранный член-корреспондент Петербургской академии наук (1875). Критический разбор «датировки» Ригведы Ф.М. Мюллера с предостережением об опасности превращения его гипотетических построений в догму содержится ещё у Д. Уитни, Т. Голдштюкера, Винайки Сакхарамы Гхате. (982)

Иврит и арабский. Исходный. Средний.

В общем, часть северных евреев (то есть тех, кто в Израиле) депортируют на территорию Ассирии. А после Израиля Ассирия, поверив в своё всемогущество, под командованием Ашшурбанапала идёт покорять Египет. И ей это удаётся, но, во-первых, ненадолго, а во-вторых, эта война внезапно подрывает её силы. Слишком большую территорию она уже подмяла под себя, слишком сложная система управления для этого требовалась и слишком много человеческих ресурсов. На внутренние противоречия наложились внешние враги, и когда Вавилон заключил договор с Мидией, Ассирия пала. Началось Нововавилонское царство. Вавилонянам удалось дожать финикийцев, забрать себе теперь ещё и южных евреев, то есть Иудею, и дать Египту такой мощный бой, что тот навсегда отказался от мысли, что ему что-то может принадлежать в Малой Азии. Евреи, конечно, были против очередных завоевателей, на что те предприняли ряд радикальных мер: вывезли из Ханаана вообще всех (это событие называется Вавилонским пленом) и разрушили евреям храм. Тот самый первый храм, построенный ещё при легендарном Соломоне. Именно в эти полвека жизни в Вавилоне евреи осознают себя иудеями с точки зрения религии. Их разрозненные культы, посвященные разным богам, в том числе Яхве, приобретают всё больше черт монотеизма. (1079)

Иврит и арабский. Упрощенный.

В Вавилоне руками депортированных народов, говорящих на разных языках построили гигантский зиккурат. Это событие для евреев стало прообразом Вавилонской башни. Тем временем после бронзового коллапса в пустынях Аравийского полуострова появляются ещё одни семитские кочевники. На сцену выходят, наконец-то, арабы. Однако сильно радоваться пока не будем. Большая их часть в первом тысячелетии до нашей эры занималась только торговлей специями и благовониями, которые они возили из Индии в Месопотамию. В свободное время они развлекались враждой между собственными кланами. Другим взять с них особо было нечего (да и по пустыне за ними гоняться - ничего весёлого). В таком состоянии они будут существовать ещё довольно долго. Впрочем, на юге они тогда всё-таки создали собственное царство Саба (оно же Шеба, откуда в фольклор попала царица Савская).

Тогда одной из арабских групп удалось особенно сильно обогатиться. Тем временем, в VI веке до н.э. на Вавилон, где сидят в плену наши евреи, обрушилась следующая завоевательная волна. Впервые для Месопотамии она не была семитской. Итак, встречаем персов во главе с Киром Вторым. Персы - это часть индоевропейцев, которая вместе с будущими скифами, сарматами, мидийцами и индийцами отделились от праиндоевропейцев, когда они обитали ещё на своей прародине – в Причерноморье, Поволжье и окрестностях. (1151)