



Министерство образования и науки Республики Татарстан  
Общественная Палата Республики Татарстан  
Министерство цифрового развития государственного управления,  
информационных технологий и связи РТ  
ООО Белем.ру, Академия Белем, НКО Фонд развития Татнета  
МБОУ «Татаро-английская гимназия №16» Приволж.р-на г.Казань



II Всероссийская научно-практическая конференция  
«Язык, общество и информационные технологии»,  
г.Казань, 17-18.02.2023

[[tt]]

# Коммуникационная ценность современного языка критерии количественной оценки



ru

[[en]]

Фархад Фаткуллин и соавторы

эти слайды с гиперссылками @w.wiki/6LJJ



Опубликовано на условиях свободной лицензии Creative Commons Attribution-Share Alike 4.0 International  
Основание в России - ст. 1286 Гражданского Кодекса Российской Федерации



# II Всероссийская научно-практическая конференция «Язык, общество и информационные технологии», г.Казань, 17-18.02.2023



## Использование возможностей сервисов и инструментов «Викимедиа» в образовании

МБОУ «Татаро-английская гимназия №16»  
Приволжского района г.Казани, 24.09.2019  
[w.wiki/8oz](https://w.wiki/8oz)



Российский комитет программы ЮНЕСКО  
«Информация для всех», ФАДН России,  
Гос.программа РФ «Реализация государственной национальной  
политики» и Международного десятилетия языков коренных народов, и др.



Межрегиональная научно-практическая конференция  
«Сохранение и развитие родных языков в условиях многонационального  
государства: языковая политика, проблемы и перспективы», Казань 20-21.06.2022

*Цифровая экосистема жизнеспособности языков  
и культур народов Татарстана. Что, зачем и как?*

Фархад Фаткуллин  
Секция «Роль современных информационно-коммуникационных  
технологий в сохранении языков», Институт истории им. Ш.  
Марджани Академии наук Республики Татарстан

<https://w.wiki/5KQS>

Рады возможности вновь представить актуальный опыт и  
наработки международного сообщества вики-волонтеров!

Коммуникационная ценность современного языка: критерии количественной оценки <https://w.wiki/6LJJ>







II Всероссийская научно-практическая конференция  
«Язык, общество и информационные технологии»,  
г.Казань, 17-18.02.2023



# Цифровая трансформация = круговая оборона

Предоставление *каждому* члену команды  
всего необходимого для *самостоятельного*  
принятия эффективных *решений* и  
осуществления *действий*  
по любому возникающему вопросу

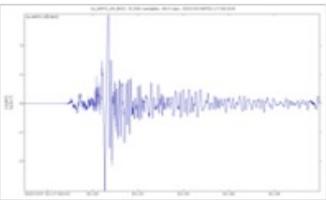




# II Всероссийская научно-практическая конференция «Язык, общество и информационные технологии», г.Казань, 17-18.02.2023



## Землетрясение в Турции и Сирии (2023) (Q116691303)

момент времени	6 февраля 2023 уточнение даты 01:17:35 <small>английский</small> часовой пояс UTC+3:00
географические координаты	 37°10'26"N, 37°1'55"E
вертикальная глубина	17,9 километр 1 источник
схематичная иллюстрация	 Turkey magnitude 7.8 earthquake (3-17 AM, 6 February 2023) 1.png 1000 × 700; 685 Кб изображённый объект сейсмограмма

## Критерий устойчивой сохранности языка:

«Возможность  
получать, обрабатывать и передавать  
на целевом языке  
все желаемые сведения и сервисы  
наивысшего качества  
в любой точке Вселенной  
безотлагательно и во веки веков»





II Всероссийская научно-практическая конференция  
«Язык, общество и информационные технологии»,  
г.Казань, 17-18.02.2023



**Культура** — способность вырабатывать, передавать и сохранять полезную информацию негенетическим путем.

**Информация** — совокупность данных для принятия решений об изменении процессов

**Язык** — коммуникационный протокол

**Пользователи** — узлы порождения, оперативного хранения, преобразования и обмена информацией





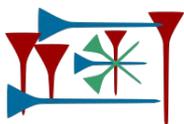
II Всероссийская научно-практическая конференция  
«Язык, общество и информационные технологии»,  
г.Казань, 17-18.02.2023



## Викиданные (2012 — н.в.)

10x xxx xxx феноменов с семантическими  
взаимосвязями

*О ты мой конь,  
о мой КамАЗ...*



## Лексикографические данные (2016 — н.в.)

Части речи, склонения, спряжения и т.д.

*Отца и матери  
смартфон...*



## Викифункции (2020 — н.в.)

ранг(Санкт-Петербург, город, 2, население,  
Россия))

«Санкт-Петербург — 2ой крупнейший город  
России по населению.»

*Ты озарял  
мою печаль...*

*Пойдёшь ли ты  
со мною вдаль?*





II Всероссийская научно-практическая конференция  
«Язык, общество и информационные технологии»,  
г.Казань, 17-18.02.2023



Язык [[Заглавная]]	Код [[Категория:]]	Метки кол-во	Метки %	Описания кол-во	Описания %	Лексемы кол-во	Формы кол-во	Синтагмы кол-во
английский	en	<a href="#">86534411</a>	85	<a href="#">84304578</a>	82.8	72561	132029	30160
французский	fr	<a href="#">21394767</a>	21	<a href="#">50751745</a>	49.8	19271	325157	9482
немецкий	de	<a href="#">21147425</a>	20.8	<a href="#">65515077</a>	64.3	213398	550155	10269
испанский	es	<a href="#">20974374</a>	20.6	<a href="#">43824405</a>	43	30480	352459	10425
<b>русский</b>	ru	<b><a href="#">8775094</a></b>	<b>8.6</b>	<b><a href="#">39399582</a></b>	<b>38.7</b>	101554	1238078	12833
арабский	ar	<a href="#">6361419</a>	6.2	<a href="#">51285699</a>	50.4	1384	310	136
китайский	zh	<a href="#">6317996</a>	6.2	<a href="#">34690543</a>	34.1	4322	4458	3995
фарси	fa	<a href="#">2773491</a>	2.7	<a href="#">15532782</a>	15.3	6768	11417	7425
турецкий	tr	<a href="#">1980389</a>	1.9	<a href="#">33405809</a>	32.8	225	188	189
хинди	hi	<a href="#">1185205</a>	1.2	<a href="#">8194601</a>	8	1407	2430	1892

В сравнении с рядом языков с большим количеством пользователей





II Всероссийская научно-практическая конференция  
«Язык, общество и информационные технологии»,  
г.Казань, 17-18.02.2023



Язык [[Заглавная]]	Код [[Категория:]]	Метки кол-во	Метки %	Описания кол-во	Описания %	Лексемы кол-во	Формы кол-во	Синтагмы кол-во
<b>русский</b>	<b>ru</b>	<b>8775094</b>	<b>8.62</b>	<b>39399582</b>	<b>38.68</b>	101554	1238078	12833
финский*	fi	7274103	7.14	34355848	33.73	636	8383	569
украинский*	uk	6093531	5.98	59582944	58.5	16258	507956	283
азербайджанский*	az	1041742	1.02	1007804	0.99	28	22	22
чеченский	ce	990769	0.97	1186533	1.16	10	1	10
татарский	tt	980788	0.96	6509824	6.39	8	0	8
казахский*	kk	936517	0.92	929021	0.91	20	2	18
чувашский	cv	727163	0.71	786208	0.77	11	1	11
осетинский	os	685107	0.67	808088	0.79	7	1	7
идиш*	yi	677620	0.67	2889421	2.84	276	704	330
луговомарийский	mhr	669640	0.66	679351	0.67	3	1	3
башкирский	ba	594414	0.58	6570985	6.45	16	3	14
вепсский	vep	517757	0.51	31895	0.03	15	34	17
эрзянский	myv	494156	0.49	31494	0.03	10	2	9
саха (якутский)	sah	475916	0.47	240898	0.24	8	0	8

Устойчивая цифровая жизнеспособность языков народов России





II Всероссийская научно-практическая конференция  
«Язык, общество и информационные технологии»,  
г.Казань, 17-18.02.2023



*Коммуникационная ценность  
современного языка:*  
**критерии количественной оценки**

материалы работы:

[[tt]]

[https://w.wiki/6Jh\\$](https://w.wiki/6Jh$)



**ru**

<https://w.wiki/6JVY>



[[en]]

<https://w.wiki/6KHa>

