

Важная информация об изменениях в методике расчета показателей автора в РИНЦ

Для российских ученых, сведения о которых имеются в РИНЦ, на сайте Научной электронной библиотеки elibrary.ru появился новый показатель научной результативности – **перцентиль по ядру РИНЦ** (Российского индекса научного цитирования), который начал использоваться в России с февраля 2021 года.

Процентиль (percentile) это определенная часть выборки данных. Другими вариантами русских названий являются "персентиль" и "перцентиль".

Уже сейчас на сайте научной электронной библиотеки elibrary.ru ученый, преподаватель вуза, если у него есть публикации, может узнать свой перцентиль по ядру РИНЦ, то есть, тот процент от всех российских авторов, к которому он теперь относится по показателю цитируемости.

Расчёт перцентиля ведется по ядру РИНЦ, где учитывается цитирование только тех журналов, которые входят в особый список лучших научных журналов России и мира. Это журналы из международных баз Scopus, Web of Science и специальной коллекции [Russian Science Citation Index \(RSCI\)](https://www.rscd.ru/).

Как рассчитывается перцентиль (синонимы: перцентиль, центиль)?

Для расчета показателя все авторы в данном научном направлении (в соответствии с рубрикой OECD) сортируются в порядке убывания числа цитирований из ядра РИНЦ на работы, опубликованные за последние 5 лет. Перцентиль отражает место в полученном рейтинге в предположении, что все авторы в этом ряду разбиты на 100 равных групп.

Первый перцентиль соответствует одному проценту авторов с самыми высокими показателями.

ВАЖНО: чем меньше перцентиль, тем выше рейтинг ученого в своем научном направлении. То есть ученый с показателем «1» перцентиля ядра РИНЦ входит в один процент российских авторов с самым высоким значением цитирования из ядра РИНЦ.

При расчете числа цитирований из ядра РИНЦ учитываются **ссылки из публикаций 2015-2019 годов, входящих в ядро РИНЦ, на все работы автора в РИНЦ, опубликованные в этот же период.**

Перцентиль рассчитывается для авторов, имеющих хотя бы одну публикацию в РИНЦ за 5 лет (2015-2019). Критерии сортировки важны, поскольку авторы с одинаковым числом цитирований могут попасть (в результате сортировки) в перцентиль ниже и перцентиль выше. В каждой рубрике разное количество авторов в перцентиле. Зависит от общего числа авторов по рубрике. Например,

если в рубрике 10000 авторов, то в каждом процентиле будет 100 авторов. Пример сортировки для данного количества: авторы с девяностой по сто двадцатую позицию имеют одинаковое число цитирований. После сортировки по критериям выше, авторы 90-100 будут в первом процентиле, авторы 101-120 - во втором.

ВАЖНО: показатель может ежегодно меняться, в отличие от индекса Хирша, который можно получить однажды, и он уже не снизится. Первые процентиля будут у тех ученых, которые стабильно публикуются и цитируются ведущими журналами (входящими в WoS или Scopus). Стоит только снизить планку, показатель будет расти, следовательно, падать место в рейтинге.

Где можно посмотреть свой процентиль?

Свой показатель ученый может увидеть на личной странице публикационной активности автора в РИНЦ. Показатель находится в нижней части личной карточки.

ВАЖНО: если у вас в показателе "Процентиль по ядру РИНЦ" ничего не стоит, рекомендую обновить показатели, нажав справа на соответствующую опцию «Обновить показатели автора». Если процентиль не появился, значит, вероятно, у вас нет публикаций за последние 5 лет.

Как определена рубрика моих публикаций?

Проанализирован весь массив публикаций, выбрана преобладающая тематика. В проекте: определять тематическую рубрику по публикациям последних пяти лет.

Нельзя сравнивать данный показатель у авторов из разных рубрик. Сравнения могут производиться только среди авторов одной рубрики, поскольку низкий процентиль в одной рубрике может быть основан на большем числе цитирований, чем высокий процентиль в другой рубрике.

Где ставится ударение в слове "процентиль"?

Ударение ставится на последнем слоге - процентИль (аналогично: квартИль, центИль, перцентИль).