

И. В. Ефименко,

кандидат филологических наук

заместитель руководителя Школы филологии

Факультета гуманитарных наук НИУ ВШЭ

Можно ли измерить науку: философия, язык и культура современной наукометрии

Все более активное внедрение наукометрических индикаторов для оценки деятельности ученых зачастую приводит к все более скептическому отношению к наукометрии в целом со стороны академического сообщества, а наукометрические методы воспринимаются как методы разрушающего контроля. Однако наукометрия – бурно развивающаяся во всем мире область, которую, несомненно, уже можно считать отдельным, очень перспективным научным направлением междисциплинарного характера. Ее область интересов отнюдь не ограничена узким набором простейших индикаторов. При этом основоположниками этого направления, во многом, стали российские и, шире, советские ученые.

В докладе будут проанализированы «классические» индикаторы библиометрии и наукометрии, а также их эволюция, использование в наукометрии различных типов шкал, простые и комплексные индикаторы, включающие количественные и качественные составляющие. Будут рассмотрены аналитические инструменты, в т.ч. основанные на наукометрических индикаторах, формирующие арсенал современной наукометрии («карты науки», различного рода рейтинги, типологии, составляемые с использованием наукометрических индикаторов, и т.п.), показаны сильные и слабые стороны такого рода инструментов.

Особый интерес представляют также динамические модели наукометрии. В докладе будут рассмотрены отдельные явления, формирующие нестандартные паттерны наукометрических и библиометрических данных. В качестве примера можно привести феномен т.н. *sleeping beauties* – публикаций, которые в течение длительного времени остаются незамеченными, а затем переживают всплеск цитирований в тот момент, когда «стандартный» жизненный цикл статьи уже завершается или, как минимум, в нем наблюдается «выход на плато» по числу цитирований.

В докладе будет показано место наукометрии в системе родственных областей (библиометрия, вебометрика, альтметрика). Будут выявлены взаимосвязи наукометрии с такими научными направлениями, как история науки и техники, философия науки, семиотика, лингвистический анализ научного дискурса, искусственный интеллект.

Отдельное внимание будет уделено также анализу особых подходов к наукометрической оценке в сфере гуманитарных наук, разработка которых является трендом в мировой наукометрии в последние годы.