10- Amaliy ish

Mavzu: Xirsha indeksining ahamiyati ("Klaster" usuli asosida)

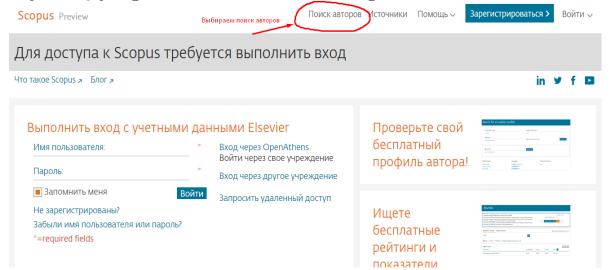
Darsning maqsadi: istalgan bir muallifning Xirsh indeksini (hindex) hamda uning ilmiylik koʻrsatkichlarini (maqolalar soni va iqtiboslar soni) eLIBRARY.RU (РИНЦ), Scopus, Web of Science, Google Scholar da aniqlash.

Dars jihozlari: Kompyuter, ko'rgazmali qurollar, Moodle masofaviy ta'lim platformasi.

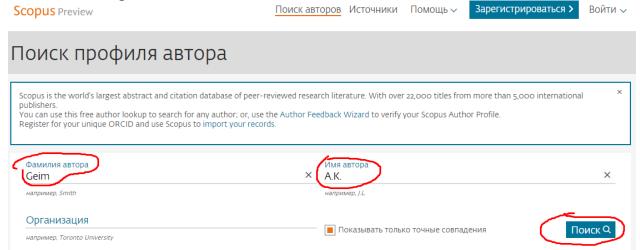
Scopus bo`yicha Xirsh indeksi

Scopus (http://www.scopus.com/) dunyodagi yirik yagona referativ ma`lumotlar bazasi bo`lib, 5 mingdan ortiq xalqora nashriyotlarning 50 mingdan ziyod ilmiy-texnik va meditsinaga oid jurnallarni indekslaydi.

Scopus da muallif profilini bepul va ro`yxatdan o`tmasdan turib ham ko`rish mumkin. Skopus saytiga kiramiz. Yuqoridagi menyudan «Poisk avtorov»ni tanlaymiz. Quyidagi rasmda strelka bilan ko`rsatilgan.



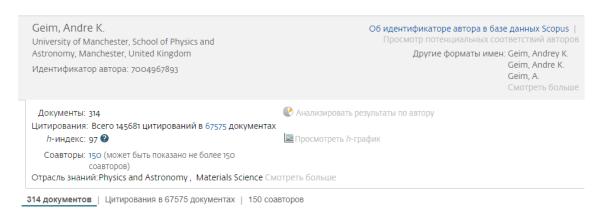
Muallifni qidirish sahifasida ELIBRARY.RU da topgan muallifimizni, ya`ni Geim A.K. ni qidiramiz.



Natija quyida ko`rsatilgan. Bizda bittagina mos tushish mavjud.

	Автор	Документы	Отрасль знаний	Организация	Город	Страна
<u> </u>	Geim, Andre K. Geim, Andrey K. Geim, Andre K.	314	Physics and Astronomy; Materials Science; Engineering; 	University of Manchester	Manchester	United Kingdom

Keyin muallifning ismig abosamiz va muallif profiliga o`tamiz. Bu yerda muallifning ko`rsatkichlari va maqolalarining ro`yxati mavjud.



Ko`rayotganimizday izlayotgan muallifimizning H-indexi (Xirsh indeksi) 97 ga teng ekan. Maqolalari soni — 314, 67575 ta hujjatda iqtiboslar soni 145681 ga teng. Ko`rganingizday maqolalar soni eLIBRARY.RU da ko`rganimizdan ancha ko`p va Xirsh indeksi ham farq qiladi.



Sahifaning chap tomonida yillar bo`yicha iqtiboslar va hujjatlar bo`yicha qiziq grafik keltirilgan. Ko`rayotganimizday muallif har yili taxminan 20 ta maqola e`lon qiladi va iqtiboslar soni keyingi yillarda 20 mingtagacha oshgan.

Scopus bo`yicha rezyume

Umuman olganda Scopus — yopiq tizimdir, lekin ochiq axborotlarning mavjudligi muallif haqidagi ma`lumotlarning to`g`riligini baholash imkoniyatini beradi. Scopus rossiyaning eLIBRARY.RU tizimidan ishlov beriladigan axborotlar hajmi jihatdan anchyaagina ustunlik qiladi.

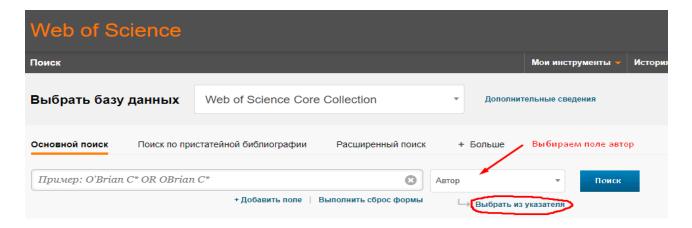
Web of Science bo'yicha Xirsh indeksi

Web of Science platformasi 33 mingtadan ziyod jurnallar bo`yicha Web of Science Core kolleksiyasini regional iqtiboslar indekslari,

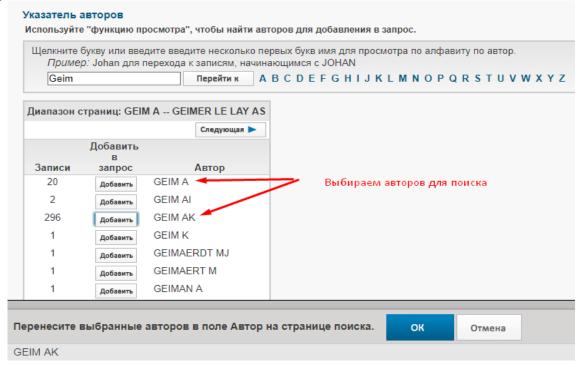


patent ma`lumotlari, maxsus predmet indekslari va tadqiqotlar ma`lumotlari yig`malari indekslari bilan birlashtiradi.

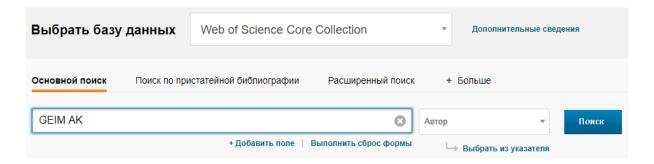
Web of Science da ro`yxatdan o`tmasdan turib, ma`lumotlarni qidirishning imkoniyati yo`q. Shuning uchun login va parol bilan kirish kerak bo`ladi.



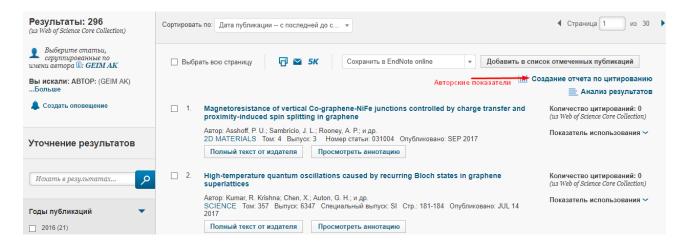
Strelka bilan koʻrsatilgan maydonda «Автор» ni tanlaymiz, keyin «Выбрать из указателя» ishoratiga bosamiz. Quyida muallifni tanlash sahifasi koʻrsatilgan. Izlash maydonida Geim deb yozamiz va bizga oʻxshash FIOlarning roʻyxati chiqarib beriladi. Bir yoki bir nechta oʻxshash familiyalarni tanlaymiz va pastdagi OK tugmasini bosamiz.



OK tugmasini bosishimiz bilan biz yana izlash sahifasiga qaytamiz. Ko`rganingizday izlash maydonida biz fidlirayotgan ism-familiya ko`rsatilgan.



«Поиск» tugmasini bosamiz va natijalar sahifasiga o`tamiz. Muallifning biz izlayotgan ko`rsatkichlarini olish uchun strelka bilan ko`rsatilgan «Создание отчета по цитированию» ishoratiga bosamiz.



Iqtiboslar bo`yicha keng hisobotni olamiz. Ko`rsayotganimizday izlayotgan muallifimizning barcha maqolalari soni 296, Xirsh indeksi yoki h-indexi 96 ga teng, iqtiboslar soni esa 64313 xujjatlarda 139241 ga teng.



Shuningdek yillar bo`yicha iqtiboslar grafigi va boshqa ma`lumotlarni ham ko`rish mumkin.