



Получена: 08.03.2019 г.

Приета: 19.03.2019 г.

## ПУБЛИКАЦИОННА ДЕЙНОСТ НА УАСГ ПРЕЗ 2003 – 2018 г.

Т. Венелинов<sup>1</sup>, В. Въллова<sup>2</sup>, В. Милева<sup>3</sup>

*Ключови думи:* УАСГ, Scopus, Web of Science

### РЕЗИЮМЕ

Разгледана е публикационната дейност на Университета по архитектура, строителство и геодезия за периода 2003 – 2018 г. Специално внимание е отделено на публикациите в международни индексирани списания и броят на цитатите, които те са получили в годината на тяхното публикуване. Сравнение е направено между публикациите в индексираните списания и в Годишника на УАСГ за периодите, съвпадащи с 65-та, 70-та и 75-та годишнина на Университета. Отбелязани са тенденциите в публикуването в условията на приетия Закон за Развитие на Академичния Състав.

### 1. Въведение

Научното търсене използва теоретични концепции и преки наблюдения, за да събира и систематизира факти, чрез които да обясни света около нас. Милиони хора всекидневно реализират такава дейност. Когато получените резултати доказват или отхвърлят дадена хипотеза, те се публикуват в специализирани научни списания, като по този начин стават достояние на обществеността. Всеки автор публикува с надеждата, че резултатите от работата му ще намерят читатели, и че тези резултати ще бъдат полезни за развитието на науката, или ще имат пряко въздействие върху обществото. При публикуването си една статия се появява в първичните литературни източници – научните спи-

---

<sup>1</sup> Тони Венелинов, доц. д-р, гл. редактор на Годишника на УАСГ, бул. „Хр. Смирненски“ № 1, 1046 София, e-mail: tvenelinov\_fhe@uacg.bg

<sup>2</sup> Валентина Въллова, библиограф-информатор, Библиотечно-информационен, научен и образователен център, УАСГ, бул. „Хр. Смирненски“ № 1, 1046 София, e-mail: vulova\_lib@uacg.bg

<sup>3</sup> Валентина Милева, Център за Научни Изследвания и Ппроектиране ЕООД, УАСГ, бул. „Д. Войников“ № 2, 1164 София, e-mail: milva\_dfs@uacg.bg

сания. Признанието ѝ идва след индексирание във вторичните литературни източници – базите с данни като Web of Science [1], Scopus [2], Google Scholar, Chemical Abstracts и др. А оценка за качеството на идеите или получените резултати е цитирането – доказателство, че някой друг ги е забелязал и са му били полезни.

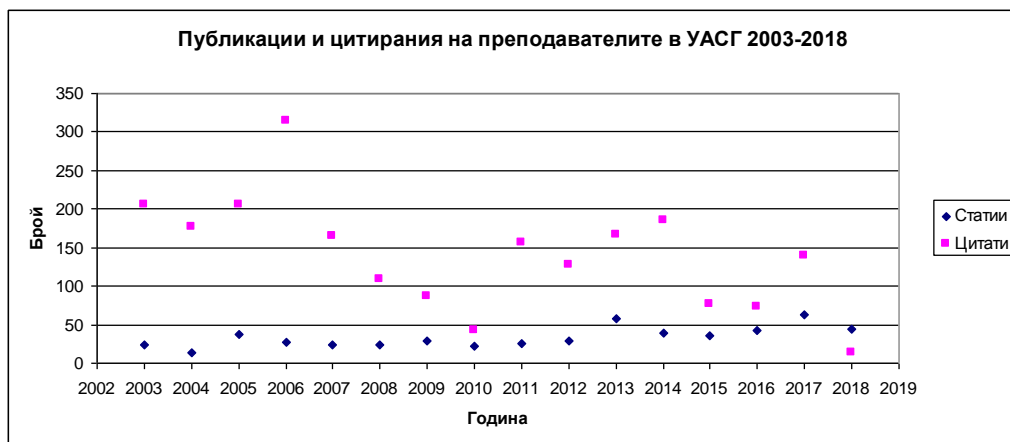
## 2. Публикационна дейност на УАСГ в периода 2003 – 2018 г.

Публикационната дейност на УАСГ е разделена на публикации в Годишника на Университета и на публикации в международни списания, индексирани в базата данни на Scopus [2] за периода 2003 – 2018 г. Статиите в Годишника на УАСГ са публикувани в томове 40 – 51, като различните свитъци на томове 41 – 48 са публикувани в различни години, напр. 1 свитък от том 41 е публикуван през 2003 г., 4 свитъка през 2004 г. и 1 свитък – през 2005 г. Затова се наблюдава неравномерност в броя на статиите през годините, в които Годишникът е бил издаван в свитъци. Причина за това е начинът на издаване на Годишника – било е необходимо по минимум 12 статии да попаднат в едно тематично научно направление и чак тогава са били издавани (фиг. 1).



Фиг. 1. Разпределение на публикациите в Годишника на УАСГ за периода 2003 – 2018 г.

Статиите, които са публикувани в различни сборници с доклади от конференции, в други български и международни списания, които не се индексират в Scopus, не са взети под внимание, макар да съставляват голяма част от публикационната дейност на преподавателите в УАСГ. Независимо от това, тенденцията е очевидна: броят на публикациите расте след приемането на Закона за развитие на академичния състав (ЗРАСРБ) през 2010 г. [3]. Трябва да се отбележи, че броят на статиите и на цитатите според Web of Science и Scopus се разминават. По тази причина, с цел по-добрата сравнимост на резултатите, е избрана базата данни на Scopus за целия разглеждан период. Цитиранията на статиите, публикувани в индексираните от Scopus списания, са отчетени по същата база данни (фиг. 2). Броят на цитатите е сведен само до получените цитати на всяка една от статиите само в годината на публикуването ѝ.



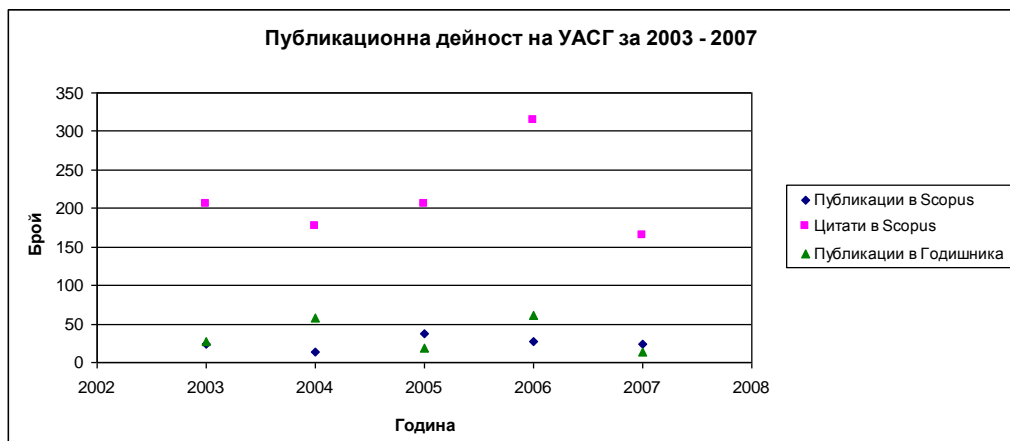
**Фиг. 2.** Разпределение на публикациите и цитатите на преподавателите в Scopus-индексирани списания за периода 2003 – 2018 г.

Отново, тенденцията е в посока на нарастване на броя на публикациите в списания с импакт фактор (IF-Impact factor, Web of Science) [1] и/или SJR (Scimago Journal Rank, Scopus) [2] след приемането на ЗРАСРБ.

### 2.1. Публикационна дейност на УАСГ в периода 2003 – 2007 г.

Краят на периода 2003 – 2007 г. съвпада с честването на 65-годишнина на Университета по Архитектура, строителство и геодезия. В този период Годишникът на УАСГ публикува 165 статии, които са издадени в различни свитъци на томове 41 и 42.

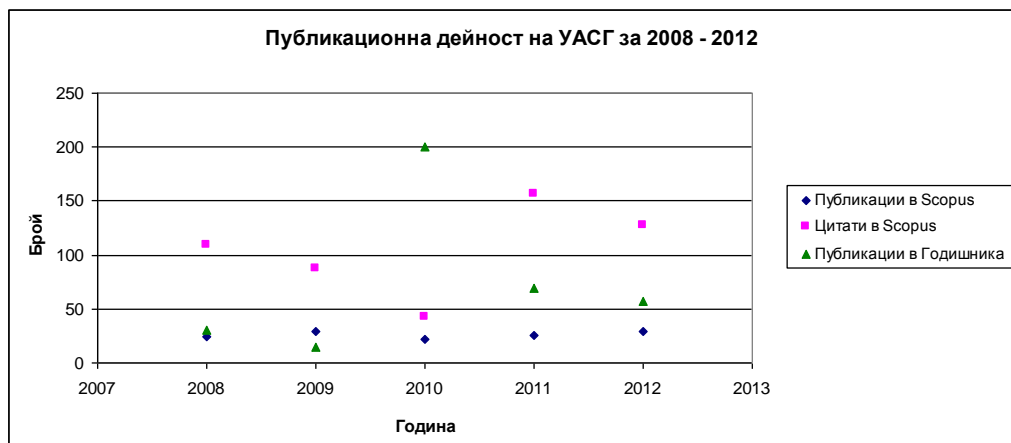
В този 5-годишен период са публикувани 124 статии в международни списания, индексирани в базата данни на Scopus, а общият брой на цитатите само на тези статии само в годината на публикуването им е 1068 (фиг. 3).



**Фиг. 3.** Разпределение на публикациите и цитатите на преподавателите в УАСГ за периода 2003 – 2007 г.

## 2.2. Публикационна дейност на УАСГ в периода 2008 – 2012 г.

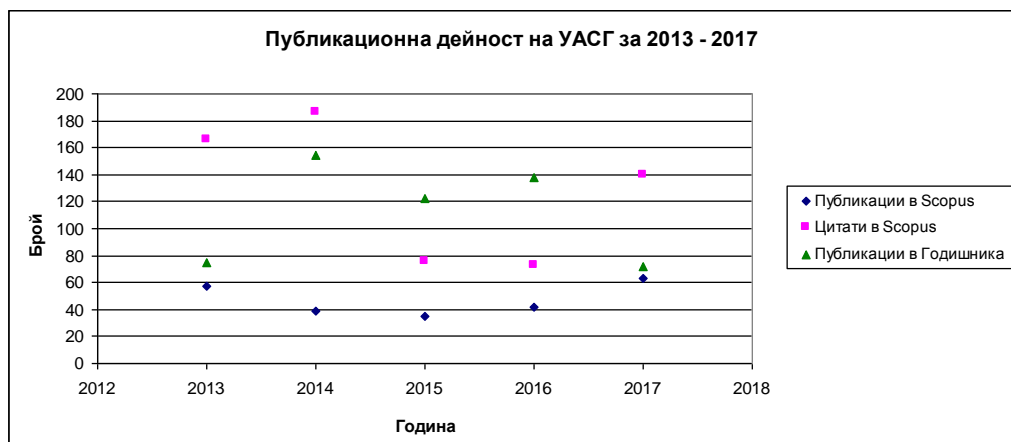
В периода между 65-та и 70-годишнината на УАСГ са публикувани томове 42, 43, 44 и един свитък от том 45 на Годишника с общо 371 статии. Отделно от тях, в сборника с докладите от Юбилейната международна научно-приложна конференция „70 години УАСГ“ през 2012 г. са публикувани 334 статии в 4-томно издание. В периода са публикувани и 129 статии в международни Scopus-индексирани списания. Цитатите им, отчетени само за годината на публикуване, са общо 523 (фиг. 4).



Фиг. 4. Разпределение на публикациите и цитатите на преподавателите в УАСГ за периода 2008 – 2012 г.

В този период броят на преподаватели на постоянен трудов договор в УАСГ е бил средно 389 души, което прави средно по 0,95 статии в Годишника (1,81 статии общо с тези от конференцията) и по 0,33 статии в международни списания.

## 2.3. Публикационна дейност на УАСГ в периода 2013 – 2017 г.



Фиг. 5. Разпределение на публикациите и цитатите на преподавателите в УАСГ за периода 2013 – 2017 г.

Периодът 2013 – 2017 г. е период между 70-та и 75-годишнината на УАСГ. През тези 5 години са публикувани томовете 45 – 50 с общ брой 561 статии. От 2016 г. томовете на Годишника на УАСГ се издават в електронен вариант със свободен достъп до пълния текст на статиите [4] и на хартиен носител (само за нуждите на книгообмена – 30 бр.) с периодичност от четири броя в годината. В периода са публикувани и 236 статии в международни списания. Общият брой на получените върху тях цитати, но за всяка статия само в годината на публикуването ѝ, е 641 (фиг. 5).

В този период броят на преподаватели на постоянен трудов договор в УАСГ е бил средно 373 души, което прави средно по 1,5 статии в Годишника и по 0,63 статии в международни списания.

## **2.4. Публикационна дейност на УАСГ за 2018 г.**

През 2018 г. беше публикуван том 51 на Годишника на УАСГ с общ брой 195 публикации – 167 статии, представени като пълни текстове върху доклади от Юбилейната международна научно-приложна конференция „75 години УАСГ“ и 28 статии по финансираните научни проекти от Центъра за Научни Изследвания и Проектиране (ЦНИП). За изминалата година са публикувани и 45 статии в международни индексирани от Scopus списания.

Общият брой на цитатите на статиите, публикувани през 2018 г. (45) е 13. Общият брой цитати, които са получили всички публикации на автори от УАСГ (133), реферирани от Scopus (633) е 567.

В края на 2018 г. броят на преподавателите на постоянен трудов договор в УАСГ е бил 333 души, което прави средно по 0,5 статии в Годишника и по 0,14 статии в международни списания.

## **3. Заключение**

През 2016 г. започва подаването към МОН на обобщени справки за преподавателите в УАСГ, касаещи научноизследователската дейност съгласно Наредбата за условията и реда за оценката, планирането, разпределянето и разходването на средствата от държавния бюджет за финансиране на присъщата на държавните висши училища научна или художественотворческа дейност (публикационната дейност) [5]. В тази справка публикациите са разделени според това къде са публикувани. Освен публикациите, представени във фиг. 5, общо още 306 статии са публикувани в различни български (извън Годишника на УАСГ) и международни списания (неиндексирани в Scopus), както и в сборници от различни конференции: 90 на преподавателите в СФ, 66 на преподаватели от ГФ, 58 на преподавателите от ХТФ, 53 на преподавателите от ФТС, 28 на преподавателите от АФ и 11 на преподавателите от Центъра по приложна лингвистика.

През 2017 г. общият брой публикувани статии извън представените във фиг. 5 е бил 214: 55 на преподавателите от СФ, 60 на преподавателите от ГФ, 27 на преподавателите в ХТФ, 30 на преподавателите от ФТС, 29 на преподавателите от АФ и 13 на преподавателите от Центъра по приложна лингвистика.

През 2018 г. публикувани статии извън представените в т. 2.4 е бил 203: 69 на преподавателите от СФ, 56 на преподавателите от ГФ, 16 на преподавателите в ХТФ, 45 на преподавателите от ФТС, 9 на преподавателите от АФ и 11 на преподавателите от Центъра по приложна лингвистика.

Общата тенденция в публикационната дейност на преподавателите в УАСГ по отношение на публикуването в Годишника и в международни списания, индексирани в базата данни на Scopus е в посока на увеличаване на средния брой на публикациите на член от академичния състав (таблица 1). Ако се запазят темповете от 2018 г., твърде вероятно е тези средни стойности да бъдат още по-високи в края на разглеждания период (2018 – 2022 г.).

**Таблица 1. Средни стойности на броя на публикациите на преподавателите в УАСГ**

Период	Среден брой публикации на член от академичния състав в Годишника на УАСГ	Среден брой публикации на член от академичния състав в Scopus-индексирани списания	Общ брой цитирания
2008 – 2012 г.	0,95 (1,81)	0,33	523
2013 – 2017 г.	1,5	0,63	641
2018 г.	0,5	0,14	13

Прави впечатление „компанийното“ публикуване на статии при промяна на ЗРАСРБ и по време на юбилейните конференции (използвани са данните за статиите от юбилейните конференции през 2012 г., публикувани извън Годишника и през 2017 г., публикувани в том 51). Можем само да гадаем каква ще е публикационната дейност на УАСГ през 2019 г. вследствие на приетите промени в ЗРАСРБ и правилника за неговото приложение през 2018 г. [6, 7], както и последвалата само след няколко месеца промяна в Закона и Правилника в началото на 2019 г. [8], макар и да касаят малък брой преподаватели от УАСГ – тези в област 4 „Природни науки, математика и информатика“ с професионални направления 4.1 (Физически науки), 4.2 (Химически науки), 4.4 (Науки за земята) и 4.5 (Математика). Заключение за тези тенденции ще бъдат публикувани в Годишника на УАСГ в брой 1 на томове 53 (2020 г.), 54 (2021 г.), 55 (2022 г.) и 56 (2023 г.) [9].

## ЛИТЕРАТУРА

1. <https://jcr.incites.thomsonreuters.com>, посетен на 08.03.2019.
2. <https://www.scopus.com>, посетен на 08.03.2019.
3. Закон за развитието на академичния състав в Република България. ДВ, бр. 38 от 21 май 2010 г., изм. ДВ, бр. 81 от 15 октомври 2010 г., изм. ДВ, бр. 101 от 28 декември 2010 г.
4. <https://www.uacg.bg>, посетен на 08.03.2019.
5. Наредба за условията и реда за оценката, планирането, разпределението и разходването на средствата от държавния бюджет за финансиране на присъщата на държавните висши училища научна или художественотворческа дейност. ДВ, бр. 73 от 16 септември 2016 г.
6. Закон за развитието на академичния състав в Република България. ДВ, бр. 30 от 3 април 2018 г.
7. Правилник за прилагане на закона за развитието на академичния състав в Република България. ПМС № 202 от 10.09.2010, ДВ, бр. 56 от 6 юли 2018 г.

8. Изменение и допълнение на Правилника за прилагане на Закона за развитието на академичния състав в Република България. ПМС № 26 от 13.02.2019 г., ДВ, бр. 15 от 19 февруари 2019 г.

9. Венелинов, Т., Въллова, В., Милева, В. Публикационна дейност на УАСГ. // Годишник на УАСГ, в подготовка.

## **PUBLICATION ACTIVITIES OF THE UACEG 2003 – 2018**

**T. Venelinov<sup>1</sup>, V. Valova<sup>2</sup>, V. Mileva<sup>3</sup>**

*Keywords: UACEG, Scopus, Web of Science*

### **ABSTRACT**

The publication activity of the University of Architecture, Civil Engineering and Geodesy between 2003 and 2018 is reviewed. Special attention is paid to the papers published in the internationally indexed journals and the number of citations these papers have accumulated. A comparison is made between the published papers in the indexed journals and in the Annual of the UACEG for the periods concurrent with the 65<sup>th</sup>, 70<sup>th</sup> and 75<sup>th</sup> Anniversary of the University. Trends in the publication activity under the recently passed Law on the Development of the Academic Staff are noted.

---

<sup>1</sup> Tony Venelinov, Assoc. Prof. Dr., Editor-in-chief, Annual of the UACEG, 1 H. Smirnenki Blvd., Sofia 1046, e-mail: tvenelinov\_fhe@uacg.bg

<sup>2</sup> Valentina Valova, Librarian and information specialist, Library – Information, Scientific and Educational Center, UACEG, 1 H. Smirnenki Blvd., Sofia 1046, e-mail: vulova\_lib@uacg.bg

<sup>3</sup> Valentina Mileva, Research, Consultancy and Design Centre, UACEG, 2 D. Voynikov St., Sofia 1164, e-mail: milva\_dfs@uacg.bg