**Приложение 2**

**Указания за попълване Картата за оценка на научноизследователската дейността учените в Национален институт по геофизика, геодезия и география при Българска академия на науките (2022 -2023 г.)**

Оценката на научноизследователската дейност на учените в Националния институт по геофизика, геодезия и география (НИГГГ) се извършва всяка година. Тя се прави в съответствие с документ „Критерии и показатели за оценка на научноизследователската дейност“, осъществявана от институтите на Българската академия на науките (БАН), приет с решение на Общото събрание (ОС) на БАН от 05.02.2018 г. (актуализирани на 22.07.2019 г., 12.07.2021 г., 06.12.2021 г. и 21.03.2022 г.).

Оценяването на дейността на учените в Института се извършва на базата на Карта за оценка на научноизследователската дейност. Тя обхваща резултати от научната, научно-приложната, образователната и експертната дейности на учените (за двугодишен период), разпределени в набор от редица показатели. Последните са обединени в два критерия – „Научни резултати“ и „Обществено-икономическо въздействие“.

Критериите, показателите и оценъчните точки в Картата за оценка на научноизследователската дейност учените в Институтасъответстват на критериите и показателите приети с решение на ОС на БАН от 05.02.2018 г. Общият брой точки за съответния показател се формира, като в колона „А“ се вписва конкретния брой на съответните научни резултати (публикации, цитирания, експертни доклади, публични лекции и други), който се умножава по броя на оценъчните точки и съответния теглови коефициент. За различните показатели и двата критерия по предварително зададена формула се изчислява резултат, който автоматично се вписва в обобщаващите резултати на таблицата за двете години.

Проверката на Картата и оценяването на учените се извършват на базата на въведената от служителите информация в SONIX *(*индекса за търсене в SONIX e даден в първата колона на Картата за оценка)*.* ***Допълнителен доказателствен материал се изисква единствено за удостоверяване на информацията в критерии 3. „Обществено и икономическо въздействие“, показатели 3.1., 3.2. и 3.4.*** За тази цел е необходимо учените да предоставят документ за дяловото участие за привлечени средства (получени траншове в срока на оценката) попълнен и подписан от ръководителя или координатора на проекта.

1. **НАУЧНИ РЕЗУЛТАТИ ПРЕЗ ОТЧЕТНИЯ ПЕРИОД**

1-a. НАУЧНА ПРОДУКЦИЯ (55% от (К2-К2Б))

Оценява се научната продукция от предходната и текущата година. За предходната година се използват вече проверените данни от съответния годишен отчет, включително и по отношение на квартилите на списанията. Ако за първата година от двегодишния период има пропуснати публикации и цитирания, както и промяна на статута на изданията, свързана с включването им във водещите бази данни, те могат да бъдат добавени като анекс към годишния отчет на Института за текущата година.

Отчитат се само публикации в които е отразена принадлежността към БАН и НИГГГ, като необходимо условие е изписването на пълното име на Академията (Българска академия на науките / Bulgarian Academy of Sciences или еквивалентен текст на езика на публикацията). Изключения се допускат по решение на Управителния съвет, ако Института представи мотивирани причини за невъзможност това да се направи в определена публикация.

За научни трудове, в които броят съавтори (А) от НИГГГ е по-малък от 5 % от общия брой съавтори (N), окончателният брой точки (X) се изчислява по формулата Х = AY / (N/20), където Y е броят точки за съответната публикация без корекция.

*Корекция за брой автори не се прилага в случаите, когато:*

¬ Кореспондиращият автор е от системата на БАН

¬ Статията е класирана в 1 % на най-цитираните статии според Essential Science Indicators – Web of Science.

***Корекцията ще бъде направена от проверяващия – ръководител секция.***

* 1. Научни публикации в издания, отразени в ERIH PLUS, Scopus или Web of Science.

Проверката на импакт фактора и импакт ранга (Q) на индексираните и реферираните публикации се извършва в световните бази данни *Web of Science* (<http://apps.webofknowledge.com/WOS_GeneralSearch_input.do?product=WOS&search_mode=GeneralSearch&SID=F685kn7CEpJdsqBDLYH&preferencesSaved>) и *Scopus* ([Scimago Journal Rank - https://www.scimagojr.com/).](C:\\Users\\NIGGG\\Downloads\\Scimago Journal Rank - https:\\www.scimagojr.com\\))

Когато квартилите (Q1, Q2, Q3, Q4) на Web of Science и Scopus са различни, взима се по-високата категория от двете бази данни, както е при попълване на данните в SONIX.

Допълнителната информация за попълването на точка 1.1а се намира в Приложение 1.

В показател 1.3. („Рецензирани научни публикации в списания, които не отразени в ERIH PLUS, Scopus или Web of Science, както и по т. 1.1а, или публикации в тематични сборници, вкл. в сборници от национални и международни научни форуми“) се отразяват научни публикации в списания за периода 2022–2023 г. при условие, че изданията са с ISSN или ISBN, има решение на Научния съвет за публикуване на изданието и регистрация в националния референтен списък на съвременни български научни издания с научно рецензиране на НАЦИД.

1-б. ЦИТИРАНИЯ (25% от (К2 минус К2Б))

В този раздел се оценяват цитиранията от предходната и текущата година.

За цитирания на научни трудове в които броят съавтори (А) от НИГГГ на БАН е по-малък от 5 % от общия брой съавтори (N), окончателният брой точки (X) се изчислява по формулата Х = AY/ (N/20), където Y е броят точки за съответното цитиране без корекция.

***Корекцията ще бъде направена от******проверяващия – ръководител секция.***

Корекция не се прави за цитирания на научни трудове в които автора за кореспонденция е от БАН.

При попълване на показател 1.7.1. („Брой на независимите цитирания в Scopus или Web of Science“, получени за текущата и предходната година) се взима определеният за НИГГГ коефициент (2,13), отчитащ спецификата на дейностите на Института. В таблицата той е отразен в колона „Теглови коефициент“.

В показатели 1.8.1. и 1.8.2. („Брой независими цитирания в Scopus или Web of Science, получени за предходната и текущата година“; „Брой други доказани независими цитирания в научни издания“)сеотчитат само цитати на публикации в които е отразена принадлежност към НИГГГ към БАН и (или) БАН. За публикации, излезли след 2018 г., се отчитат само такива, в които е спомената принадлежността към НИГГГ и пълното име на Българската академия на науките (Българска академия на науките / Bulgarian Academy of Sciences или еквивалентен текст на езика на публикацията). Изключения се допускат, ако НИГГГ представи пред Управителния съвет на БАН мотивирани причини за невъзможност това да се направи в определена публикация.

1. ОБЩЕСТВЕНО И ИКОНОМИЧЕСКО ВЪЗДЕЙСТВИЕ ПРЕЗ ОТЧЕТНИЯ ПЕРИОД

3-a. ПОЛУЧЕНИ СРЕДСТВА (15% от (К2 минус К2Б)) - Оценяват се получените средства за 2022 и 2023 г.

**Участието във външни за Института проекти не се включва в картата за оценка.**

# При попълване на показатели 3.1., 3.2. и 3.4. от таблицата в колона „А“ (Брой) се въвежда сумата получени средства в лв. за 2022 и 2023 г. Финансовите средства се попълват за съответната година на изплащане. Всеки учен попълва информацията на базата дялово *разпределение, представено от ръководителите на проектите.* *Дяловото участие за привлечени средства (получени траншове в периода 2022-2023 г.) се удостоверява с попълнен и подписан от ръководителя или координатора документ.*

3-б. ДЕЙНОСТИ В ДИРЕКТНА ПОЛЗА НА ИНСТИТУЦИИ И ОРГАНИ НА ОБЩИНИТЕ, ДЪРЖАВАТА И ЕС (5% от (К2 минус К2Б))

Оценяват се само дейности, които не са отчетени в Раздел 3-а.

*Показател 3.5. се попълва, когато учения участва в изпълнението на важни научни проекти на стойност над 150 000 лв., целево финансирани от държавата към бюджетната субсидия*. Информацията за проектите се въвежда в SONIX от ръководителите на проекти.

Показатели 3.7. и 3.8. „Организиране на международни научни форуми и национални научни форумивкл. с международно участие“ се попълват при минимум 30 участника.

**Допълнителни бележки:**

„Монография” (в това число речници, енциклопедии, равни по обем и научна стойност на монография) е публикувано научно издание, което съдържа пълно и всестранно изследване на определен предмет, проблем или личност, написано от един или от няколко автори, придържащи се към един и същ възглед. Монографията е научен труд, който не повтаря или обобщава съществуващото знание, който има научен редактор и/или научни рецензенти, притежава ISBN и е в обем, не по-малък от 100 стандартни страници (1800 знака на страница). Тя съдържа разгърнато съдържание и изчерпателна библиография, като в текста има позовавания на други научни трудове.

„Монографиите с национално значение“, които не попадат в т. 1.5 а, а също и академични справочни и аналитични издания (речници, енциклопедии и др.) се определят с конкретно предложение от научните съвети на институтите и се одобряват от Съвета за издателска дейност към БАН.

„Реномирани международни издателства“ – издателства включени в списъка на Съвета за издателска дейност към УС на БАН.

„Международен научен форум/ конференция“ – научно събитие, в което половината от членовете в програмния комитет са от чужбина и над 50 % са чуждестранни участници

„Национален документ от стратегическо значение“ е документ, чието изработване е възложено от държавен орган и е посочено, че е от значение за развитието на страната или област от обществения живот.