



Преимущества и недостатки поддержки Плана S для развивающихся стран (на примере Украины)

Сергей Назаровец

1. Кратко о Плане S

Инициатива Plan S



- После 2021 г. все результаты научных исследований, финансируемых за счет государственных грантов, которые предоставляются Национальным и Европейским исследовательскими советами и органами финансирования, должны публиковаться **исключительно** в открытых журналах или на соответствующих открытых платформах.

<https://www.coalition-s.org/why-plan-s/>

Open Access 2020 Initiative



- OA2020 стимулирует научные журналы постепенно отказаться от подписной модели и перейти на модель с открытым доступом.

<https://www.coalition-s.org/oa2020-and-coalition-s/>

Read & Publish

- План S поощряет заключения между учреждениями, консорциумами и издателями соглашений, которые позволяют исследователям в этих учреждениях **читать** платный подписной контент и **публиковать** документы в журналах открытого доступа **за единую плату**.

Цель работы

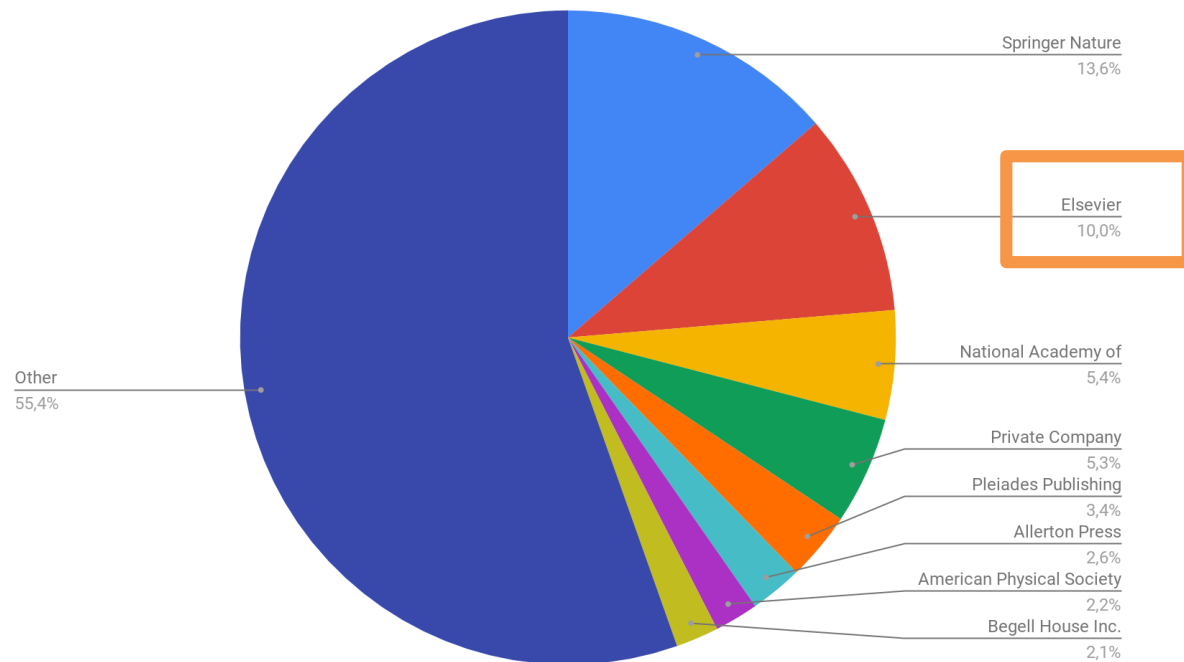
- На основе данных о публикационной активности украинских ученых за 2018 год посчитать примерную стоимость поддержки Плана S для Украины.

2. Исследование

Методология (1 этап)

- 15 июля 2019 г. были отобраны все статьи за 2018 год, которые аффилированы с Украиной (Scopus);
- Поисковый запрос: AFFILCOUNTRY (Ukraine) AND (LIMIT-TO (PUBYEAR, 2018)) AND (LIMIT-TO (DOCTYPE, "ar") OR LIMIT-TO (DOCTYPE, "re")).
- Списки документов экспортированы в CSV-файл, и с помощью префиксов DOI были определены названия издателя для каждой отобранной публикации.

Распределение публикаций ученых Украины в 2018 г. по издательствам (тип документа “Article” или “Review”)



Методология (2 этап)

- С помощью Scopus получен файл, который содержал названия публикаций ученых Украины, названия журналов, адрес для корреспонденции и тип доступа к каждой статье;
- Установлено, в каких статьях Elsevier был указан Correspondence Author из Украины;
- Для каждой открытой статьи установлены источники финансирования и с помощью Open Access Price List издательства Elsevier была установлена стоимость APC для каждой статьи;
- Все это позволило определить общую сумму, которую должна была бы заплатить Украина для того, чтобы все статьи наших ученых в 2018 г. в журналах Elsevier были опубликованы в открытом доступе.

Результаты



ELSEVIER



- Ученые Украины в 2018 году опубликовали 9964 работы, из них — 3200 в открытом доступе;
- 998 публикаций в журналах Elsevier, из них 116 публикаций в открытом доступе;
- Открытый доступ для 95 статей был оплачен организациями, которые финансировали исследования, при этом 61 статья опубликована в журналах «платинового» открытого доступа.

Результаты

Только **29 из 473** статей Elsevier, где был указан автор для корреспонденции из Украины, опубликованы в открытом доступе:

- 16 публикаций в журналах «платинового» открытого доступа;
- в 9 случаях APC платили сами соавторы;
- открытый доступ к 4 публикациям оплатили организации, которые финансировали исследования;
- и 7 статей были опубликованы авторами из Украины в журналах, которые не поддерживают открытый доступ.

Стоимость APC

- Публикация 437 статей украинских авторов стоила бы **1 147 332** долларов США;
- Средняя стоимость 1 статьи в гибридном открытом доступе — 2625,5 доллара США.

3. Выводы и обсуждения

Мир, Украина и доллары

- Национальный консорциум университетов и научных учреждений Норвегии оформил с Elsevier сделку Read & Publish на 2 года, которая по предварительным оценкам стоила 10 100 000 долларов США;
- Публикация в открытом доступе всех статей журналов Elsevier в 2018 году, где автором для корреспонденции был указан автор из Украины, **значительно дешевле** – 1 147 332 долларов США.

А можно вообще не платить?



<https://doi.org/10.15407/scin14.02.019>

- В Украине отсутствует нацподписка на полнотекстовые научные ресурсы;
- Ученые Украины активно удовлетворяют свои информационные потребности с помощью Sci-Hub.

Что делать с Планом S?

- Разработать и принять национальную политику открытого доступа;
- Пересмотреть перспективы развития национальных открытых журналов и репозиториев, проанализировать их влияние, экономическую целесообразность их поддержки;
- Все наши выводы касательно поддержки Плана S должны базироваться на **реальных расчетах**.

- Нам нужно отказаться от опасного заблуждения, что поддержка производства качественных научных публикаций в современном цифровом мире не требует никаких финансовых затрат, иначе нам может и не найтись места в этом странном новом мире открытого доступа.

Plan S





Serhii Nazarovets, Alexey Skalaban

Plan S. Pardon impossible to execute

<https://arxiv.org/abs/1908.00288>

ХІХ Міжнародна науково-практична конференція
"Менеджмент вузовських бібліотек"

Тема 2019 года:

«ОТКРЫТАЯ НАУКА: ПРАКТИКИ И МОДЕЛИ СОТРУДНИЧЕСТВА»

30-31 октября 2019 г.

Минск, Республика Беларусь



Сергей Назаровец

заместитель директора по научной работе,

Государственная научно-техническая
библиотека Украины

<http://orcid.org/0000-0002-5067-4498>