

**Общее собрание  
межрегионального  
ОБЩЕСТВА НАУЧНЫХ РАБОТНИКОВ**

**Итоги работы Совета ОНР  
в 2015 г.**

**Сопредседатель Совета ОНР А.Л.Фрадков**

\*\*\*\*\*

**2 марта 2016 г., Москва, Газета.ру  
Круглый стол «Наука управления наукой»**

# Из Декларации Общества научных работников

*Создавая Общество, мы намерены добиваться установления стандартов и принципов, благодаря которым процветает современная мировая наука. Это уважение к знаниям, открытая конкурентная среда и академические свободы, это высокий статус и самостоятельность ведущих исследователей, это разнообразные возможности получения финансовой поддержки исследований при прозрачной научной экспертизе, в том числе и международной.*

.....

*Мы призываем научных работников, разделяющих наши цели, присоединиться к нам и вступить в Общество для работы.»*



**февраль 2012 г.**

**Д.И. Дьяконов (1949-2012)**

# Из Устава Общества научных работников

## Цель ОНР

- содействие развитию в России результативной научной деятельности и повышению эффективности использования достижений науки.

## Задачи ОНР:

- содействие установлению международных критериев научной работы и профессиональной этики, борьба с псевдонаукой;
- содействие укреплению связи между наукой, образованием и практикой;
- популяризация достижений российских ученых в России и за рубежом, разъяснение обществу и власти экономического и культурного значения науки; повышение престижа профессии ученого, укрепление авторитета российской науки в мире;
- содействие талантливой учащейся молодежи в профориентации, успешному освоению научной профессии;
- защита прав и интересов научных работников.

# ОНР СЕГОДНЯ

В 2015 г – перерегистрация членов ОНР

Из 543 членов ОНР осталось 236 (43.5%)

2016 г – 257 членов (+21), в т.ч. членов РАН- 7

Докторов наук: 55% (50%)

Кандидатов наук: 39% (45%)

Аспирантов и соискателей: 5%

Физико-математические науки : 35% (33%)

Биологические науки: 25.3% (26%)

Технические науки: 8.2% (7%)

Химические науки: 7.8% (7%)

Гуманитарные науки: 12% (17%)

## **ОНР СЕГОДНЯ**

*Отделения в 3-х регионах:*

**Москва, Санкт-Петербург, Новосибирск**

*Представители ОНР есть в:*

**Совете по науке МОН (А.К. Цатурян,  
В.В. Измоденов)**

**НКС при ФАНО (А.В. Летаров)**

**Общественном совете МОН (М.С. Гельфанд)**

**Совете РФФИ (О.Э. Мельник)**

**Совете по грантам при Правительстве РФ  
(А.Л. Фрадков)**

onr-russia.ru

Общество научных работников (ОНР) Сообщество ученых, созданное "снизу"

ДОКУМЕНТЫ ▾ АКЦИИ ▾ ПРЕССА ▾ ФОРУМЫ АНАЛИТИКА ▾ ОПРОСЫ ЛИНКИ ▾ О САЙТЕ ▾

НОВОСТИ ▾ ОБЪЯВЛЕНИЯ ПОИСК

Поделиться...

12 Мар 2014

## Подготовка ОС ОНР (2014)

Читайте также: [Ежегодное собрание ОНР](#), [Общее собрание ОНР](#)

Уважаемые коллеги, члены ОНР,

Приглашаем вас принять участие в конференции "Проблемы организации российской науки и самоорганизации научных работников" и в Общем собрании ОНР, которое состоится после конференции. На конференцию будут приглашены в качестве гостей представители руководства

Вход на сайт

Имя пользователя \*

Пароль \*

Сайт ОНР: <http://onr-russia.ru>

Администратор и редактор сайта С.П.Полютов

## **АКЦИИ ОНР в 2015 году**

**С мая 2015 г на сайте было открыто более 100 тем обсуждений**

**Подготовлено более 10 писем и обращений в органы власти и государственные учреждения по различным вопросам**

**Проведен сбор подписей под обращением**

**Выпущено два заявления Совета ОНР по острым вопросам научно-общественной жизни**

## **АКЦИИ ОНР в 2015 году**

**27 мая 2015 г.** Письмо в Минюст о поддержке фонда «Династия»

**19 июня 2015 г.** Обращение в МОН: О ситуации в Бурятском ГУ

**14 июля 2015 г.** Письмо Генпрокурору РФ Ю.И.Чайке Об отписке МОН на письмо о ситуации в Бурятском ГУ.

**28 августа 2015 г.** Обращение в Совет РФФИ о добавлении раздела «Естественнонаучные исследования в сельскохозяйственных науках» в научный рубрикатор РФФИ и проведения конкурса «а» по этому направлению

**1 октября 2015 г.** Обращение в МОН по поводу проекта госпрограммы «Развитие науки и технологий» на 2013–2020 .

**12 ноября 2015 г.** Письмо в Госдуму с требованием отклонить правительственный проект бюджета РФ на 2016 год (> **1700 подписей**) – см. Резолюцию 1 ОС.

## **АКЦИИ ОНР в 2015-2016 гг.**

**4 декабря 2015 г. Заявление Совета ОНР «О сохранении научных связей».** Совет ОНР призывает руководство России признать исключительный, «особо охраняемый» статус научных, культурных и человеческих связей россиян с гражданами других стран и поддерживать его даже в условиях политического конфликта и экономических санкций. Это несомненно послужит укреплению авторитета России и ее позиций на международной арене.

**2 февраля 2016 г. Письмо Президенту РФ:** Обнародовать список 150 российских научных и учебных организаций, которые, вносят наибольший вклад в мировую и в отечественную науку.

**15 февраля. Письмо Министру МОН о бюджете РФФИ.** Не менее 60 % бюджета РФФИ должно расходоваться на конкурсы типа «а» без снижения процента поддержанных проектов. (см. Резолюцию 2 ОС)

**НАУКА  
УПРАВЛЕНИЯ  
НАУКОЙ**

## **Как надо и как не надо управлять наукой?**

*Метод ФАНО-1: документ с названием из 92 слов*

**О включении жилых помещений жилищного фонда Российской Федерации, закрепленных за Федеральным агентством научных организаций, территориальными органами Федерального агентства научных организаций и организациями, подведомственными Федеральному агентству научных организаций, на праве оперативного управления и хозяйственного ведения, в специализированный жилищный фонд с отнесением таких помещений к определенному виду жилых помещений специализированного жилищного фонда, а также исключении жилых помещений из специализированного жилищного фонда, предоставлении служебных жилых помещений в центральном аппарате и территориальных органах Федерального агентства научных организаций, предоставлении служебных жилых помещений или жилых помещений в общежитиях в организациях, подведомственных Федеральному агентству научных организаций**

*Бюрократия не сдается...*

***Метод ФАНО-2: повторные запросы (29.02.2016 Сайт ФАНО)***

***<http://fano.gov.ru/ru/>***

**29.02.2016** Перечень дополнительных материалов, предоставляемых в целях проверки достоверности сведений о результативности деятельности научных организаций, выполняющих научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы гражданского назначения, подведомственных ФАНО России; рекомендации по заполнению формы сведений, предоставляемых в Федеральной системе мониторинга результативности деятельности научных организаций, выполняющих научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы

***«Представить материалы через три дня!»***

***Бюрократия не сдаётся...***

## 29.02.2016 Сайт ФАНО: как заполнять формы:

1) Указываются строки поисковых запросов, например: «CHERNOGOLOVKA SAME (Chem Problems or IPCP or Inst Problems ChemPhys or IPCP RAS or InstChemPhys Problems or INST CHEM PHYS)».

2) Приводятся снимки экранов («скриншоты»), содержащие оцениваемый параметр. Здесь и далее значение параметра на «скриншоте» должно соответствовать его значению в сведениях о результатах деятельности организации.

3) Количество публикаций организации в системе WoS может быть занижено (например, в связи с запаздыванием в обновлении базы данных или вследствие специфики автоматического поиска). В этом случае, а также при отсутствии доступа к WoS, допускается представление списка публикаций организации. Публикации приводятся с их полными выходными данными. Информация о том, что журнал реферируется в WoS, доступна на официальном сайте соответствующего журнала.

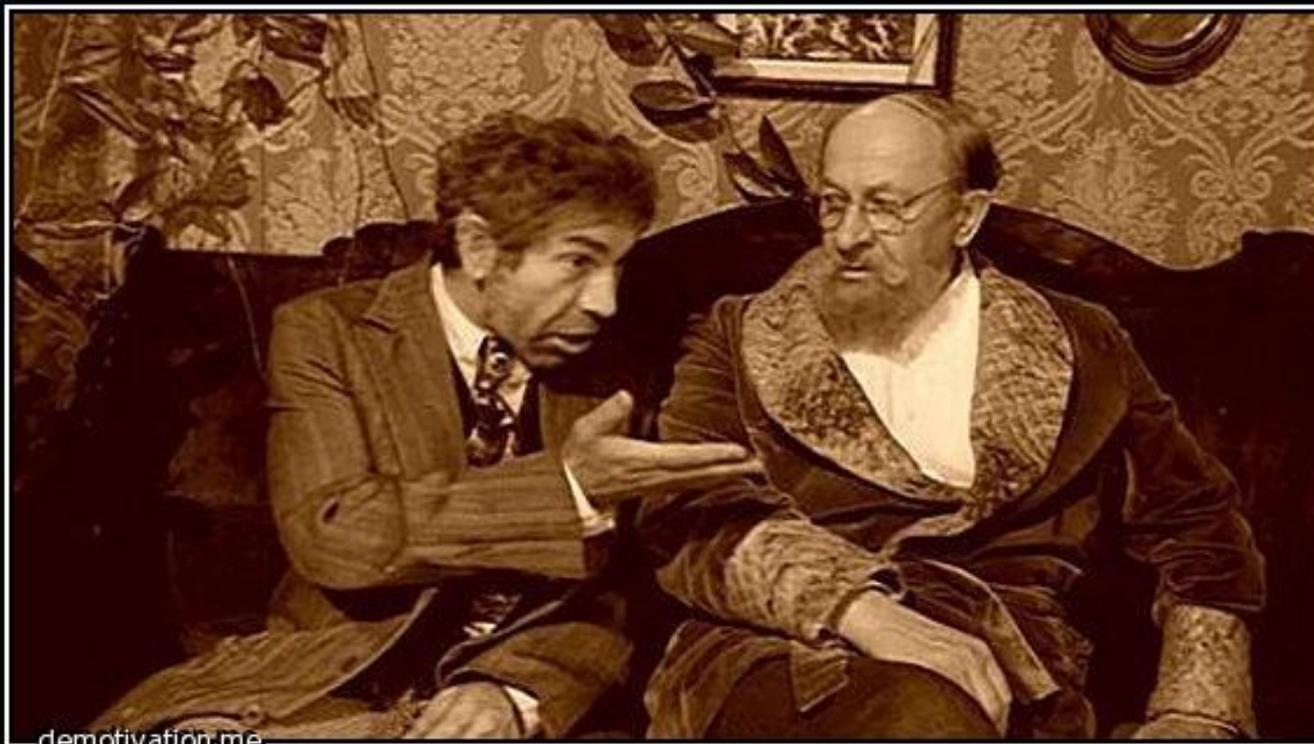
*То же для Scopus, Google Scholar, РИНЦ, ...*

*Вместо получения новых результатов ученые тратят время на подтверждение старых. Это должны делать службы при администрации, как делается в ведущих вузах.*

*Аналогично, в РИНЦ данные должны проверяться администрацией.*

***Выводы: 1. ФАНО некомпетентно в управлении наукой.***

***2. РИНЦ непригоден для оценки ученых и организаций.***



**ПРОФЕССОР,**  
реформа РАН давно назрела.

**Горький научный юмор**

**КАК ЖЕ**

**УПРАВЛЯТЬ**

**НАУКОЙ?**

**КИБЕРНЕТИКА –**

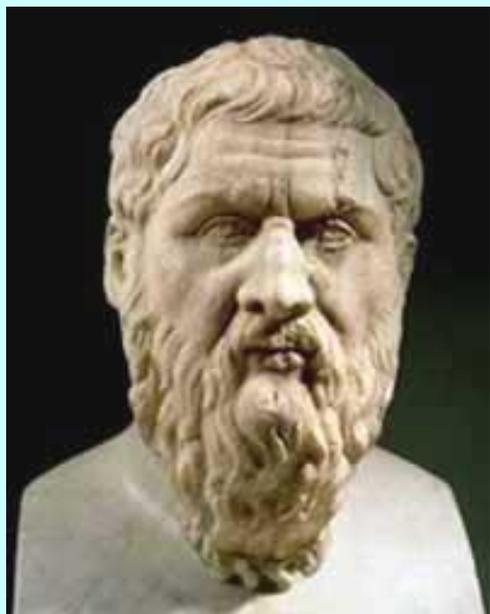
**НАУКА ОБ УПРАВЛЕНИИ И СВЯЗИ**

**В ЖИВОМ ОРГАНИЗМЕ, МАШИНЕ**

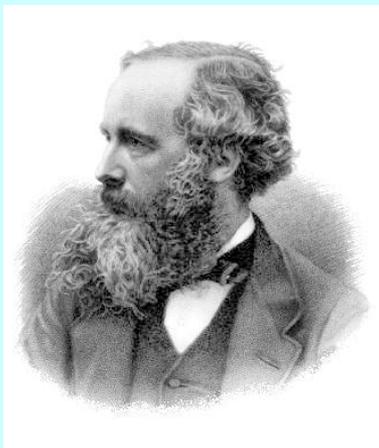
**И ОБЩЕСТВЕ**

**Н. Винер**

# Кибернетика до Винера: Платон, Ампер, Трентовский, Максвелл



**Платон**  
(448 -328 до н.э.)



Кибернетика (**κυβερνητική**)  
- искусство кормчего,  
искусство править людьми  
(Платон, Vв. до н.э.)  
-----

«Кибернетика - наука об  
управлении государством, которая  
должна обеспечить гражданам мир  
и процветание.»

«Опыт о философии наук» (1834-  
1843)

**А.-М.Ампер**, член Петербургской  
АН с 1830г)

-----  
**Б.Трентовский**. «Отношение  
философии к кибернетике  
как искусству управления народом»  
(1843)



**Андре-Мари  
Ампер**  
(1775-1836)

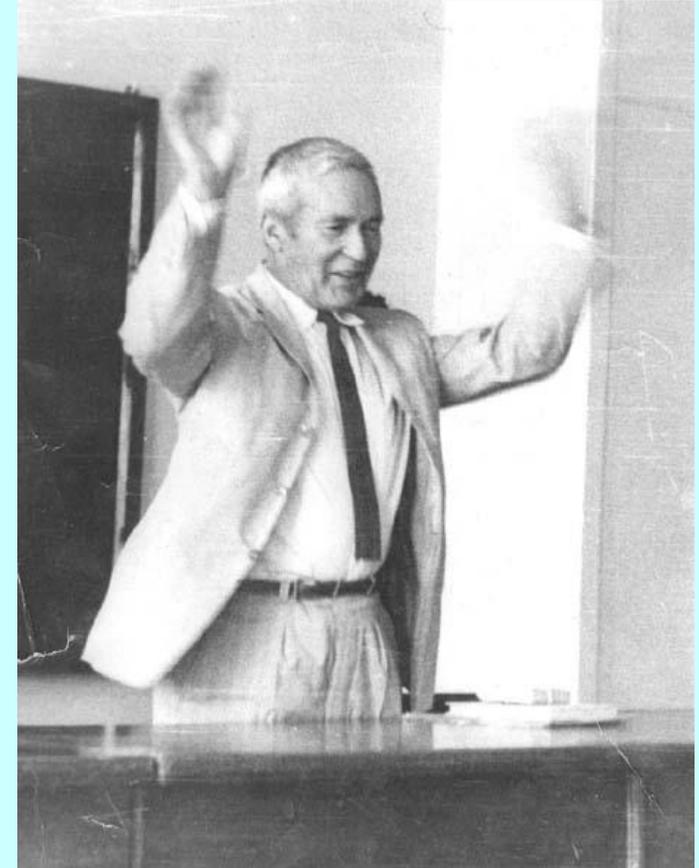
**κυβερνητής – governor – губернатор**  
**J.C.Maxwell, On governors, 1868**



## КИБЕРНЕТИКА – НАУКА РОМАНТИКОВ

*А.Н. Колмогоров. АВТОМАТЫ И  
ЖИЗНЬ (Мех-мат МГУ, 6.04.1961)*

*- Я принадлежу к тем крайне  
отчаянным кибернетикам, которые  
не видят никаких принципиальных  
ограничений в кибернетическом  
подходе к проблеме жизни и  
полагают, что можно  
анализировать жизнь во всей ее  
полноте, в том числе и человеческое  
сознание со всей его сложностью,  
методами кибернетики.*



**НЕЛЬЗЯ УПРАВЛЯТЬ НАУКОЙ,  
НЕ ЗНАЯ НАУКИ ОБ УПРАВЛЕНИИ –  
КИБЕРНЕТИКИ**

**ГЛАВНЫЙ ИНСТРУМЕНТ КИБЕРНЕТИКИ –  
ОБРАТНАЯ СВЯЗЬ**

**ОБРАТНАЯ СВЯЗЬ  
ОБЕСПЕЧИВАЕТ УСТОЙЧИВОСТЬ  
ПРОЦЕССА УПРАВЛЕНИЯ**

## **ЗАКЛЮЧЕНИЕ: ЗАДАЧИ ОНР - 2016**

- 1. Страна нуждается в переходе от сырьевой модели развития к высокотехнологичной. Необходим комплекс мер по созданию комфортных условий для учёных, работающих в России на мировом уровне, стимулированию тех, кто старается его достичь и стимулированию вложений бизнеса в науку.**
- 2. Реформа научной сферы буксует из-за взаимного недоверия между «реформируемыми» и «реформаторами», растущего из-за **отсутствия обратной связи** в системе управления наукой. Необходимо добиваться более эффективного взаимодействия ученых с органами власти.**

## **ЗАКЛЮЧЕНИЕ – II**

- 3. Необходимо добиваться расширения прав и свобод ученых, добиваться выборности руководителей всех без исключения университетов и научных организаций**
- 4. Необходимо добиваться понимания важности соблюдения научной этики**
- 5. Необходимо сохранить и развивать личные и творческие контакты с мировым научным сообществом**

**Часть этих задач – просветительские, их нельзя решить за 1-2-3 года. Но никто их не решит за нас!**

***«Будущее создается тобою, но не для тебя» (А. и Б. Стругацкие)***