

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК
СИБИРСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ

ИНСТИТУТ ФИЛОСОФИИ И ПРАВА

ФИЛОСОФИЯ НАУКИ

НАУЧНОЕ ИЗДАНИЕ
ПО ФИЛОСОФИИ, МЕТОДОЛОГИИ И ЛОГИКЕ
ЕСТЕСТВЕННЫХ НАУК

№ 3

ВЫХОДИТ С АВГУСТА 1995 ГОДА
(86)

2020

НОВОСИБИРСК
2020

Всероссийский научный журнал «Философия науки»

Учредители: Сибирское отделение РАН,
Институт философии и права СО РАН

Издается с 1995 г.



РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

А.Л. Симанов (главный редактор)
А.Ю. Сторожук (зам. главного редактора)
Е.А. Безлепкин (отв. секретарь)
д.филос.н. Д.В. Винник; д.филос.н., проф. В.П. Горан; д.филос.н., проф. В.С. Диев; акад.
РАН Ю.Л. Ершов; д.филос.н., проф. В.Н. Карпович; д.филос.н., проф. В.Г. Кузнецов;
к.филос.н. А.А. Лазаревич (Республика Беларусь); проф. Р. Муравски (Польша); д.физ-
мат.н. О.Г. Пенязков (Республика Беларусь); к.филос.н., к.физ-мат.н. В.С. Пронских;
к.филос.н. А.Н. Спасков (Беларусь); д.филос.н., проф. В.А. Суровцев; д.б.н. О.В. Трапезов;
проф. А.Е. Ховланд (Норвегия); д.филос.н., проф. В.В. Целищев; д.филос.н., д.физ-
мат.н. О.В. Шарыпов, акад. РАН В.К. Шумный

Свидетельство о регистрации СМИ
ПИ № 77–12806 от 31.05.02
Выдано Министерством Российской Федерации
по делам печати, телерадиовещания и средств массовых коммуникаций

Адрес редакции:

630090, Новосибирск, ул. Николаева, 8,
Институт философии и права СО РАН, к. 403

Тел.: (383)–330–52–35
E-mail: science@philosophy.nsc.ru, stor71@mail.ru
Web-сайты: philosophy.nsc.ru
<http://www.sibran.ru>
elibrary.ru

© Сибирское отделение РАН, 2020
© Институт философии и права
СО РАН, 2020



Общие вопросы истории и философии науки

УДК 1:00

DOI:

10.15372/PS20200301

Е.В. Масланов

КОЛЛЕКТИВНЫЙ СУБЪЕКТ НАУЧНОГО ПОЗНАНИЯ: МЕГАСАЙЕНС, ГРАЖДАНСКАЯ НАУКА, КОНТРЭКСПЕРТИЗА

В работе проанализирована специфика современной науки. Она связана с формированием мегасайенс и активным распространением научного знания в обществе. Мегасайенс – это наука больших коллективов ученых, работающих на дорогостоящем оборудовании. Исследования в этой области – коллективная деятельность, которую осуществляет коллективный субъект научного познания. В некоторой степени он может быть отождествлен с ядром исследовательского коллектива. Ядро включает в себя высокопрофессиональных ученых, отвечающих за реализацию проекта. Активное проникновение науки в жизнь общества привело к формированию гражданской науки (citizen science) и практик контрэкспертизы. В этих двух направлениях также складывается коллективный субъект научного познания. В случае гражданской науки он похож на коллективного субъекта мегасайенс и включает в себя ученых, руководящих проектом. В случае контрэкспертизы коллективный субъект может включать в себя как группы не-ученых, так и профессиональных ученых. В коллективном субъекте познания контрэкспертизы ученые больше не играют ведущую роль. Они такие же участники совместной исследовательской деятельности, как и остальные социальные группы.

Ключевые слова: коллективный субъект; научное познание; мегасайенс; гражданская наука; контрэкспертиза; контрповедение

E.V. Maslanov

THE COLLECTIVE SUBJECT OF SCIENTIFIC KNOWLEDGE: MEGASCIENCE, CITIZEN SCIENCE, COUNTER-EXPERTISE

The paper analyzes the specifics of modern science, which is due to the development of megascience and the active dissemination of scientific knowledge in society. Megascience is the

© Масланов Е.В., 2020