



Издатель

ФГБОУ ВО «Петрозаводский государственный университет»
Российская Федерация, г.Петрозаводск, пр.Ленина,33

Научный электронный журнал

ПРИНЦИПЫ ЭКОЛОГИИ

<http://ecopri.ru>

№ 3 (41). Сентябрь, 2021

Главный редактор

А. В. Коросов

Редакционный совет

В. Н. Большаков
А. В. Воронин
Э. В. Ивантер
Н. Н. Немова
Г. С. Розенберг
А. Ф. Титов

Редакционная коллегия

Г. С. Антипина
В. В. Вапиров
Т. О. Волкова
Е. П. Иешко
В. А. Илюха
Н. М. Калинкина
А. М. Макаров
А. Ю. Мейгал
В. К. Шитиков
В. Н. Якимов
A. Gugołek B.
J. B. Jakovlev
R. Krasnov
J. P. Kurhinen

Службы поддержки

А. А. Зорина
А. Г. Марахтанов
Е. В. Голубев
С. Л. Смирнова
Н. Д. Чернышева
М. Л. Киреева

ISSN 2304-6465

Адрес редакции

185910, Республика Карелия, г.Петрозаводск, пр. Ленина, 33. Каб. 453

E-mail: ecopri@psu.karelia.ru

<http://ecopri.ru>



ЗДОРОВЬЕ В ЭПОХУ ПАНДЕМИИ

ИЛЮХА

Виктор Александрович

д. б. н., Федеральное государственное бюджетное учреждение
науки Институт биологии Карельского научного центра РАН,
ilyukha.62@mail.ru

Подписана к печати: 27 сентября 2021 года

В советское время Отделение физиологии Академии наук СССР выпускало в изда-
тельстве «Наука» книги серии «Руководство
по физиологии». Это были обзоры того, что
к моменту издания книги было известно в
мире по определенному разделу физиоло-
гии. Поскольку доступ к иностранной лите-
ратуре был затруднен, то такие книги были
большим подспорьем для молодых исследо-
вателей. Это были своего рода продвинутые
учебники, которые не обязательно было
читать от корки до корки, а можно было вы-
брать только заинтересовавшую тебя часть.
И главное – было ясно, где найти достовер-
ную и проверенную информацию. Трудно
сказать, по какой или каким причинам книги
подобного рода перестали выходить.

Работа коллектива авторов подкупает сво-
ей капитальностью. Во-первых, в ней четко и
ясно определены понятия, о которых в даль-
нейшем идет речь. Во-вторых, все, заявлен-
ное в книге, выполнено. Обычно, когда ре-
комендуют книгу для прочтения, указывают,
какому кругу читателей она предназначена.
Данная книга может быть рекомендована
всем людям, и, независимо от того, к какому
выводу придут мировые эксперты по поводу
происхождения COVID-19, любой прочитав-
ший эту книгу сделает вывод, что здоровье
среды настолько ослаблено, что неминуемо
возникнут другие напасти для вида, про-
должающего его подрывать, – человека.
Некоторые выводы о состоянии здоровья
среды расходятся с теми оптимистичными
заключениями, которые можно услышать
в средствах массовой информации, но они
подтверждаются расчетами, сделанными на
основе официальных данных.

Оценка состояния здоровья среды прове-
дена на разных уровнях: страна (Российская
Федерация), бассейн крупной реки (река
Волга), регион (Самарская область), район
(Кинель-Черкасский район), город (г. То-

льятти, г. Сибай, г. Сургут, г. Лянтор, пгт Фё-
доровский, г. Самара, пос. Шантала), пред-
приятие (ООО «Тольяттинский Трансформа-
тор», АО «АвтоВАЗ», Сургутская дистанция
пути Свердловской железной дороги ОАО
«Российские железные дороги»). Понятно,
что объемы информации для анализа по
каждому из объектов сильно различаются,
однако авторам удалось выдержать заяв-
ленные в начале книги некие единые под-
ходы к оценке. Для любого читателя, кото-
рый попытается осуществить самостоятель-
ную оценку здоровья среды, такое деление
дает подсказку, с чего начинать. Еще одним
несомненным достоинством книги, которая
предназначена в основном для медиков и
биологов, является то, что авторы использо-
вали в тексте минимальное количество фор-
мул, отпугивающих большинство читателей.

То, что в книге есть некоторые опечат-
ки, например «1991–21016 гг.», даже раду-
ет: это не даст читателю расслабиться при
чтении, а студентов заставит перепроверять
материал, который они скопируют отсюда в
свои курсовые и дипломные работы.

Заканчивая рассказ об этой несомненно
интересной и полезной книге, мне хотелось
бы, взяв пример с авторов, пошутить и со-
общить, что все изложенные при написании
синопсиса мысли пришли мне благодаря
выполнению госбюджетной темы № 0218-
2019-0073. По моему мнению, одна из при-
чин, по которой массово не издаются подоб-
ные великолепные книги, – это методология
оценки такого труда Минобрнауки РФ (пре-
словутый комплексный балл публикацион-
ной результативности, или КБПР). «Стоит»
такая книга по КБПР как две статьи в любом
журнале из списка ВАК, или одна статья в из-
даниях, индексируемых в Scopus, или одна
статья в изданиях, имеющих quartile не
ниже Q4 в Web of Science.

ЗДОРОВЬЕ НАСЕЛЕНИЯ

И ЗДОРОВЬЕ СРЕДЫ:



PRO ET CONTRA

Библиография

[Здоровье населения и здоровье среды: pro et contra](#) / Под ред. чл.-корр. РАН Г. С. Розенберга, к. б. н. Р. С. Кузнецовой, д. б. н. Н. В. Костиной, д. м. н. Н. В. Лазаревой. Тольятти: Анна, 2021. 374 с.

HEALTH IN THE ERA OF A PANDEMIC

ILYUKHA

D.Sc., Institute of Biology, Karelian Research Centre, Russian Academy of

Viktor Alexandrovitch *Sciences, ilyukha.62@mail.ru*