

Ушел из жизни отец-основатель красноярской науки Иосиф Гительзон

25 сентября 2022 года ушел из жизни Иосиф Исаевич Гительзон – советский и российский биофизик, создатель первой в мире работающей замкнутой экосистемы. Академику было 94 года.



Работы Гительзона широко известны в России и за рубежом. Он опубликовал более трехсот научных работ, включая 15 монографий. Ученый был одним из основателей Красноярского государственного университета, создателем биологического факультета. Он подготовил десятки докторов и кандидатов наук. Его регулярно приглашали читать лекции в университетах Европы, Америки, Японии. В последние годы жизни И. И. Гительзон был научным руководителем Института фундаментальной биологии и биотехнологии Сибирского федерального университета и Научно-образовательного центра «Енисей».

Самое заметное достижение Иосифа Исаевича – проект БИОС-3. Замкнутая система жизнеобеспечения человека, расположенная в подвале Института биофизики СО РАН в красноярском Академгородке, в теории позволит создавать автономные станции в пустынях, арктических широтах или в космосе. Самый продолжительный успешный эксперимент длился 180 дней.

Вторая область интересов ученого – динамика развития растительных сообществ и измерение характеристик водных масс. На основе трудов академика, по его инициативе и под его руководством появились большие социально значимые научные проекты: «Экология величайших рек мира», «Зеленая волна», программы «Хлорофилл в биосфере», «Чистый Енисей».



Автор: Саша Савельева © Babr24.com IT'S MY LIFE..., НАУКА И ТЕХНОЛОГИИ, КРАСНОЯРСК 👁 8478
27.09.2022, 10:40 📄 500

URL: <https://babr24.com/?IDE=235159> Bytes: 1618 / 1425 [Версия для печати](#) [Скачать PDF](#)

[👍 Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)
- [Джем](#)
- [ВКонтакте](#)
- [Вайбер](#)
- [Одноклассники](#)

*Связаться с редакцией Бабра в Красноярском крае и Хакасии:
krsyar.babr@gmail.com*

НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: [@babr24_link_bot](#)
Эл.почта: newsbabr@gmail.com

ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: bratska.net.net@gmail.com

КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь
Телеграм: [@bur24_link_bot](#)
эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова
Телеграм: [@irk24_link_bot](#)
эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская
Телеграм: @kras24_link_bot
эл.почта: krasyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская
Телеграм: @nsk24_link_bot
эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин
Телеграм: @tomsk24_link_bot
эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

[Прислать свою новость](#)

ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"
Телеграм: @babrobot_bot
эл.почта: equatoria@gmail.com

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:

эл.почта: babrmarket@gmail.com

[Подробнее о размещении](#)

[Отказ от ответственности](#)

[Правила перепечаток](#)

[Соглашение о франчайзинге](#)

[Что такое Бабр24](#)

[Вакансии](#)

[Статистика сайта](#)

[Архив](#)

[Календарь](#)

[Зеркала сайта](#)