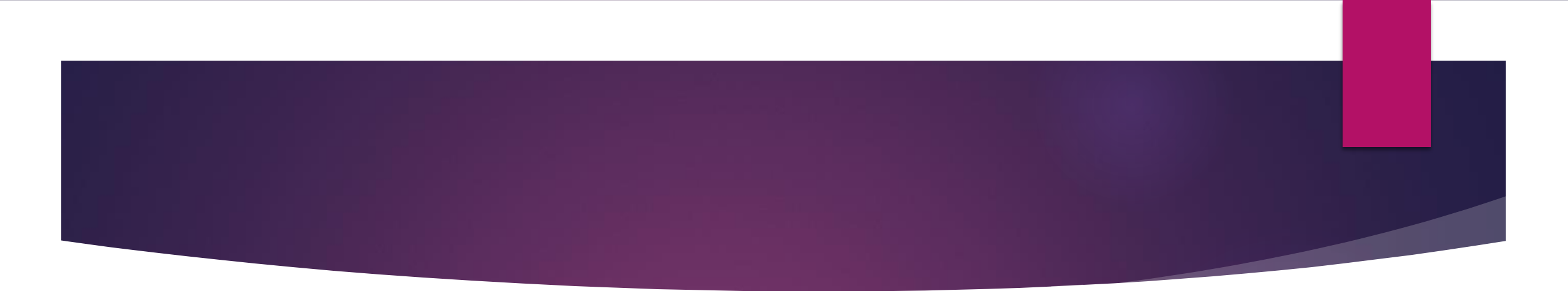


# Гавриил Абрамович Илизаров

(1921-1992)



**Детство будущего ученого, совершившего переворот в мировой травматологии и ортопедии, прошло на Кавказе, в ауле Кусары (Хусары), хотя родился он в местечке Беловеж Белорусской ССР. Селение Кусары было интернациональным, - здесь жили таты, русские, каракалпаки, азербайджанцы и армяне и, надо сказать, очень дружно. Как и большинство горцев, Гавриил с малых лет пас овец, корчевал пни и заготовливал дрова. Семья ютилась в крохотной комнатке, где на деревянном топчане спали родители, а на циновках, расстеленных на полу, - дети. Отец и мать Гавриила были неграмотными, книг в доме никогда не водилось, и о жизни в ауле и в мире они узнавали по рассказам односельчан или редких заезжих гостей.**

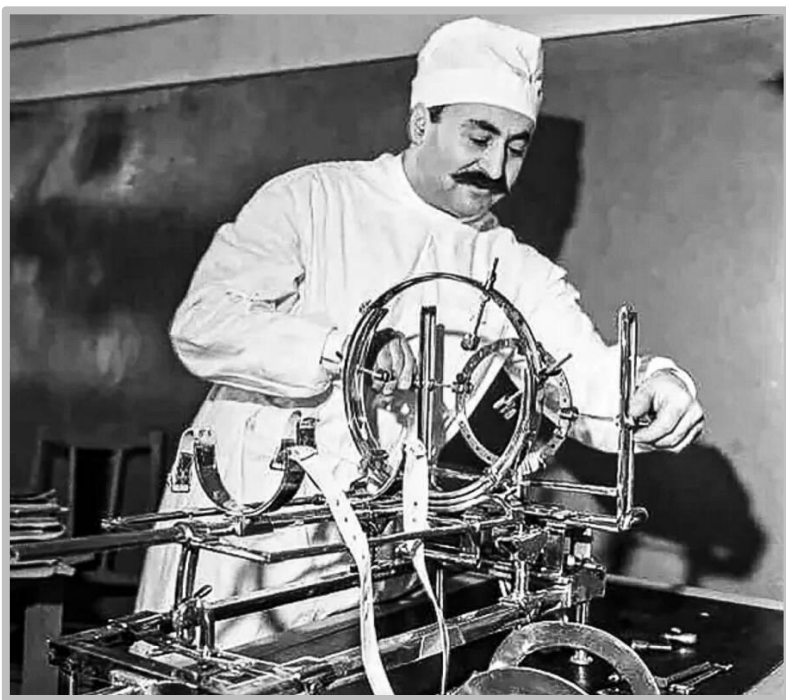
**После смерти отца на плечи Гавриила, как старшего в семье, легли заботы о четверых маленьких братьях и двух сестрах. Постоянно занятый вместе с матерью хлопотами по дому, он смог пойти в школу только в 11 лет, когда младшие подросли. Впрочем, учеба давалась сообразительному и трудолюбивому пареньку легко, и он быстро наверстал упущенное.**

**Изначально стать врачом Гавриил не планировал и, возможно, после школы выучился бы на зоотехника или тракториста, но помог случай, - приехавший на работу в Кусары фельдшер спас Гавриила, когда тот наелся груш, обрызганных медным купоросом от вредителей, и получил тяжелое отравление. Тогда подросток и принял твердое решение пойти в медицину, быть полезным людям и спасти их от болезней и смерти.**

**Закончив за 5 (!) лет курс десятилетней школы, талантливый молодой человек поступил в Симферопольский государственный медицинский институт. Он с упоением читал книги по анатомии, биологии, физиологии и осваивал врачебные дисциплины, но все карты спутала война. Институт эвакуировали в г. Кызыл-Орду (Казахстан). Студенты рвались на фронт, но их не пускали: необходимо было закончить учебу, тылу тоже требовались квалифицированные медицинские кадры.**

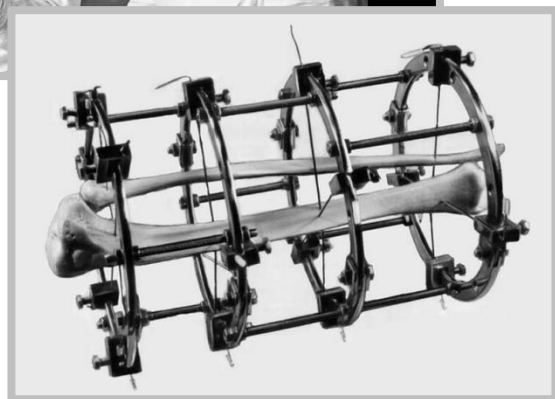
**Свой диплом Г.А. Илизаров получил в 1944 году и был направлен на работу в сибирское село Долговку, что в 150 километрах от г. Кургана, причем не рядовым, а главным врачом районной больницы. Обратиться за помощью и советом было не к кому, полагаться приходилось лишь на собственные силы и знания. Молодой врач ездил по вызовам, - в том числе и в составе бортбригады санитарной авиации, - лечил больных в стационаре и постоянно учился и читал.**

**Еще со студенческой скамьи Гавриила влекла хирургия, в особенности вопросы восстановления после ранений и травм. Ему приходилось самостоятельно делать пластические операции обожженным, - в то суровое, послевоенное, время домой возвращалось много фронтовиков-инвалидов, - но больше всего волновала проблема сращения разрушенных костей и возвращения подвижности суставам. В сарае он оборудовал целую лабораторию и экспериментировал с различными материалами и устройствами.**



Идея изобретения, подарившего миллионам людей здоровье и принесшего его автору мировую славу, пришла к Г.А. Илизарову неожиданно, - не зря же говорят, что все гениальное просто! Однажды он ехал в повозке на вызов и наблюдал за покачиванием колокольчика под дугой. Эта конструкция и стала отправной точкой для создания знаменитого аппарата. Он фиксировал кости прочно и вместе с тем подвижно, чтобы сохранить возможность движения, а широко использовавшийся тогда гипс такой возможности не давал.

Когда прибор был изготовлен, первый пациент согласился опробовать его добровольно. Результат ошеломил и врача, и больного: через 2 дня после операции человек встал на ноги, а упорно не заживавший перелом сросся через три недели!



Первое сообщение с демонстрацией аппарата было сделано Г.А. Илизаровым на заседании Курганского областного научного общества хирургов в декабре 1951 года. Заявка на изобретение была подана 9 июня 1952 года, а 30 июня 1954 года оформлено авторское свидетельство.

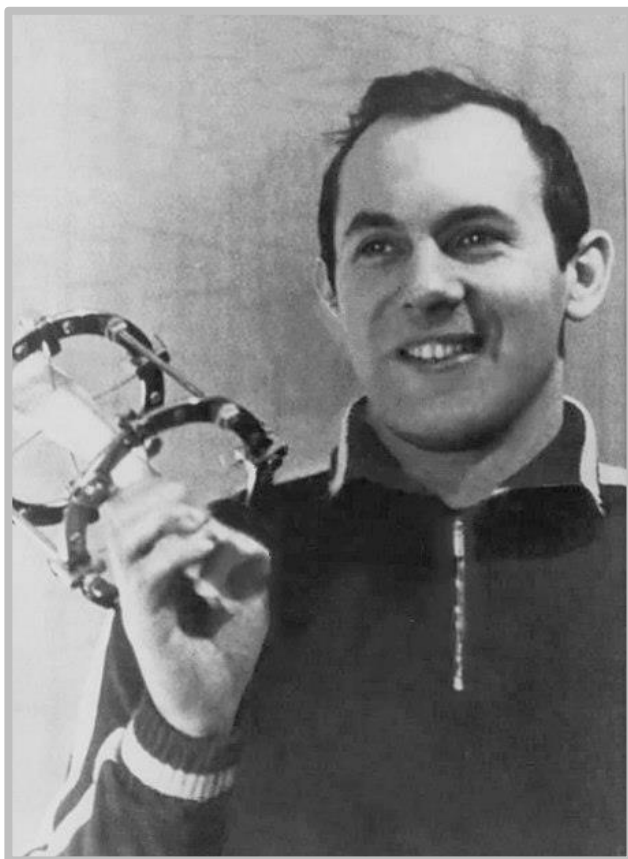
Для изучения богатого практического опыта, накопленного курганскими хирургами, и решения сложных медицинских задач с помощью илизаровского метода в 1966 году в Кургане на базе 2-ой городской больницы была создана проблемная лаборатория Свердловского НИИТО по изучению метода чрескостного остеосинтеза. Руководителем лаборатории был назначен сам Г. А. Илизаров.

Итогом кропотливой работы стало научное обобщение клинического опыта, которое Г. А. Илизаров представил в 1968 г. в своей кандидатской диссертации «Компрессионный остеосинтез аппаратом автора». Ученый совет Пермского медицинского института высоко оценил работу Г.А. Илизарова и присвоил ему ученую степень доктора медицинских наук.



В 1969 году на базе Курганской проблемной лаборатории было создано новое лечебное учреждение — филиал ЛНИИТО им. Р. Р. Вредена. А в декабре 1971 года, благодаря огромным научным достижениям коллектива, возглавляемого Г. А. Илизаровым, признанию научной и практической важности разработок, проводимых институтом, филиал по приказу Совмина РСФСР был преобразован в Курганский научно-исследовательский институт экспериментальной и клинической ортопедии и травматологии. Директором института был назначен доктор медицинских наук Г. А. Илизаров. В 1987 году КНИИЭКТОТ был реорганизован во Всесоюзный (ныне – Российский) научный центр «Восстановительная травматология и ортопедия» (В(Р)НЦ «ВТО»), г. Курган).





Гавриил Абрамович был яркой и неординарной личностью не только в науке, но и в повседневной жизни, душевным и мудрым собеседником. Среди его пациентов – как простые граждане со всех уголков нашей страны, так и знаменитые личности, - например, олимпийский чемпион по прыжкам в высоту Валерий Брумель. 5 октября 1965 года спортсмен попал в автоаварию на мотоцикле: колеса проскользнули в луже, мотоцикл потерял опору, и Брумель, вылетев с сиденья, правой ногой ударился о железобетонный столб. Раздробленную ступню Валерия собрали по фрагментам, была угроза ампутации, за три года он перенес 25 малых и 7 крупных операций, но оставался на костылях.

В 1968 году в клинике Г.А. Илизарова г. Кургана за 5 месяцев В.Н. Брумель прошёл реабилитацию и снова начал тренироваться. Через два месяца он взял высоту 205 см!

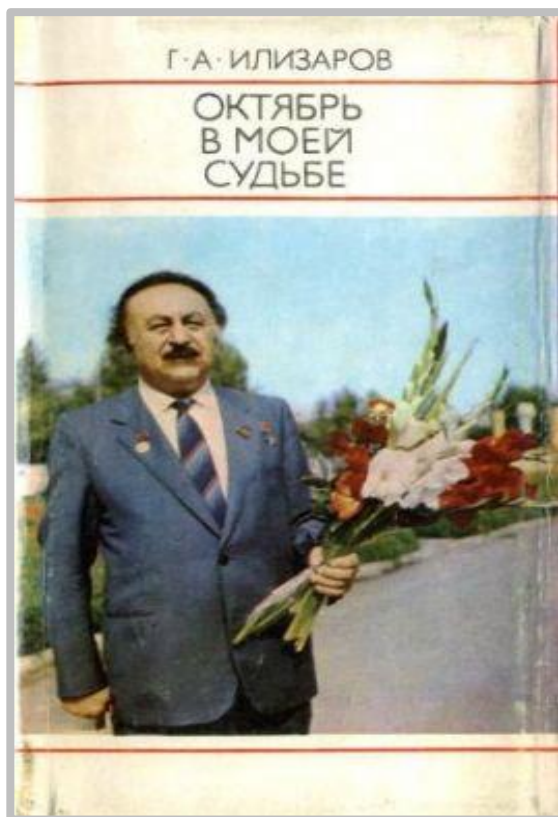


У выдающегося композитора Дмитрия Шостаковича пережитая блокада Ленинграда отозвалась впоследствии боковым амиотрофическим склерозом с поражением мышц рук и ног. В 1970—1971 гг. он приезжал в г. Курган три раза и в общей сложности провёл здесь 169 дней на лечении в лаборатории при Свердловском НИИТО у доктора Г.А. Илизарова. В то время проблемой БАС врачи углубленно не занимались, но Гавриил Абрамович привык делать все возможное и невозможное для больных независимо от тяжести случая. Впервые приехав в Курган 24 февраля 1970 года вместе с женой, уже через два месяца композитор мог самостоятельно передвигаться и активно работать. Во время лечения Д.Д. Шостаковичем были написаны квартет и музыка к кинофильму Г. Козинцева «Король Лир».





Но, наверное, самую большую любовь снискал профессор Г.А. Илизаров у юных пациентов и их родителей, - причем как в нашей стране, так и за рубежом. В 1978 году он стал кавалером Ордена Улыбки за особые заслуги перед детьми. Этим орденом награждаются в результате голосования учащихся в школах и лицеях Польши дважды в год, - весной и осенью. В комиссию из 60 человек входят граждане не только Польской республики, но и других государств.

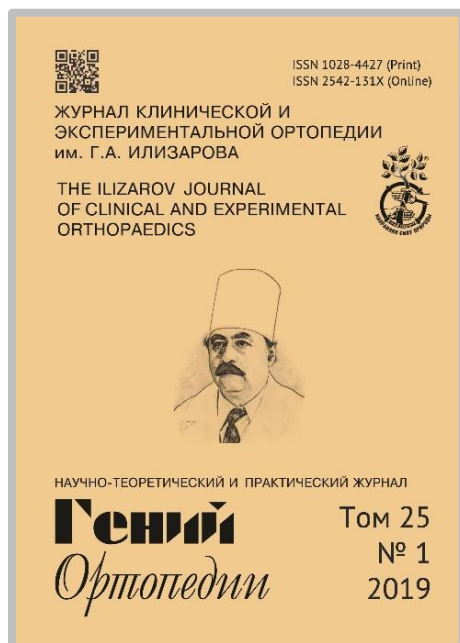


Гавриил Абрамович написал не только множество научных статей и монографий по травматологии и ортопедии, но и **книгу мемуаров «Октябрь в моей судьбе»**, вышедшую в 1987 году в Челябинске, в Южно-Уральском книжном издательстве.

<https://libcat.ru/>



24 июля 1992 года академик Г. А. Илизаров скоропостижно скончался от сердечной недостаточности. Он похоронен на кладбище посёлка Рябково. В 1993 году В(Р)НЦ «ВТО» г. Кургана присвоили имя Г.А. Илизарова, а в 2003 году Гавриил Абрамович посмертно был удостоен звания «Почётный гражданин Курганской области».



В память о выдающемся враче, ученом, изобретателе Российским научным центром «Восстановительная травматология и ортопедия» им. акад. Г.А. Илизарова (г. Курган) издается журнал **«ГЕНИЙ ОРТОПЕДИИ»**.

[https://www.elibrary.ru/title\\_about\\_new.asp?id=9775](https://www.elibrary.ru/title_about_new.asp?id=9775)

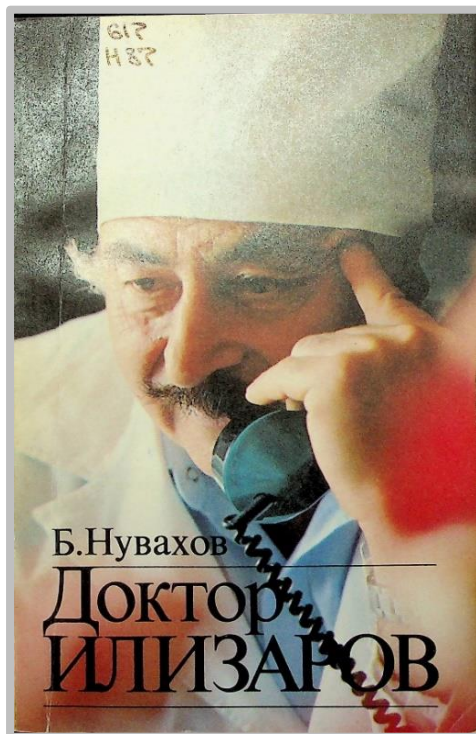
## Источники:

[https://ru.wikipedia.org/wiki/Илизаров, Гавриил Абрамович](https://ru.wikipedia.org/wiki/Илизаров,_Гавриил_Абрамович)

**Шевцов, В.И. К 90-летию со дня рождения Г.А. Илизарова. Вклад Г.А. Илизарова и созданной им школы в развитие метода чрескостного остеосинтеза / В.И. Шевцов // Гений ортопедии. – 2011. - № 2. - С. 7-14. – [URL:https://www.elibrary.ru/item.asp?id=16912926](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=16912926)**



## Книги из фонда Научной библиотеки СГМУ:

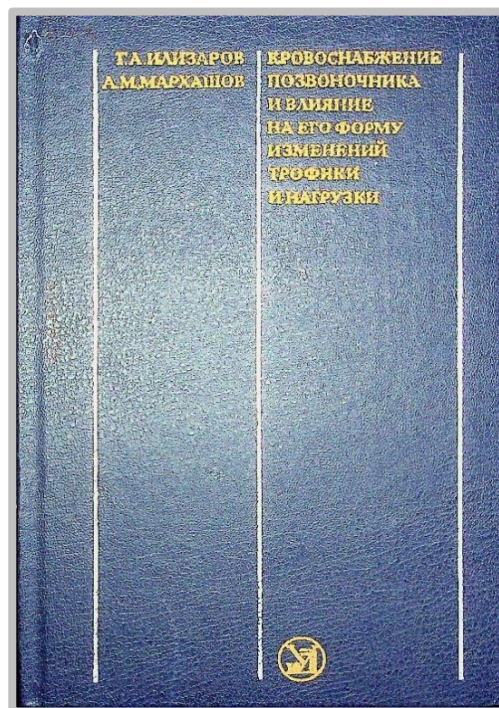


**617**

**H 87**

**Нувахов, Б. Ш.**

Доктор Илизаров / Б. Ш. Нувахов. - Москва: Прогресс, 1987. - 156,[1] с. + [16] л. ил.

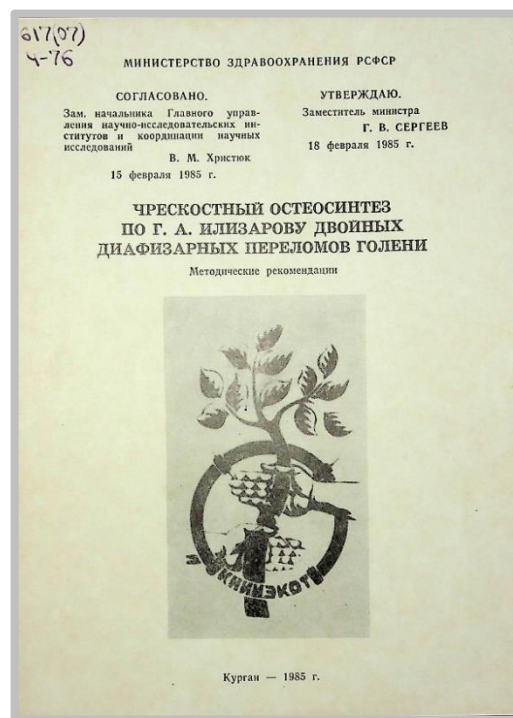


617

И 43

**Илизаров, Г. А.**

Кровоснабжение позвоночника и влияние на его форму изменений трофики и нагрузки: клинические и анатомо-экспериментальные исследования / Г. А. Илизаров, А. М. Мархашов. - Челябинск : Юж.-Урал. кн. изд-во, 1981. - 223 с.



617(07)  
4-76

**Чрескостный остеосинтез по  
Г. А. Илизарову двойных диафизарных переломов  
голени** : метод. рекомендации / [сост. Г. А. Илизаров]. -  
Курган : [б. и.], 1985. - 27 с. : ил.