



**СЕЧЕНОВСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ**
НАУК О ЖИЗНИ

ФГАОУ ВО Первый МГМУ
имени И.М. Сеченова Минздрава России

+7 (495) 609-14-00 (20-63), 622-95-11
pr@sechenov.ru
<https://science.sechenov.ru/>

Большая Пироговская ул., дом 2, стр. 4
119991, Москва, России

ПРЕСС-РЕЛИЗ
10 июня 2021

Игорь Решетов стал лауреатом Государственной премии 2020 года

Директор Института кластерной онкологии им. профессора Л.Л. Левшина Сеченовского Университета, академик РАН Игорь Решетов стал лауреатом Государственной премии 2020 года в области науки и технологий. Высокой награды он удостоен за создание фундаментального междисциплинарного биомедицинского подхода к лечению, реконструкции и реабилитации при опухолях органов головы и шеи.

Имена лауреатов Государственной премии за 2020 год были объявлены 9 июня 2021 года на специальном брифинге.

Совместно с группой ученых была создана высокоэффективная технологическая цепочка лечения, реконструкции и реабилитации злокачественных новообразований головы, шеи и лица с увеличением выживаемости пациентов до 95%. Коллективом авторов разработан и внедрен в практику комплекс мер по одномоментному удалению злокачественных тканей и пластическим реконструкциям головы и лица. В его основе имплантация сложнейших комплексных ауто- и биоискусственных трансплантатов с использованием новых материалов – современных компьютерных, аддитивных (послойных) и клеточных технологий, в том числе с установкой сложно-челюстных конструкций. Для полной реабилитации больных разработана собственная многоступенчатая система восстановления функций речи.

В рамках научной работы Игорь Решетов разработал и внедрил технику одномоментной восстановительной хирургии при лечении рака органов головы и шеи с использованием оригинальных, специально разработанных органных и тканевых ауто-трансплантатов сложного состава, включая фрагменты слизистых, мышц, костей, нервов, сосудов и др. Персональный опыт ученого превышает тысячу пересаженных трансплантатов.

Государственная премия Российской Федерации академику Игорю Решетову будет вручена 12 июня в День России. Премию в торжественной обстановке в Кремле вручит Президент России Владимир Путин.

О премии

Государственная премия присуждается с 1992 года Президентом Российской Федерации за вклад в развитие науки и техники, литературы и искусства и выдающиеся производственные

результаты. Это главная российская премия за заслуги перед Отечеством. Лауреаты получают денежное вознаграждение, диплом, почетный знак, а также фразный знак.

**Уникальные новости, события, открытия
ищите в наших социальных группах**

