

Стоматология делает шаг в будущее с появлением зубных имплантов нового поколения, оснащённых наноструктурированным покрытием. Эта разработка позволяет значительно ускорить процесс приживления импланта к кости, сокращая время восстановления и повышая надёжность процедуры. Залим Кудиев, основатель федеральной сети клиник «Зубы за один день», рассказал о перспективах и особенностях этой технологии.

Новое покрытие имплантов улучшает их контакт с костной тканью, ускоряет заживление и повышает устойчивость конструкции. Благодаря наноструктурам кость быстрее восстанавливается, а имплант становится прочнее. Клинические испытания, проведённые в США и Европе, показали, что время реабилитации сокращается на треть, а вероятность отторжения импланта падает на четверть. Успешность операций достигает 98%.

На данном этапе ключевыми достоинствами наноструктурированных имплантов могут стать быстрая реабилитация пациентов, уменьшение болевых ощущений, снижение количества послеоперационных осложнений, возможность ранней нагрузки на имплант и улучшение эстетического результата.



Залим Кудиев

Основатель федеральной сети клиник «Зубы за один день»

Однако технология имеет и недостатки: высокая стоимость производства, необходимость в специальном оборудовании и возможные аллергические реакции на материалы покрытия.

Внедрение технологии в России ожидается не ранее 2026 года, когда первые клиники начнут использовать такие импланты. Полноценное распространение намечено на 2027–2028 годы.

Прогноз выхода технологии на российский рынок предполагает предварительную оценку стоимости от 100 000 рублей за имплант. Первые

клиники-пилоты планируют начать работу в 2026 году, а массовое внедрение ожидается в 2027—2028 годах. Целевой аудиторией станут пациенты с высокой скоростью регенерации костной ткани.



Залим Кудаяев

Основатель федеральной сети клиник «Зубы за один день»

Пилотные проекты уже успешно работают в университетах США, Германии, Швейцарии и Южной Кореи. Технология обещает стать важным шагом в развитии стоматологии, хотя её высокая цена пока ограничивает доступность. Со временем, по мере роста производства, ожидается снижение стоимости, что сделает процедуру более доступной для пациентов по всему миру.