

Ставропольским врачам в работе помогают очки дополненной реальности

30.07.2021 в 18:51

 Александр Григоров

Инновационные технологии применяют в ходе операций. Программно-аппаратный комплекс со специальными очками позволяет применять дополненную реальность и накладывать, созданные на компьютере, визуальные объекты и дополнения.

Новости по теме

1.08 в 11:28

Ставропольцы выступят в Европе на соревнованиях по спортивной радиопеленгации

31.07 в 09:03

В Ставрополе продают станции самокатшеринга за 2,4 миллиона рублей

30.07 в 19:27

В Ставропольском крае приобрели подсветки для будущих муралов

Руководитель лаборатории 3D-технологий, созданной на базе СтГАУ, Артём Мишвелов [рассказал «Победе26»](#), что подобное оборудование используется как отдельно, так и в совокупности. Принцип работы очков заключается в том, что в них можно загрузить медицинские данные.

«Всё это изобразится в виде 3D-голограммы, которая появится на теле человека в реальном времени», — подчеркнул Артём Мишвелов.

Данные технологии позволяют сократить время операции, а также быстро получить и передать все данные о пациенте. В настоящее время разработку используют в краевой ставропольской больнице, но учёные надеются, что в ближайшее время 3D-очки начнут применять и в других медучреждениях региона.

Председатель совета учёных края Алеся Хрипунова также считает разработку весьма перспективным направлением. Она считает методики, внедрённые молодыми учёными, очень интересными.