

## ВЗГЛЯНИ-КА НА ПЕЧЕНЬ

Необычный проект привез студент Полоцкого государственного университета имени Евфросинии Полоцкой Артем Грибанов. Его разработка позволяет наглядно увидеть, что происходит с организмом человека, если он пьет, курит и употребляет наркотические вещества:

— Робот был разработан специально для Витебского областного центра наркологии и психиатрии. Зачастую люди не задумываются, как сильно вредные привычки влияют на мозг, печень, желудок. Сперва программа предлагает выбрать зависимость. Если щелкнуть на «алкоголизм», на экране появится список органов, которые страдают от употребления спиртного. Далее все просто: выбираем, например, мозг. Встроенная камера сканирует человека, который находит-



*Что будет с мозгом, если много курить? На этот вопрос может ответить разработка Артема Грибанова*



*Что будет с мозгом, если много курить? На этот вопрос может ответить разработка Артема Грибанова*

ся перед ней, выделяет ключевые точки и дорисовывает этот орган на его изображении. А затем показывает, как с течением времени на мозге будут появляться затемнения – результат пагубного влияния вредной привычки.

Такая технология позволяет взглянуть на себя изнутри. Многим ужасающий вид искаленной печени помогает отказаться от алкоголя и наркотиков, добавил Артем:

– В программе есть функция выбора степени поражения органа: от начальной стадии до губительной. Также можно включить режим озвучки. Тогда робот будет пояснять, сколько и что нужно употреблять, чтобы довести свой организм до такого состояния. Этот образец демонстрирует влияние только четырех привычек. Сейчас работаем над тем, чтобы увеличить их количество до десяти.

**Полина ГАРДЕВИЧ, «ЗН»,  
gardevich@sb.by,  
фото Ильи ШВЕДКО**