

## Новости от 13 августа 2017 года

### В мире слепоглухих

#### 1. Началась реабилитация пациента с бионическим глазом

Григорий Ульянов, который перенес первую в России операцию по пересадке сетчатки глаза, начал проходить реабилитацию в Пространстве ассистивных (вспомогательных) технологий для слепоглухих «Полигон». Эта площадка является совместным проектом фонда поддержки слепоглухих «Со-единение» и центра «Технологии возможностей» и МГТУ им. Н.Э. Баумана. Подробнее о том, как проходила реабилитация, рассказал врач-офтальмолог из лаборатории «Сенсор-Тех» Андрей Демчинский.

В первый день специалисты проводили базовые тесты, где проверялись необходимые навыки: смотреть прямо, сканировать головой предметы, т.е. медленно двигать головой вверх-вниз, влево-вправо. Как сообщил Андрей Демчинский, испытуемый прошел компьютерный тест. При выключенном свете была запущена программа, затем на экране компьютера появился квадрат. Григорий Ульянов сканировал изображение, находил квадрат и указывал на него.

Во второй день испытуемый повторно прошел компьютерный тест с изображением квадрата. Помимо этого, был проведен другой эксперимент: эксперты на магнитной доске разместили фигуры (квадрат, круг, полосы разной ориентации). Задача пациента заключалась в нахождении и определении формы. Также Григорий Ульянов должен был указать пальцем на магнитную фигуру.

На третий день был проведен компьютерный тест с движениями. На экран транслировались движущиеся полосы, а пациент находил и показывал не только саму полосу, но и указывал направление движения. Затем на экране появились вертикальные, горизонтальные и косые черно-белые полосы (зебра). Григорий Ульянов находил и указывал ориентацию полос.

Кроме того, пациент прошел еще один тест: на черном столе стояли кружки, тарелки. Он пытался определить форму, размеры, а также брал предметы в руки с правильной координацией.

«Пациент прошел все тесты с переменным успехом. Большинство испытаний пройдено хорошо, примерно 60-70%», – отметил Андрей Демчинский. Также врач-офтальмолог пояснил, что у слепых людей есть одна особенность – орган слуха развит сильнее, и человек с проблемным зрением резко поворачивает голову на звук. Именно эта привычка помешала Григорию Ульянову пройти все тесты на отлично.

Напомним, 30 июня 2017 г. международная бригада хирургов провела первую в истории страны операцию по вживлению киберсетчатки в глаз слепоглохому пациенту. Это совместный проект фонда поддержки слепоглохих «Со-единение», Благотворительного фонда Алишера Усманова «Искусство, наука и спорт» и других организаций.

## **Борьба с террором**

### **2. ФСБ задержала планировавших устроить серию взрывов в Москве террористов ИГ**

ФСБ задержала в столичном регионе террористов ИГ, планировавших устроить серию взрывов в Москве. Была пресечена деятельность террористической группы, намеревавшейся совершить серию терактов в местах массового скопления людей, в том числе на объектах транспорта и крупных торговых площадках Москвы с использованием "террористов-смертников" и взрывных устройств большой мощности. Об этом сообщил Центр общественных связей (ЦОС) ФСБ.

В спецслужбе подчеркнули, что "установлены и в результате спецоперации задержаны члены террористической группы, среди которых: куратор подготовки преступления - эмиссар запрещенной в РФ международной террористической организации "Исламское государство" (запрещена в России - ИФ), специалист по изготовлению взрывных устройств и два террориста-смертника". Террористическая группа состояла из гражданина России и трех граждан государств центральноазиатского региона.

В ФСБ добавили, что также в Подмосковье обнаружена и обезврежена лаборатория по производству взрывчатых веществ и взрывных устройств. В спецслужбе отметили, что готовившиеся теракты организованы находящимися в Сирии главарями ИГ.

## Политика

### **3. Власти КНДР отозвали своих послов в Пхеньян для консультаций**

Власти Северной Кореи (КНДР) отозвали своих послов из крупнейших стран мира в Пхеньян для консультаций. Все это происходит на фоне усиливающегося давления мировой общественности на Северную Корею.

Информационные агентства сообщают, что для совещания дипломатического состава вызваны, в частности, послы КНДР в Китае и России, а также постпред КНДР при ООН. Сколько еще дипломатов примут участие в консультациях, неизвестно.

Впрочем, отмечается, что КНДР проводит встречи послов регулярно; последняя из них прошла в июле 2015-го года. Ранее в КНДР предупредили, что могут запустить несколько ракет таким образом, чтобы они упали в море всего в нескольких десятках километров от Гуама, где расположены военные базы США. В ответ на это Дональд Трамп вновь заявил о готовности Вашингтона к решению вопроса военным путем.

А постоянный представитель МИД России Мария Захарова заявила, что США и КНДР очень близко подошли к «военной черте».

## Общество

### **4. В новгородском селе восстановят храм, построенный Александром Суворовым**

Храм Святой Живоначальной Троицы, построенный в начале XIX века великим русским полководцем Александром Суворовым, восстановят в первоизданном виде в старинном новгородском селе Сопины.

Храм будет восстановлен на средства общественной организации «Клуб лидеров России».

— Этот храм имеет значение не только для Новгородской области, но и для всей страны в целом. Мы приняли единогласное решение в Клубе лидеров помочь в восстановлении храма, — сказал Артем Аветисян.

Со своей стороны, врио губернатора Новгородской области Андрей Никитин выразил надежду, что благодаря помощи Клуба лидеров «всем вместе удастся восстановить храм и сделать его таким, каким он был при Суворове».

Директор Боровичского филиала Новгородского музея-заповедника Марина Васильева рассказала, что Троицкий храм строился долго и трудно. Каменная церковь с двухъярусной колокольней и крестом на шпиле в Боровичском районе строилась почти 25 лет и была освящена в 1813 году, уже после смерти полководца. Главный иконостас представлял копию иконостаса домово́й церкви Зимнего дворца в Петербурге.

В 1935 году храм закрыли, в конце 50-х началось его разорение. Вопрос о его возрождении был поднят в 2008 году местными предпринимателями и жителями, дачниками из Петербурга и Москвы.

### **Курсы валют и цена на нефть:**

Курс доллара – 60.1 руб., евро – 70.7 руб., цена нефти марки «Брент» – 52.0 долл. за баррель.