

Пресс-релиз

Gebrüder Weiss принимает участие в проекте Hyperloop

Логистический провайдер помогает швейцарским ученым доставить высокотехнологичного бурового робота в США для участия в конкурсе Илона Маска

Gebrüder Weiss выступает официальным логистическим партнером исследовательской группы Swissloop Tunneling в Швейцарском федеральном технологическом институте (ETH) в Цюрихе. Логистическая компания на безвозмездной основе осуществляет наземную и морскую транспортировку высокотехнологичного бурового робота из Дюбендорфа (Швейцария), где собирается и тестируется оборудование, в Лас-Вегас. Благодаря этому команда ETH в сентябре сможет принять участие в конкурсе Not-A-Boring «Сможете ли вы победить улитку?», который проводится с целью поиска инновационных технологий, повышающих точность и скорость создания тоннелей. Swissloop Tunneling и одиннадцать других команд, выбранные из 400 кандидатов, должны проложить 30-метровый тоннель диаметром 0,5 метра, используя самодельную буровую установку.

Конкурс проводится в рамках реализации проекта по разработке высокоскоростной транспортной системы Hyperloop. Идея основана на концепции, предложенной Илоном Маском, и заключается в быстрых перевозках людей и товаров к местам назначения через тоннели, расположенные под землей или над ее поверхностью. Чтобы удешевить их прокладку, требуются скоростные и компактные буровые роботы. Задача, поставленная Илоном Маском перед учеными в Лас-Вегасе, непростая: поскольку бурильные машины для создания тоннелей сейчас движутся в несколько раз медленнее улитки, ее скорость нужно превзойти.

«Как поставщик ориентированных на будущее логистических решений, мы должны уже сегодня думать о том, как обеспечить грузовую мобильность завтрашнего дня в экономически обоснованных условиях. Сейчас проект Hyperloop может показаться несколько экзотическим, но в дальнейшем он обещает реальные решения для формирования мобильности будущего», - отметил Лотар Тома, управляющий директор Air & Sea компании Gebrüder Weiss.

«Наша миссия - искать возможные альтернативы существующим транспортным системам. Проект призван совершить революцию в области строительства тоннелей, и в этом нам помогут передовые технологии. А благодаря логистической поддержке со стороны Gebrüder Weiss мы стали на шаг ближе к достижению этой цели», - прокомментировал Стефан Каспар, основатель и со-президент Swissloop Tunneling.



Подпись под фото: Gebrüder Weiss - главный спонсор Swissloop Tunneling в ETH Zurich. Здесь: напротив морского грузового контейнера Gebrüder Weiss в Дюбендорфе / Швейцария: Стефан Каспар (слева), основатель и сопрезидент Swissloop Tunneling, со своей командой. (Источник: Gebrüder Weiss / Sams)



Подпись под фото: В сентябре команда Swissloop из ETH Zurich со своим высокотехнологичным буровым роботом примет участие в конкурсе Not-A-Boring Competition, организованном Илоном Маском в рамках проекта Hyperloop. (Источник: Gebrüder Weiss / Sams)



Подпись под фото: Лотар Тома, управляющий директор Air & Sea, Gebrüder Weiss. (Источник: Gebrüder Weiss / Gnaudschun)

Справка о Gebrüder Weiss:

Gebrüder Weiss - российское представительство международной транспортно-логистической компании Gebrüder Weiss Holding AG с головным офисом в Австрии.

Gebrüder Weiss Holding AG располагает 170 филиалами по всем миру, ее штат превышает 7400 сотрудников, а оборот в 2020 году составил 1,77 млрд евро.

Семейная компания, история которой насчитывает более 500 лет, реализовала множество экологических, экономических и социальных проектов, уделяет особое внимание принципам устойчивого развития.

Gebrüder Weiss осуществляет перевозки всех видов грузов по суше, морю и воздуху.

Предлагает специализированные отраслевые и индивидуальные логистические решения, обеспечивает непрерывность цепочки поставок от производителя до конечного получателя.

Открытие первого офиса в России состоялось в 2013 году. На сегодняшний день логистическая компания Gebrüder Weiss имеет три филиала в России – в Москве, Санкт-Петербурге и Набережных Челнах, в которых работают 24 опытных специалиста по логистике.

Дополнительная информация: <https://www.gw-world.com>

О Swissloop Tunneling:

Swissloop Tunneling – это студенты Швейцарского федерального технологического института (ETH) в Цюрихе, которые исследуют и разрабатывают технологию Hyperloop. Команда объединяет более 40 студентов нескольких технических дисциплин.