

KYB: Експедиція на полюс холоду

дата публікації: 2021.10.18



Компанія KYB кинула грандіозний виклик Полюсу холоду, спорядивши команду спеціальної експедиції, яка вперше у світі досягла на автомобілі віддалені Новосибірські острови.

Команду очолив амбасадор компанії Toyota – Богдан Буличов. Загальний маршрут – понад 20 000 кілометрів – проходив у суворих умовах, 7 000 з яких – по бездоріжжю, в тому числі по поверхні замерзлого Північного Льодовитого океану.

Середня температура становила -50°C , найнижча була зафіксована на позначці -62°C .

Експедиція почалася в січні цього року і завершилася в травні, та проїхала по маршруту Якутія – Полюс холоду – Колима – Магадан – Камчатка – Чукотка.

Амортизатори KYB Expedition при -62°C

В експедицію було споряджено два автомобілі: Toyota Hilux, Toyota Land Cruiser Prado 150. Обидва позашляховики – добре оснащені й підготовлені до екстремальних умов: колеса діаметром 38 дюймів і світлодіодне освітлення, спеціальна теплоізоляція та склопакети, на обох двигунах встановлено додаткові обігрівачі, і теплова ковдра з ізоляційними коробами, які закривають радіатор. Паливні баки з великою місткістю: на Hilux – до 350 літрів, на Prado – до 400 літрів, що дозволяє двигунам працювати до 10 днів без зупинок.



Автомобілі Toyota - учасники експедиції



Команда експедиції

Обидва транспортні засоби експедиції оснащено амортизаторами KYB, розробленими для забезпечення надійної керованості та комфорту автомобілів в умовах бездоріжжя, зберігаючи при цьому відмінні ходові якості. Технічні рішення, які застосовано в амортизаторах KYB, дозволили стабілізувати температуру в процесі експлуатації, знизивши ймовірність спінювання рідини і внутрішню напругу, зі збільшенням терміну служби амортизатора і підвіски в цілому. Це особливо важливо в Арктиці, і це було найкраще випробування на витривалість при екстремально низьких температурах, яке амортизатори KYB пройшли гідно.

Щоб дізнатися більше про реалії управління автомобілем в екстремальних умовах, дивіться відео на нашому каналі [KYB Europe](#) в YouTube.



Північне сяйво

KYB – один з найбільших в світі ОЕ-виробників амортизаторів: кожен п'ятий новий автомобіль з конвеєрів по всьому світу в стандартній комплектації оснащений KYB. Для афтемаркета Європейський підрозділ KYB тако ж виробляє широкий асортимент пружин підвіски, та пропонує верхні опори і захисні комплекти.

www.kyb-europe.com

[twitter@kyb-europe](https://twitter.com/kyb-europe)

www.facebook.com/KYBSuspension

www.instagram.com/kybeurope

"Сучасна Автомайстерня" № 7-8 (154) 2021

Джерело: