

Куда	ООО «Фторполимерные технологии» 634033, г. Томск, Ул. Болотникова, 7	Исх. № 79-60-1214 Дата 29.08.2018г.
Кому	Начальнику отдела по развитию бизнеса А.В. Шевчуку	
Копия		На № 308 от 03.07.2018г. Дата 03.07.2018г.
На факс	e-mail: tomflon@mail.tomsknet.ru	
От	И.о. Главного конструктора по КТ В.П. Савановича	
Кас.	Смазки Томфлон	

Уважаемый Александр Владимирович!

Сообщаем, что АО «АЗ»УРАЛ» была получена смазка Томфлон МЗ 60 ТУ 0254-017-12435252-04.

Испытательным центром АО «АЗ «УРАЛ» были проведены испытания данной смазки в поворотных кулаках переднего ведущего моста в смеси с низкотемпературным трансмиссионным маслом ТМ-5-5з/12 СТО 77820966-2013 в соотношении 35% смазки/65% масла согласно нормам действующей карты смазки на автомобиль.

После обкатки моста в течение 1,5-х часов при частоте вращения проходного вала редуктора, равной 2600 мин⁻¹ проводилась разборка поворотных кулаков с последующей оценкой состояния смеси.

Результаты испытаний:

- после смешивания смазки ТОМФЛОН МЗ 60 и масла ТМ-5-5з/12 состояние однородное.
- после обкатки моста с заправленной смесью смазки и масла, выдержки смеси при температуре минус 60° С в течение 5 часов в камере холода неоднородности, расслоения, наличия комков смазки и выделения масла не отмечено.
- после заморозки по сравнению с первоначальным состоянием смесь загустела, но текучесть не потеряла.

Проведенные испытания показали, что смазка ТОМФЛОН МЗ 60 хорошо себя зарекомендовала при работе в узле, в том числе и при низкотемпературных режимах.

И.о. Главного конструктора по КТ



В.П. Саванович