

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ МОГУТ СУЩЕСТВЕННО СКАЗАТЬСЯ НА СРОКЕ СЛУЖБЕ ТЕХНИКИ

КОГДА САМОЕ ПОДХОДЯЩЕЕ ВРЕМЯ ДЛЯ КАПИТАЛЬНОГО РЕМОНТА ХОДОВОЙ ЧАСТИ, ТРАНСМИССИИ ИЛИ ДВИГАТЕЛЯ КРУПНОЙ ТЕХНИКИ?



СЛИШКОМ РАНО, и вы не до конца используете ресурс вашей техники.

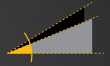
СЛИШКОМ ПОЗДНО, и вы рискуете серьезными повреждениями, срывом графиков, производственными потерями и более высокими затратами на ремонт.

Правильный ответ зависит от множества факторов, включая условия эксплуатации.

• Состояние грунта



• Склоны



• Способы эксплуатации



• Погода



Все эти и другие факторы могут влиять на срок службы техники, но насколько?

В качестве примера приведем сравнение срока службы ходовой части гусеничного трактора Cat® D6R, эксплуатируемого во влажных и сухих условиях:

	ГОДОВЫЕ ОСАДКИ	РАСЧ. СРОК СЛУЖБЫ ХОДОВОЙ ЧАСТИ	ЗАТРАТЫ В ЧАС *Исходя из восстановительной стоимости в размере 24 000 долл. США
	76.2 СС	7 300 часов	3,20 ДОЛЛ. США
	106.68 СС	5 500 часов	4,40 ДОЛЛ. США

РАЗНИЦА В СРОКЕ СЛУЖБЫ ХОДОВОЙ ЧАСТИ: 1 800 ЧАСОВ

МОНИТОРИНГ СОСТОЯНИЯ ИМЕЕТ РЕШАЮЩЕЕ ЗНАЧЕНИЕ

Хорошая программа мониторинга состояния учитывает условия эксплуатации, помогая вам управлять своим оборудованием для максимального использования его ресурса.

Источник:

<http://www.equipmentworld.com/4-rules-for-managing-production-dozers-owning-operating-costs/>

BUILT FOR IT.

© 2017 Caterpillar All Rights Reserved.
CAT, CATERPILLAR, BUILT FOR IT, their respective logos, "Caterpillar Yellow," the "Power Edge" trade dress and Product Link, as well as corporate and product identity used herein, are trademarks of Caterpillar and may not be used without permission.

