

Date	08.05.2025
No.	TAI - 0002
Info central	Один привод
To	Группа послепродажного обслуживания ТКАР
From	ТКАР Инжиниринг
Subject	Регулировка оборотов двигателя LSRPM UT-1400R

Дополнение к ранее выпущенному бюллетеню ТК-01 от 20.03.2025

Основание:

Для агрегатов UT-1400R:

По умолчанию значение LSRPM равно 1400 об/мин, а по факту скорость двигателя должна составлять 1500 ± 50 об/мин, что приводит сейчас к слишком большому открытию ETV, и как следствие приводит увеличение нагрузки/крутящего момента двигателя и отказ сцепления. Сейчас значение LSRPM должно быть отрегулировано на 1500 об/мин, чтобы предотвратить увеличение нагрузки/крутящего момента двигателя из-за чрезмерного открытия ETV.

Область применения:

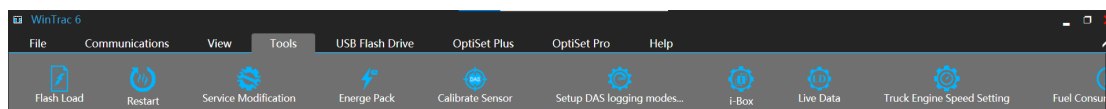
UT-1400R и UTR Spectrum производятся на заводе ТК Wujiang.

Руководство по эксплуатации:

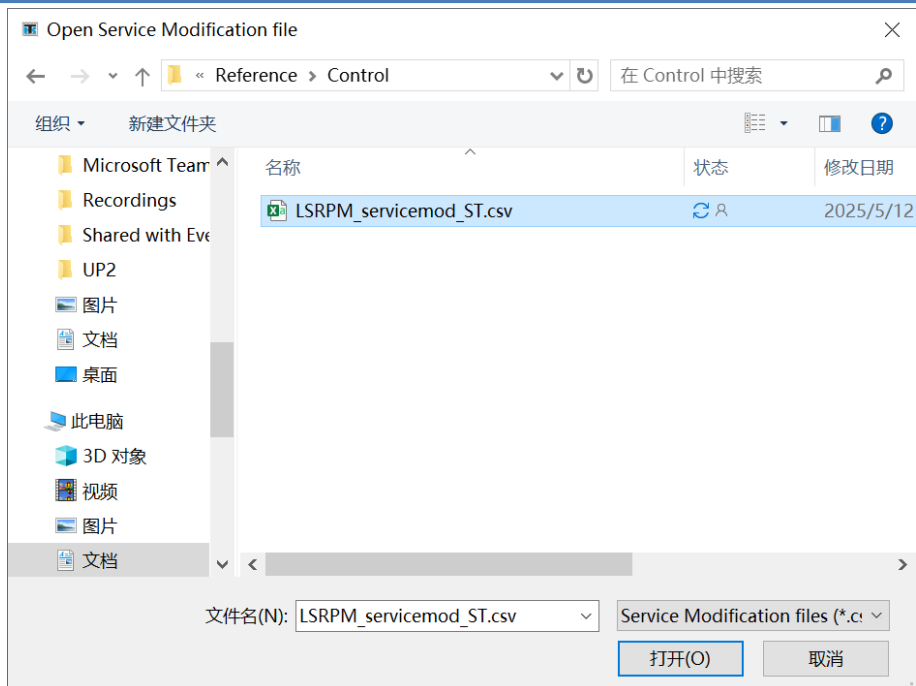
1. Подключите ПК с программным обеспечением Wintrac к основной плате UT-1400R.
2. Откройте программу Wintrac 6.11 (или более позднюю версию).



2. Нажмите  Кнопка «Seekdevice» в левой строке меню для подключения устройства.
3. Убедитесь, что версия программного обеспечения устройства - «D0A5».
4. Удерживая клавиши «Shift+Ctrl+T», активируйте функцию «Tools».



4. Нажмите  кнопку в верхней строке меню и загрузите файл патча "LSRPM_Servicemod_ST.csv".

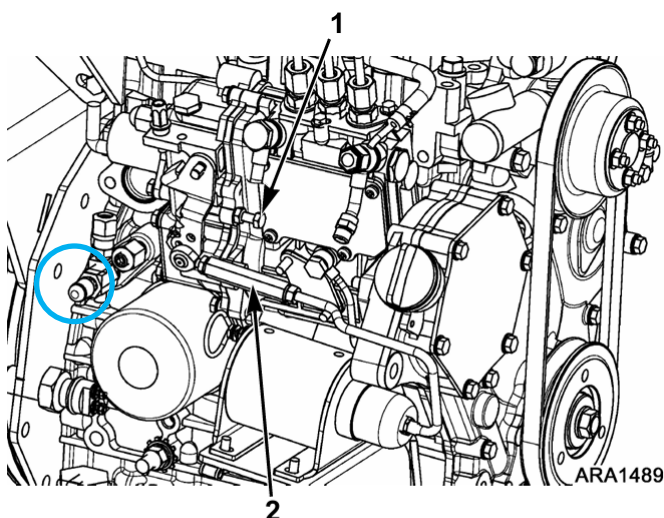


5. Дайте агрегату поработать в режиме обогрева на низких оборотах двигателя.



6. Нажмите **Truck Engine Speed Setting** кнопка в верхней строке меню, чтобы скорость двигателя отображалась на экране компьютера.

7. Отрегулируйте низкие обороты двигателя до 1500 ± 50 об/мин с помощью винта регулировки низких оборотов.

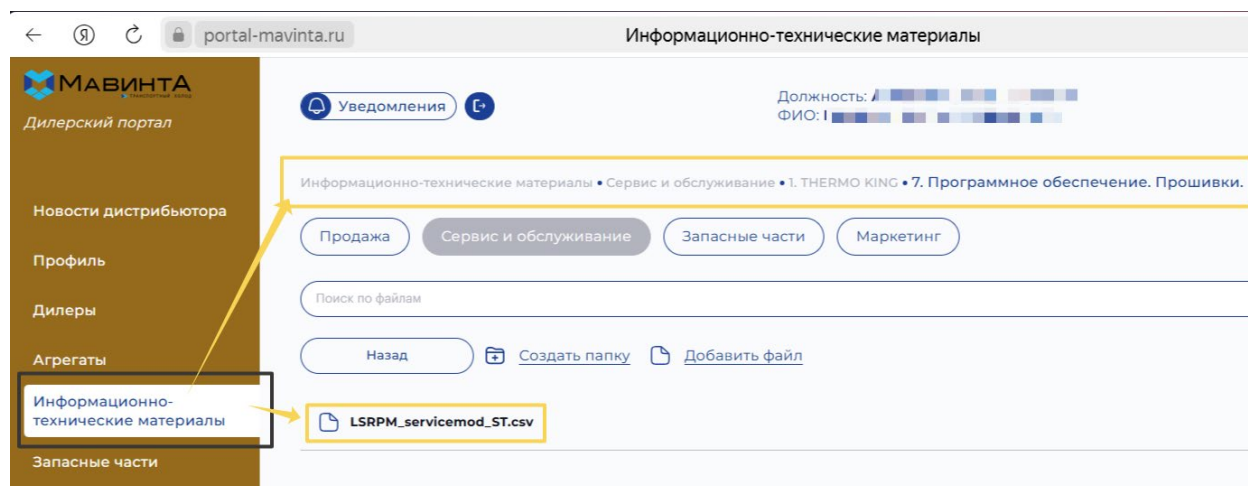


1.	Low Speed Adjustment Screw
2.	High Speed Adjuster

1.	Регулировочный винт с низкой скоростью вращения
2.	Регулятор высокой скорости

Для дилеров ООО «ПРОГРЕСС-СЕРВИС»:

1. Файл «LSRPM_Servicemod_ST.csv» скачать с дилерского портала МАВИНТА <https://portal-mavinta.ru> в разделе Информационно-технические материалы:



2. Работы по обновлению ПО выполнить за счет владельца холодильного агрегата.

ЗА ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИЕЙ ПО ДАННОМУ БЮЛЛЕТЕНЮ ОБРАЩАЙТЕСЬ:

Имя, Фамилия: Михаил Синева

Должность: Технический специалист группы послепродажного обслуживания

Моб. тел.: +7 (962) 567-04-93

Раб. тел.: +7 (800) 555-74-76

Эл.почта: m.sinev@mavinta.ru