



Информационный бюллетень №177

Исключение проворота промежуточной шестерни масляного насоса на двигателях семейства ЯМЗ-530

Управление по гарантийному и сервисному обслуживанию

Ярославль, Россия, 7 ноября 2018 г.



Исключение проворота промежуточной шестерни масляного насоса на двигателях семейства ЯМЗ-530

Довести до сведений:	Технического директора (сервис-менеджера)	Начальника цеха	Менеджера по запасным частям	Мастеров (бригадиров)	Приемщиков	Технических специалистов
Тема/проблема:	Исключение проворота промежуточной шестерни масляного насоса на двигателях семейства ЯМЗ-530					
Модель:	Семейство ЯМЗ-530					

Уважаемые коллеги!

При ремонте двигателей семейства ЯМЗ-530 заменой масляного насоса в обязательном порядке выполнять следующие условия:

Перед установкой масляного насоса на двигатель следует залить масло в насос.

- Если в ось шестерни масляного насоса запрессована заглушка (рис. 1). Залить масло в нагнетательную полость масляного насоса и повернуть 2-3 оборота шестерню до появления масла из-под ведомой шестерни (рис. 2 вариант 1).
- Если отверстие в оси шестерни масляного насоса открыто. Сделать один впрыск чистым моторным маслом в объеме ~ 3 см³ в отверстие оси шестерни масляного насоса (рис. 2 вариант 2) и повернуть шестерню на несколько оборотов. Допускается применять любой дозирующий инструмент, обеспечивающий чистоту операции.

Прошу Вас довести данную информацию до исполнителей ремонтов.

Внимание! Не выполнение работ по смазке масляного насоса может привести к провороту промежуточной шестерни масляного насоса, с последующим повреждением блока цилиндров.

Исключение проворота промежуточной шестерни масляного насоса на двигателях семейства ЯМЗ-530



Рис. 1

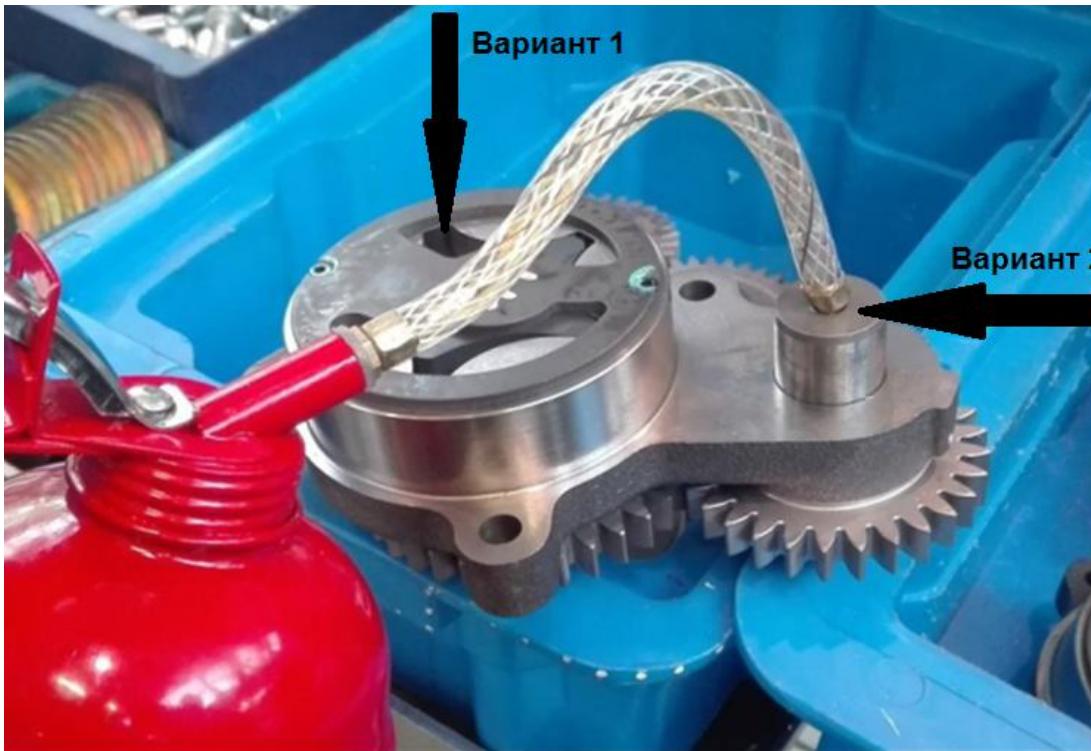


Рис. 2