

## Основные работы

Артикул	Наименование	Нормо-час
SR38-0072	Техническая диагностика дизельного двигателя	3,75
SR38-0001	Замена двигателя в сборе	5,00
SR38-0002	Капитальный ремонт	6,00
SR38-0003	Замена блока цилиндров	8,00
SR38-0004	Замена заглушки системы охлаждения	1,50
SR38-0005	Замена уплотнителя трубки системы охлаждения	3,00
SR38-0006	Замена масла в двигателе	0,50
SR38-0007	Замена маслосборника	1,50
SR38-0008	Регулировка клапанного зазора головки блока	1,00
SR38-0009	Замена головки блока в сборе	1,50
SR38-0010	Замена головки блока	2,00
SR38-0011	Замена пружин клапанов	1,50
SR38-0012	Замена впускных и выпускных клапанов	1,50
SR38-0013	Замена масляного насоса в сборе с корпусом и сальниками	1,70
SR38-0014	Замена корпуса масляного насоса	2,00
SR38-0015	Замена сальников корпуса масляного насоса	1,70
SR38-0016	Замена масляного насоса	2,00
SR38-0017	Замена крышки головки блока цилиндров	0,50
SR38-0018	Замена уплотнительной шайбы головки блока цилиндров	0,20
SR38-0019	Замена масляного фильтра	0,10
SR38-0020	Замена направляющей щупа	0,20
SR38-0021	Замена щупа	0,10
SR38-0022	Замена постели распредвала	5,00
SR38-0023	Регулировка угла опережения впрыска топлива	0,50
SR38-0024	Замена толкателей клапанов	1,50
SR38-0025	Замена штоков толкателей	0,70
SR38-0026	Замена распределительного вала с шкивом	3,00
SR38-0027	Замена распределительного вала	3,00
SR38-0028	Замена шкива распределительного вала	3,00
SR38-0029	Замена коленчатого вала с шкивом в сборе	5,00
SR38-0030	Замена коленчатого вала	5,00
SR38-0031	Замена шкива коленчатого вала	2,00
SR38-0032	Замена маховика в сборе с шестерней	5,00
SR38-0033	Замена маховика	5,50
SR38-0034	Замена шестерни маховика	5,50
SR38-0035	Замена задней пластины двигателя	5,00
SR38-0036	Замена распределительного вала	2,00
SR38-0037	Замена трубки высокого давления	2,00
SR38-0038	Замена распределительного вала и шкива шестерни насоса	2,00
SR38-0039	Замена грузиков центробежного регулятора	2,00
SR38-0040	Замена шкива регулятора оборотов	2,00
SR38-0041	Замена болта регулировки холостого хода	0,50
SR38-0042	Замена топливного насоса высокого давления	1,50
SR38-0043	Замена вилки регулятора оборотов (А,В)	2,00
SR38-0044	Замена пружины регулятора оборотов А	0,50
SR38-0045	Замена подшипника и крышки вала положения вилки регулятора оборотов	0,20
SR38-0046	Замена механизма регулятора оборотов в сборе с прокладкой	0,50
SR38-0047	Замена рычага регулятора оборотов А и В, рычага остановки двигателя	0,30
SR38-0048	Замена рычагов регулировки оборотов и остановки в сборе	0,50
SR38-0049	Замена форсунок	0,50
SR38-0050	Замена свечей накаливания	0,30
SR38-0051	Замена фланца насоса системы охлаждения	1,50
SR38-0052	Замена датчика температуры охлаждающей жидкости	0,10

## Основные работы

Артикул	Наименование	Нормо-час
SR38-0053	Замена датчика температуры воздуха	0,10
SR38-0054	Замена термостата	0,50
SR38-0055	Замена крышки термостата	0,50
SR38-0056	Замена насоса системы охлаждения	1,50
SR38-0057	Настройка клапанного зазора	1,50
SR38-0058	Снятие и установка коромысел	1,50
SR38-0059	Замена впускного коллектора	0,50
SR38-0060	Замена выпускного коллектора с прокладкой	0,50
SR38-0061	Замена стоп соленоида	0,40
SR38-0062	Замена генератора	0,30
SR38-0063	Замена натяжителя	0,30
SR38-0064	Замена мотора стартера	0,30
SR38-0065	Замена глушителя	0,20
SR38-0066	Замена шкива вентилятора охлаждения	1,00
SR38-0067	Замена приводного ремня вентилятора и генератора	0,30
SR38-0068	Замена клапана давления масла	0,10
SR38-0069	Замена воздушного фильтра в сборе	0,20
SR38-0070	Замена впускного патрубка фильтра с хомутами	0,20
SR38-0073	Техобслуживание дизельного двигателя	3,20
SR38-0071	Работа по времени	-

### ТЕХОБСЛУЖИВАНИЕ:

Замена воздушного фильтра  
 Замена масла  
 Замена масляного фильтра  
 Замена топливного фильтра  
 Проверка/очистка/ свечи накаливания  
 Регулировка клапанов  
 Промывка топливного бака  
 Промывка топливной аппаратуры  
 Проверка и при необходимости настройка оборотов ХХ и зажигания

Смазка бендикса стартера  
 Замена маслосъемных колпачков  
 Сборка и окончательная регулировка

### ТО-0:

Проверка уровня масла  
 Проверка состояния воздушного фильтра  
 Проверка работы топливной аппаратуры  
 Проверка и регулировка оборотов ХХ и зажигания  
 Дополнительная техническая и сервисная консультация

### ПЕРЕБОРКА:

Полная разборка двигателя  
 Промывка деталей  
 Работы, включенные в техобслуживание  
 Очистка камеры сгорания от нагара  
 Проверка (при необходимости замена) направляющих втулок клапанов  
 Проверка диаметра штока клапана  
 Правка седел клапанов  
 Притирка клапанов  
 Проверка состояния (при необходимости расточка/гильзование) цилиндра  
 Проверка состояния (при необходимости замена) поршня  
 Замена поршневых колец  
 Замена сальников  
 Проверка длины клапанных пружин  
 Проверка состояния распределительного вала  
 Проверка состояния (при необходимости замена) коленчатого вала  
 Проверка состояния (при необходимости замена) шатуна  
 Проверка состояния (при необходимости замена) башмака натяжителя цепи  
 Проверка состояния (при необходимости замена) башмака успокоителя цепи  
 Проверка работы натяжителя цепи  
 Проверка (при необходимости замена) цепи  
 Проверка (при необходимости замена) рокеров  
 Проверка работы стартера