

# Краткое описание навески погрузчика КУН 2000 на трактор МТЗ-1523



## 1. Навеска навесного устройства

При навеске панелей на трактор МТЗ-1523 (см. рис.1) желательно снять боковые защиты трактора, т.к. стержни крепления защиты могут упираться в накладки панелей, и снова одеть при помощи планок КУН 2000.00.424 вместо заводских кронштейнов. (рис.2)

Перед установкой панелей на трактор МТЗ-1523 необходимо демонтировать боковой топливный бак и ящик с аккумуляторами. После монтажа панелей топливный бак устанавливается на прежнее место подложив планку КУН 2000.00.422-15, а аккумуляторный ящик на дополнительный кронштейн ПБМ-1200.11.000-23 (рис.3), который крепится на последние два отверстия на панелях и два отверстия на проставочную планку КУН 2000.00.422-15 закрепив болтами М16х70 с левой стороны по ходу трактора. (см. рис.1,4)

При установке аккумуляторов необходимо верхний аккумулятор повернуть на 180 градусов относительно вертикальной оси и соединить аккумуляторы согласно электрической схемы, меняя при этом местами электрокабеля. При такой схеме подключения возможно использование кабелей имеющейся длины.

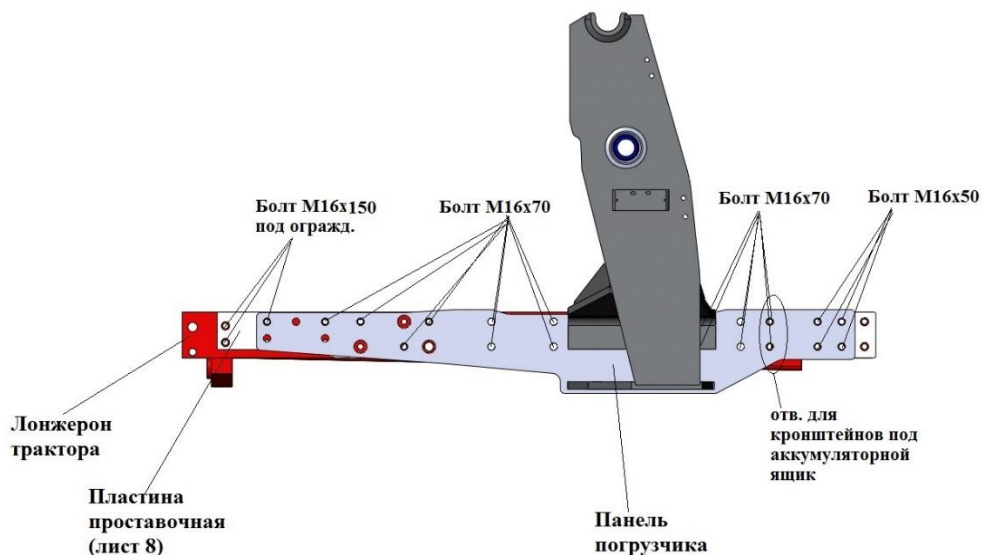


Рис.1 Панель навески

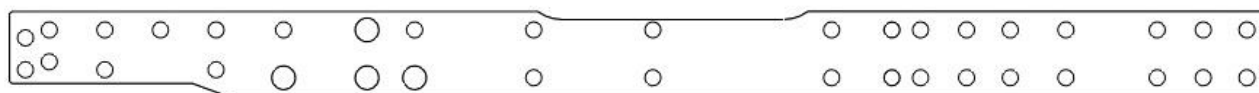


Рис.1А Планка проставочная для МТЗ-1221, 1523

Пластины проставочные (рис.1А) КУН 2000.02.524 устанавливается на лонжероны трактора в том случае, если ширина трактора по раме 524мм, если ширина трактора равна 540мм пластины не ставятся.



Рис.2



Рис.3

Рис.4

Разгружающее устройство (рис.5) состоит из двух кронштейнов соединенные между собой болтами М16х70, гайками М16 и шайбами 16.6Г. Устанавливается разгружающее устройство с двух сторон трактора и служит для соединения навесного устройства с задним мостом. К заднему мосту трактора разгружающее устройство крепятся при помощи болтов М 20х60 и к панелям навески при помощи болтов М20х70 и гаек.

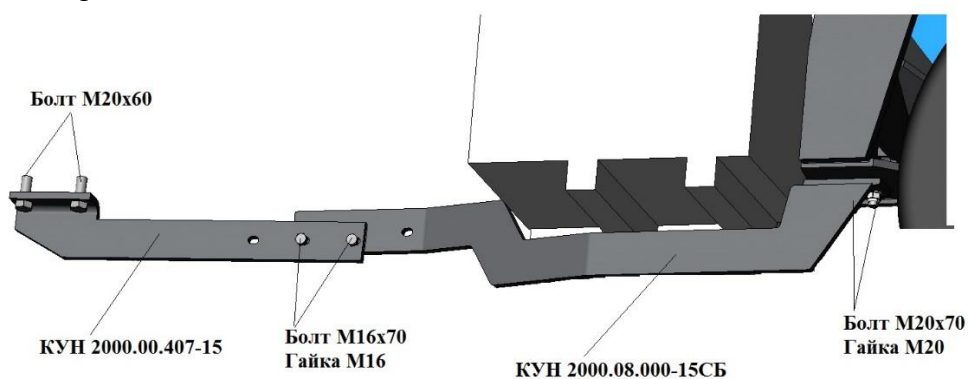


Рис.5 Тяга разгружающая

Ограждение состоит из двух кронштейнов, которые соединены между собой болтами М16х70, гайками. Ограждение крепиться на лонжероне трактора при помощи болтов М16х150- и переходными втулками длиной 60 мм и 78 мм (см. рис.6).

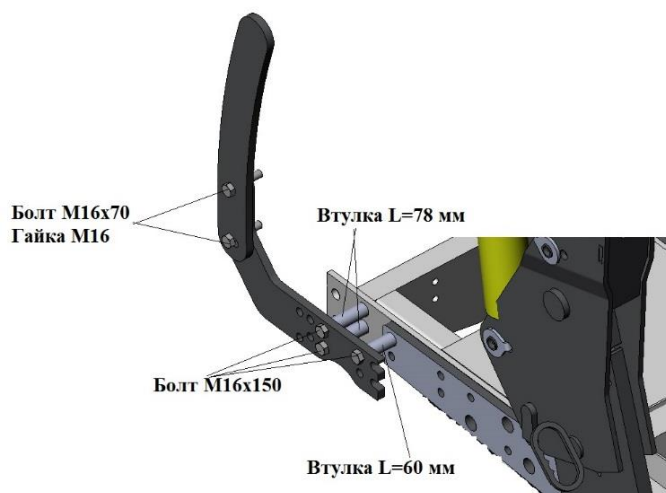


Рис.6 Ограждение

## 2. Навеска подъемного устройства.

При навески подъемного устройства необходимо сместить выхлопную трубу трактора ближе к капоту. (рис.7,8) . Для этого снять трубу и вставить переходную трубу КУН 2000.00.110-15, закрепить хомутом ПБМ 800.00.419, болтом М8х30, гайкой М8.

Остальное- сборка и навеска подъемного устройства см. в Руководстве по эксплуатации КУН 2000 на МТЗ-82.



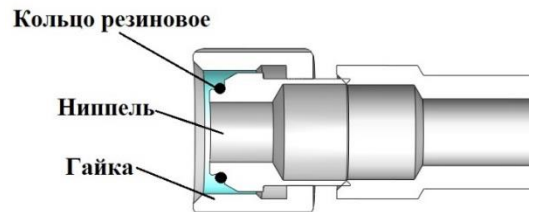
Рис.7



Рис.8

## 3. Сборка гидросистемы погрузчика

**ВНИМАНИЕ!** Перед монтажом гидросистемы установить кольцо резиновое КУН 2000.00.005 на всех резьбовых соединениях, где имеется ниппель с канавкой + гайка накидная. (см. фото и эскиз)



Для установки джойстика необходимо прикрутить уголок КУН 2000.00.423-15 с боку под сиденью трактора, с правой стороны (болтами трактора). К уголку прикрутить кронштейн для джойстика двумя болтами М10х25, гайками и шайбами. Джойстик прикрутить шпильками М6х100 и гайками. С правой стороны погрузчика по ходу трактора на стойки панели прикрутить кронштейн КУН 2000.00.412-15 болтами М10х50 и гайками, к нему установить кронштейн ПБМ 800.60.402 для крепления гидрораспределителя, при помощи болтов М8х30, гаек и шайб. Сам гидрораспределитель прикрутить тремя болтами М8х70, гайками и шайбами к кронштейну. (см. рис.9).

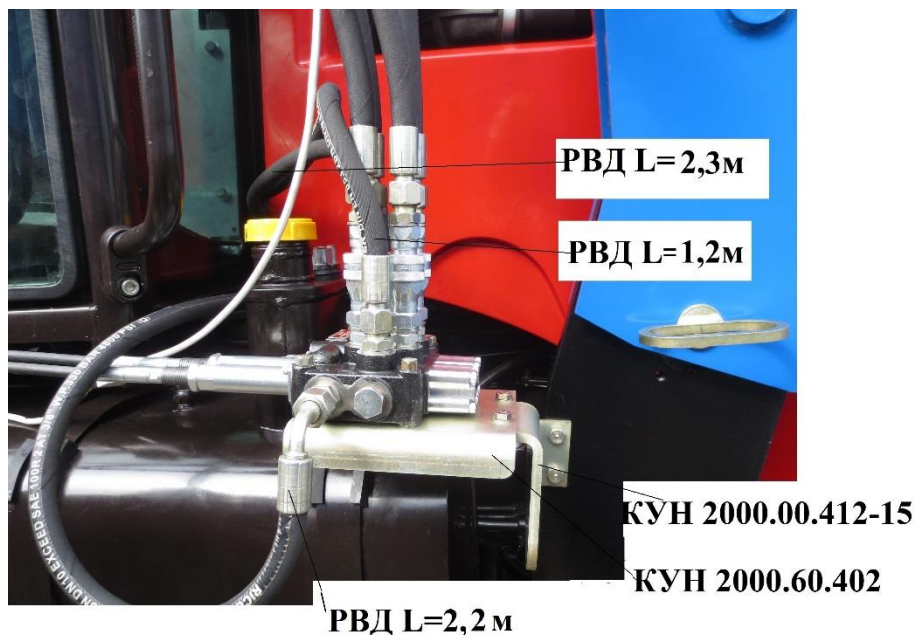


Рис.9

Под кабиной трактора отсоединить штатный рукав трактора от масляного насоса и прикрутить на его место рукав длиной 2,3(с одним угловым фитингом) через переходник ПБМ 800.60.010, другой конец рукава подсоединить к распределителю вывода «Р». (см. рис.9) К освободившемуся штатному рукаву трактора присоединить через штуцер переходной М24х1,5 на М20х1,5 рукав длиной 2,2м (с одним угловым фитингом), другой конец которого подсоединить к распределителю вывода «С».

Соединить штуцер «Т» со сливным баком трактора (с бака снять уголок) рукавом длиной 1,2м через тройник КУН 2000.00.100-15, предварительно выкрутив пробку.

Четыре рукава длиной 3,3м по правой стороне рамы погрузчика (проходят в полости рамы от трубопроводов на поперечной трубе) подсоединить с распределителем через БРС, штуцера 3/8\* и прокладок строго по порталам.

Остальную сборку и навеску см. в руководстве на КУН.