## Техническое обслуживание и ремонт сельскохозяйственных машин

**Правилами по охране труда в сельском и рыбном хозяйствах, утвержденными постановлением Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь и Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь от 05.05.2022 № 29/44, установлены требования при техническом обслуживании и ремонте сельскохозяйственных машин.**

Техническое обслуживание и ремонт сельскохозяйственных машин следует осуществлять только после остановки и выключения двигателя (привода) при исключении возможности случайного пуска двигателя, самопроизвольного движения машины и ее частей, снятия давления в гидро- и пневмосистемах, кроме случаев, которые допускаются эксплуатационными документами организаций-изготовителей и ремонтной документацией.

Под колеса сельскохозяйственной машины, установленной для технического обслуживания и ремонта, в целях предупреждения ее самопроизвольного передвижения необходимо установить упоры (не менее двух).

При необходимости выполнения работ под сельскохозяйственной машиной, находящейся вне осмотровой канавы, подъемника, эстакады, лежа на полу или земле, следует применять специальные настилы (лежаки).

Установка сельскохозяйственной машины на осмотровую канаву или подъемную платформу осуществляется под руководством уполномоченного должностного лица.

Для перехода через осмотровую канаву следует применять переходные мостики. Неиспользуемые более одной рабочей смены осмотровые канавы, траншеи или их части должны перекрываться.

Перед подъемом сельскохозяйственной машины с помощью подъемных механизмов все другие работы на сельскохозяйственной машине должны быть прекращены, а работающие, исполняющие эти работы, должны быть удалены на безопасное расстояние.

Снятие с сельскохозяйственных машин, прицепов и установка на них рессор (при их наличии), осуществляются после их разгрузки и полного вывешивания подъемными механизмами.

При техническом обслуживании и ремонте сельскохозяйственной машины на посту технического обслуживания не допускается:
— выполнять работы на сельскохозяйственной машине, вывешенной только на подъемных механизмах (домкратах или талях);
— устанавливать сельскохозяйственную машину на случайные предметы вместо специальных подставок (козелков) с определенной допустимой нагрузкой;
— снимать, устанавливать и транспортировать агрегаты и узлы сельскохозяйственной машины при зачаливании их тросом или канатами без специальных захватов;
— находиться в осмотровой канаве, под эстакадой при перемещении по ним сельскохозяйственной машины;
— работать без соответствующего освещения;
— находиться на краю осмотровой канавы;
— класть на край осмотровой канавы инструмент или материалы при работе в осмотровой канаве;
— находиться в проеме въездных (выездных) ворот во время нахождения или передвижения в них сельскохозяйственной машины;
— находиться между сельскохозяйственной машиной и опорой или иным сооружением во время или перед началом ее движения;
— находиться на крыше движущейся сельскохозяйственной машины.

Техническое обслуживание и ремонт сельскохозяйственной машины в полевых условиях следует проводить в светлое время суток.

Проведение технического обслуживания и ремонта в темное время суток допускается при условии достаточного искусственного освещения. В этом случае работы выполняются не менее чем двумя работающими.

Ремонтные работы под поднятыми рабочими органами сельскохозяйственной машины, платформами прицепов могут производиться только после установки специальных упоров, предусмотренных организацией-изготовителем, предотвращающих их самопроизвольное опускание.

Смену, очистку и регулировку навесного оборудования сельскохозяйственных машин, находящегося в поднятом состоянии, следует проводить только после принятия мер, предупреждающих самопроизвольное его опускание. Очистку следует осуществлять с применением предназначенных для этих целей приспособлений (крючков, чистиков, иных).

При замене лемехов плуга под полевые доски переднего и заднего корпусов следует подкладывать прочные деревянные подкладки.

Замена ножей режущих аппаратов сельскохозяйственных машин должна проводиться при выключенном двигателе.