

ГРАФИК ТЕХОБСЛУЖИВАНИЯ

Периодичность техобслуживания

Работы по техобслуживанию должны проводиться согласно установленной периодичности ТО. Несоблюдение этого требования приведет к повышенному износу и преждевременным отказам.

График техобслуживания представляет собой руководство по правильному обслуживанию погрузчика EarthForce.



ОПАСНО ДЛЯ ЖИЗНИ!

Перед началом работы на машине или перед проведением техобслуживания необходимо пройти инструктаж. Изучите Руководство по эксплуатации и техобслуживанию, Руководство оператора и предупреждающие таблички, установленные на погрузчике. При проведении ремонта, наладки или техобслуживания машины следуйте предупреждениям и инструкциям, приведенным в руководствах. После выполнения наладки, ремонта или техобслуживания машины убедитесь в правильности ее работы. Работа неподготовленных операторов и несоблюдение инструкций могут привести к травмам или гибели.

W-2003-0807

Каждые 10 часов (перед запуском погрузчика)

- **Моторное масло** - Проверьте уровень и долейте при необходимости. (См. стр. 92.)
- **Воздушные фильтры двигателя и система очистки воздуха** - Следите за соответствующим индикатором на приборной панели. Выполняйте техобслуживание только при необходимости. Проверьте отсутствие утечек и исправность всех компонентов системы. (См. стр. 85.)
- **Система охлаждения двигателя** – Очистите от мусора охладитель гидравлического масла и радиатор, заднюю решетку и заднюю дверь. Проверьте уровень охлаждающей жидкости на ХОЛОДНОМ двигателе и при необходимости добавьте готовый раствор охлаждающей жидкости. (См. стр. 95.) и (См. стр. 96.)
- **Топливный фильтр** – Удалите воду, скопившуюся в прикручиваемом фильтре. (См. стр. 89.)
- **Стрела, цилиндры, соединитель навесного оборудования, пальцы шарниров, клинья замков** - Смажьте универсальной смазкой на литиевой основе. (См. стр. 112.)
- **Ремень безопасности, рама безопасности сиденья, блокираторы управления** - Проверьте состояние ремня безопасности. Проверьте исправность защитного ограждения сиденья и блокировки управления. Удалите мусор и грязь с подвижных частей. (См. стр. 72.) и (См. стр. 74.)
- **Система блокировки управления** – Проверьте правильность работы. При поднятой раме безопасности сиденья функции подъема и наклона НЕ ДОЛЖНЫ работать. (См. стр. 70.)
- **Передний звуковой сигнал и сигнал заднего хода** – Проверьте правильность функционирования. (См. стр. 33.) и (См. стр. 78.)
- **Шины** – Проверьте целостность шин и правильность давления воздуха. Не превышайте максимальное значение давления (MAXIMUM), указанное на боковой поверхности шины. (См. стр. 109.)
- **Кабина оператора** – Проверьте крепежные болты, шайбы и гайки. Проверьте состояние кабины. (См. стр. 80.)
- **Индикаторы и сигнальные лампы** – Проверьте правильность работы всех индикаторов и сигнальных ламп. (См. стр. 30.)
- **Предупреждающие таблички и подножки** – Убедитесь в отсутствии повреждений предупреждающих табличек и подножек. Замените изношенные или поврежденные таблички или подножки. (См. стр. 15.) и (См. стр. 48.)
- **Гидравлическое масло** – Проверьте уровень и долейте при необходимости. (См. стр. 104.)
- **Гайки крепления колес** – Выполняйте обслуживание каждые 10 часов или ежедневно в течение первых 30 часов, затем согласно графику. Убедитесь в отсутствии незатянутых гаек, если таковые имеются, затяните их с указанной величиной момента. (См. стр. 109.)

После первых 50 моточасов

- **Масло и фильтр двигателя** – Замените масло и фильтр. (См. стр. 93.)

SS SSL S16 S18 S3-0317

ГРАФИК ТЕХОБСЛУЖИВАНИЯ (ПРОДОЛЖЕНИЕ)

Интервалы обслуживания (продолжение)

Каждые 50 часов

- **Гидравлические шланги и трубопроводы** – Проверяйте на отсутствие повреждений и утечек. При необходимости выполните ремонт или замену.
- **Главная передача (картер цепной передачи)** – Проверьте уровень масла и долейте при необходимости. (См. стр. 110.)
- **Стояночный тормоз, педали и рычаги управления движением** – Проверяйте правильность работы. При необходимости отремонтируйте или отрегулируйте.
- **Гайки крепления колес** – Убедитесь в отсутствии незатянутых гаек, если таковые имеются, затяните их с указанной величиной момента. (См. стр. 109.)

Каждые 100 часов

- **Аккумуляторная батарея** – Проверьте кабели, соединения и уровень электролита, при необходимости долейте дистиллированную воду. (См. стр. 101.)
- **Масло и фильтр двигателя** – При эксплуатации в тяжелых условиях выполняйте указанную операцию каждые 100 часов. Замените масло и фильтр. (См. стр. 93.)

Каждые 250 часов или каждые 12 месяцев

- **Топливные фильтры** – Замените оба элемента топливного фильтра. (См. стр. 89.)
- **Приводной ремень (генератор, насос подачи воды)** – Проверьте состояние и натяжение ремня. При необходимости отрегулируйте или замените. (См. стр. 111.)
- **Система блокировки управления** – Проверьте функционирование рукоятки аварийного опускания стрелы. (См. стр. 70.)
- **Масло и фильтр двигателя** – Замените масло и фильтр. (См. стр. 93.)

Каждые 500 часов или каждые 12 месяцев

- **Фильтр гидравлического масла, дренажный фильтр картера, крышка сапуна бака гидравлического масла** – Замените фильтр гидравлического масла, дренажный фильтр картера и крышку сапуна бака гидравлического масла. (См. стр. 107.) и (См. стр. 108.) и (См. стр. 108.)

Каждые 1000 часов или каждые 12 месяцев

- **Гидравлическая система** – Замените масло. (См. стр. 105.)
- **Главная передача (Картер цепной передачи)** – Замените масло. (См. стр. 110.)
- **Клапаны двигателя** – Отрегулируйте зазор клапанов двигателя.

Каждые 1500 часов или каждые 24 месяцев

- **Охлаждающая жидкость** – Замените охлаждающую жидкость. (См. стр. 97.)

SS SSL S16 S18 S3-0317