

## ГРАФИК ТЕХОБСЛУЖИВАНИЯ

### Периодичность обслуживания

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 обслуживанию, руководство оператора и предупреждающие таблички, установленные на погрузчике. При проведении ремонта, наладки или обслуживания машины следуйте предупреждениям и инструкциям, приведенным в руководствах. После наладки, ремонта или обслуживания 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 обслуживание 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

## РАСПИСАНИЕ СЕРВИСНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ (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