

Интервалы проведения технического обслуживания

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

График сервисного обслуживания содержит инструкции по организации надлежащего технического обслуживания телескопического погрузчика Bobcat.



ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ ТРАВМ ИЛИ СМЕРТИ

Перед эксплуатацией или техническим обслуживанием машины необходимо ознакомиться с инструкциями. Изучите руководство по эксплуатации и техническому обслуживанию, руководство оператора и предупреждающие таблички (наклейки) на машине. При проведении ремонта, наладки или сервисного обслуживания машины следуйте предупреждениям и инструкциям, приведенным в руководствах. После наладки, ремонта или сервисного обслуживания убедитесь в правильной работе узлов машины. Допуск к работе необученных операторов и несоблюдение инструкций могут привести к травмам или гибели людей.

W-2003-0807

Каждые 10 часов (перед запуском телескопического погрузчика)

- **Моторное масло** — проверьте уровень и добавьте его при необходимости. Не переливайте. Проверьте двигатель на наличие утечек масла. (См. стр. 180.)
- **Воздушные фильтры двигателя и воздушная система** — проверьте индикатор состояния и очистите пылезащитный колпачок при необходимости. Проверьте на предмет утечек. (См. стр. 171.)
- **Система охлаждения двигателя** — проверьте охладитель масла, радиатор и конденсатор кондиционера. Проверьте уровень охлаждающей жидкости в резервуаре. При необходимости добавьте предварительно смешанную охлаждающую жидкость. (См. стр. 183.) Проверка системы охлаждения на утечки.
- **Выхлопная система** — проверьте выхлопную систему и компоненты системы нейтрализации отработанных газов на наличие утечек.
- **Гидравлическая жидкость** — проверьте уровень жидкости и добавьте при необходимости. (См. стр. 193.)
- **Топливный фильтр** — проверьте панель дисплея. Удалите скопившуюся воду. (См. стр. 177.)
- **Ремень безопасности** — проверьте состояние ремня безопасности. При необходимости очистите или замените устройства натяжения ремня безопасности. Очистите грязь и уберите мелкий мусор с подвижных частей. (См. стр. 104 и см. стр. 164.)
- **Система подачи сигнала заднего хода** — проверьте правильность работы. Выполняйте обслуживание при необходимости. (См. стр. 81 и стр. 168.)
- **Тормоза для обслуживания** — проверьте правильность работы. Выполняйте обслуживание при необходимости.
- **Стояночный тормоз** — проверьте правильность работы. Отрегулируйте или проведите работы по обслуживанию при необходимости.
- **Шины** — проверьте на наличие износа или повреждений. Проверьте давление. Давление во всех шинах должно быть одинаковым. Используйте только сертифицированные шины. (См. стр. 206.)
- **Колесные гайки** — проводите обслуживание каждые 8 часов или ежедневно на протяжении первой недели, затем по расписанию. Убедитесь в отсутствии незатянутых колесных гаек и при необходимости затяните их с нужным моментом. (См. стр. 206.)
- **Предупреждающие таблички, ступеньки безопасности и зеркала** — проверьте предупреждающие таблички (наклейки), ступеньки безопасности и зеркала на наличие повреждений. Замените поврежденные или погнутые предупреждающие таблички, ступеньки безопасности или зеркала. (См. стр. 38.)
- **Торец штока цилиндра наклона** — смажьте универсальной литиевой смазкой. (См. стр. 208.)
- **Оси держателей навесного оборудования** — нанесите многофункциональную смазку на литиевой основе. (См. стр. 208.)

Каждые 50 часов

- **Топливный фильтр** — в первый раз замените фильтр, затем выполняйте техническое обслуживание по расписанию. (См. стр. 177.)
- **Система охлаждения двигателя** — очистите от пыли радиатор, охладитель воздуха, охладитель гидравлического масла, конденсатор кондиционирования воздуха (при наличии) и решетку. (См. стр. 183.)
- **Моторное масло и фильтр** — в первый раз замените масло и фильтр, затем выполняйте обслуживание по расписанию. (См. стр. 181.)
- **Фильтр гидравлических и гидростатических масел** — в первый раз замените три фильтрующих элемента (TL34.65(X)C и TL38.70(X)) или два фильтрующих элемента (TL35.70(X)), затем выполняйте техническое обслуживание по расписанию. Используйте оригинальный фильтр Bobcat. (См. стр. 195.)
- **Ремень кондиционера (при наличии)** — проверьте состояние. При необходимости замените. (См. стр. 204.)
- **Шарнирные стифты, качание моста (передний/задний), шарнир стрелы, цилиндр подъема, цилиндр выравнивания** — смажьте универсальной литиевой смазкой. (См. стр. 208.)
- **Износные накладки телескопической стрелы** — нанесите многофункциональную смазку на литиевой основе. (См. стр. 208.)
- **Гидравлические шланги, трубопроводы и соединения** — проверьте на наличие утечек. При необходимости отремонтируйте или замените.
- **Жгуты проводов** — проверьте состояние. При необходимости отремонтируйте или замените.

ГРАФИК СЕРВИСНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ (ПРОДОЛЖЕНИЕ)

Интервалы проведения технического обслуживания (продолжение)

Каждые 100 часов

- **Система LLMC** — в первый раз проверьте калибровку LLMC, затем выполняйте обслуживание по расписанию. (См. стр. 165.)
- **Колесные гайки** — проверьте на наличие незатянутых гаек и при необходимости затяните их с нужным моментом. (См. стр. 206.)
- **Водила планетарной передачи** — в первый раз замените жидкость, затем выполняйте обслуживание по расписанию. (См. стр. 198.)
- **Масло для моста и дифференциала** — в первый раз замените масло, затем выполняйте обслуживание по расписанию. (См. стр. 199 и см. стр. 200.)
- **Жидкость коробки передач** — проверьте уровень. В первый раз замените жидкость, затем выполняйте обслуживание по расписанию. (См. стр. 201.)

Каждые 250 часов или каждые 12 месяцев

- **Система LLMC** — проверьте калибровку LLMC. (См. стр. 165.)
- **Водила планетарной передачи** — проверьте уровень. (См. стр. 198.)
- **Масло для моста и дифференциала** — проверьте уровень. (См. стр. 199 и см. стр. 200.)

Каждые 500 часов или каждые 12 месяцев

- **Топливный фильтр** — очистите и проверьте фильтр. (См. стр. 177.)
- **Моторное масло и фильтр** — замените масло и фильтр. (См. стр. 181.)
- **Система охлаждения двигателя** — проверьте концентрацию охлаждающей жидкости (с помощью рефрактометра). При необходимости замените.
- **Ремень кондиционера (при наличии)** — проверьте состояние. При необходимости замените. (См. стр. 204.)
- **Фильтр гидравлических и гидростатических масел** — замените три фильтрующих элемента (TL34.65(X)C и TL38.70(X)) или два фильтрующих элемента (TL35.70(X)). Используйте оригинальный фильтр Bobcat. (См. стр. 195.)
- **Сапун гидравлического бака** — замените сапун гидравлического бака. (См. стр. 197.)
- **Масло для моста и дифференциала** — замените масло. (См. стр. 199 и стр. 200.) Максимальный интервал технического обслуживания — 800 часов.
- **Жидкость коробки передач** — проверьте уровень. (См. стр. 201.)
- **Износостойкие накладки телескопической стрелы** — проверьте на наличие износа. При необходимости замените.
- **Обслуживание пружины педали тормоза** — смажьте универсальной литиевой смазкой. (См. стр. 208.)
- **Воздушный фильтр кабины и трубы подачи воздуха** — проверьте состояние фильтра. При необходимости замените. Проверьте на наличие повреждений. (См. стр. 169.)

Каждые 750 часов или каждые 12 месяцев

- **Водила планетарной передачи** — замените жидкость. (См. стр. 198.)
- **Масло для моста и дифференциала** — замените масло. (См. стр. 199 и см. стр. 200.)

Каждые 1000 часов или каждые 12 месяцев

- **Соединения кабелей с аккумулятором** — проверьте напряжение. Убедитесь в наличии хорошего контакта клеммных соединений и в присутствии защитной смазки. (См. стр. 189.)
- **Узлы крепления двигателя** — затяните. Замените при наличии повреждений.
- **Воздушный фильтр двигателя** — замените внешний фильтрующий элемент. (См. стр. 171.)
- **Охладитель нагнетаемого воздуха** — проверьте впускное отверстие.
- **Ремень генератора** — проверьте состояние. При необходимости замените. (См. стр. 202.)
- **Гидравлическая жидкость** — замените жидкость. (См. стр. 194.)
- **Жидкость коробки передач** — замените жидкость. (См. стр. 201.)
- **Крепежные детали, шланговые соединительные муфты и зажимы** — замените при наличии повреждений.
- **Зазор клапанов двигателя** — проверьте и отрегулируйте.

Каждые 2000 часов или каждые 12 месяцев

- **Фильтр маслоотделителя** — замените фильтр маслоотделителя. (См. стр. 182.)

Каждые 3000 часов

- **Ремень генератора** — замените ремень. (См. стр. 202.)

ГРАФИК СЕРВИСНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ (ПРОДОЛЖЕНИЕ)

Интервалы проведения технического обслуживания (продолжение)

Каждые 3000 часов или каждые 3 года

- **Фильтр масла для очистки дизельных выхлопных газов (DEF)/AdBlue®** — замените фильтр масла для очистки дизельных выхлопных газов (DEF)/AdBlue®.

Каждые 24 месяца

- **Охлаждающая жидкость** — замените охлаждающую жидкость. (См. стр. 184.)

Журнал технического контроля

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

График сервисного обслуживания содержит инструкции по организации надлежащего технического обслуживания телескопического погрузчика Bobcat.

В журнале технического контроля содержится следующая информация.

- Политика Doosan Bobcat EMEA s.r.o. Гарантийная политика
- Политика Doosan Bobcat EMEA s.r.o. Расширенная гарантийная политика

Контрольную книгу проверки должен заполнять дилер в соответствии с выполняемыми работами по техническому обслуживанию и сервису машины Bobcat. Этот пакет документов в любое время может быть затребован авторизованным дилером или компанией Bobcat Europe при поломке оборудования Bobcat. Ваш местный дилер может заказать для вас Журнал технического контроля.

Номер детали: 7296478