

## РАСПИСАНИЕ СЕРВИСНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

### Интервалы обслуживания

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

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

Во время обслуживания регистрируйте следующее:

- Количество часов работы машины.
- Выполняемые процедуры технического обслуживания.



### ОСТОРОЖНО! ОПАСНО ДЛЯ ЖИЗНИ!

Перед началом работы на машине или перед проведением обслуживания необходимо пройти инструктаж. Изучите руководство по эксплуатации и техническому 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 смерти.

W-2003-0807

*Каждые 10 часов (перед запуском телескопического погрузчика)*

- **Моторное масло** — проверьте уровень масла и добавьте его при необходимости. Не переливайте. Проверьте двигатель на наличие утечек масла. (См. стр. 178.)
- **Воздушные фильтры двигателя и воздушная система** — выполняйте обслуживание только при необходимости. Проверьте отсутствие утечек и поврежденных компонентов. (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. 181.) 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. 190.)
- **Топливный фильтр** — проверьте панель дисплея. Удалите скопившуюся воду. (См. стр. 175.)
- **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. 91.) и (См. стр. 164.)
- **Система подачи сигнала заднего хода** — проверьте правильность работы. Выполняйте обслуживание при необходимости. (См. стр. 72 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. 202.)
- **Колесные гайки** — проводите обслуживание каждые 8 часов или ежедневно на протяжении первой недели, затем по расписанию. Убедитесь в отсутствии незатянутых гаек и при необходимости затяните их с соответствующим усилием. (См. стр. 202.)
- **Знаки безопасности, ступеньки безопасности и зеркала** — проверьте знаки безопасности (наклейки), ступеньки безопасности и зеркала на наличие повреждений. Замените поврежденные или погнутые знаки безопасности, ступеньки безопасности или зеркала. (См. стр. 28.)
- **Торец штока цилиндра наклона** — смажьте универсальной литиевой смазкой. (См. стр. 204.)
- **Оси держателей навесного оборудования** — нанесите многофункциональную смазку на литиевой основе. (См. стр. 204.)

*Каждые 50 часов*

- **Топливный фильтр** — в первый раз замените патрон фильтра, затем выполняйте обслуживание по расписанию. (См. стр. 175.)
- **Система охлаждения двигателя** — очистите от пыли радиатор, охладитель воздуха, охладитель гидравлического масла, конденсатор кондиционирования воздуха (при наличии) и решетку. (См. стр. 181.)
- **Моторное масло и фильтр** — в первый раз замените масло и фильтр, затем выполняйте обслуживание по расписанию. (См. стр. 179.)
- **Фильтр гидравлических и гидростатических жидкостей** — в первый раз замените патрон фильтра, затем выполняйте обслуживание по расписанию. Используйте оригинальный фильтр Bobcat. (См. стр. 192.)
- **Ремень кондиционера (при наличии)** — проверьте состояние. При необходимости замените. (См. стр. 200.)
- **Шарнирные штоки, качающиеся оси (передняя/задняя), шарнир стрелы, цилиндр подъема, цилиндр самовыравнивания, цилиндр выравнивания рамы, цилиндры стабилизаторов, оси шкива цепи (передняя/задняя)** — смажьте универсальной литиевой смазкой. (См. стр. 204.)
- **Износостойкие накладки телескопической стрелы** — нанесите многофункциональную смазку на литиевой основе. (См. стр. 204.)
- **Гидравлические шланги, трубопроводы и соединения** — проверьте на наличие утечек. При необходимости выполните ремонт или замену.
- **Жгуты проводов** — проверьте состояние. При необходимости выполните ремонт или замену.

## РАСПИСАНИЕ СЕРВИСНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ (ПРОДОЛЖЕНИЕ)

### Интервалы обслуживания (продолжение)

#### *Каждые 100 часов*

- **Система LLMC** — в первый раз проверьте калибровку LLMC, затем выполняйте обслуживание по расписанию. (См. стр. 165.)
- **Колесные гайки** — убедитесь в отсутствии незатянутых гаек и при необходимости затяните их с нужным моментом. (См. стр. 202.)
- **Водила планетарной передачи** — в первый раз замените жидкость, затем выполняйте обслуживание по расписанию. (См. стр. 194.)
- **Масло для оси и дифференциала** — в первый раз замените масло, затем выполняйте обслуживание по расписанию. (См. стр. 195 и стр. 196.)
- **Жидкость коробки передач** — в первый раз замените жидкость, затем выполняйте обслуживание по расписанию. (См. стр. 197.)

#### *Каждые 250 часов или каждые 12 месяцев*

- **Система LLMC** — проверьте калибровку LLMC. (См. стр. 165.)
- **Водила планетарной передачи** — проверьте уровень. (См. стр. 194.)
- **Масло для оси и дифференциала** — проверьте уровень. (См. стр. 195 и стр. 196.)
- **Жидкость коробки передач** — проверьте уровень. (См. стр. 197.)
- **Ремень генератора** — проверьте натяжение ремня. (См. стр. 198.)
- **Цепи** — проверьте и нанесите смазочный материал при необходимости. Проверка натяжения и степени износа цепи. Регулировка или замена при необходимости. (См. стр. 209.)

#### *Каждые 500 часов или каждые 12 месяцев*

- **Воздушные фильтры двигателя и воздушная система** — выполняйте обслуживание только при необходимости. Проверьте отсутствие утечек и поврежденных компонентов. (См. стр. 171.)
- **Топливный фильтр** — замените патрон топливного фильтра (См. стр. 175.)
- **Моторное масло и фильтр** — замените масло и фильтр. (См. стр. 179.)
- **Система охлаждения двигателя** — проверьте концентрацию охлаждающей жидкости (с помощью рефрактометра). При необходимости замените. (См. стр. 181.)
- **Ремень кондиционера (при наличии)** — проверьте состояние. При необходимости замените. (См. стр. 200.)
- **Фильтр гидравлических и гидростатических жидкостей** — замените патрон фильтра. Используйте оригинальный фильтр Bobcat. (См. стр. 192.)
- **Сапун гидравлического бака** — замените сапун гидравлического бака. (См. стр. 193.)
- **Масло для оси и дифференциала** — замените масло. (См. стр. 195 и стр. 196.) Максимальный интервал обслуживания — 800 часов.
- **Жидкость коробки передач** — замените жидкость. (См. стр. 197.) Максимальный интервал обслуживания — 800 часов.
- **Износостойкие накладки телескопической стрелы** — проверьте на наличие износа. При необходимости замените.
- **Обслуживание пружины педали тормоза** — смажьте универсальной литиевой смазкой. (См. стр. 204.)
- **Воздушный фильтр кабины** — 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. 194.)
- **Масло для оси и дифференциала** — замените масло. (См. стр. 195 и стр. 196.)
- **Жидкость коробки передач** — замените жидкость. (См. стр. 197.)

#### *Каждые 1000 часов или каждые 12 месяцев*

- **Соединения кабелей с аккумулятором** — проверьте напряжение. Убедитесь в наличии хорошего контакта клеммных соединениях и в присутствии защитной смазки. (См. стр. 186.)
- **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. 198.)
- **Ремень кондиционера (при наличии)** — проверьте состояние. При необходимости замените. (См. стр. 200.)
- **Гидравлическая жидкость** — замените жидкость. (См. стр. 191.)
- **Крепежные детали, шланговые соединительные муфты и зажимы** — замените при наличии повреждений.

#### *Каждые 3000 часов*

- **Ремень генератора** — замените ремень. (См. стр. 198.)
- **Фильтр жидкости для очистки дизельных выхлопных газов (Diesel Exhaust Fluid — DEF) / AdBlue®** — замените фильтр жидкости для очистки дизельных выхлопных газов (DEF) / AdBlue®. (См. стр. 173.)

## РАСПИСАНИЕ СЕРВИСНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ (ПРОДОЛЖЕНИЕ)

### Интервалы обслуживания (продолжение)

*Каждые 24 месяца*

- **Охлаждающая жидкость** — замените охлаждающую жидкость. (См. стр. 182.)

### Контрольная книга проверки

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

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

В контрольной книге проверки содержится следующая информация:

- Doosan Bobcat EMEA s.r.o.: гарантийная 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 контрольную книгу проверки.

Номер по каталогу: 7296478