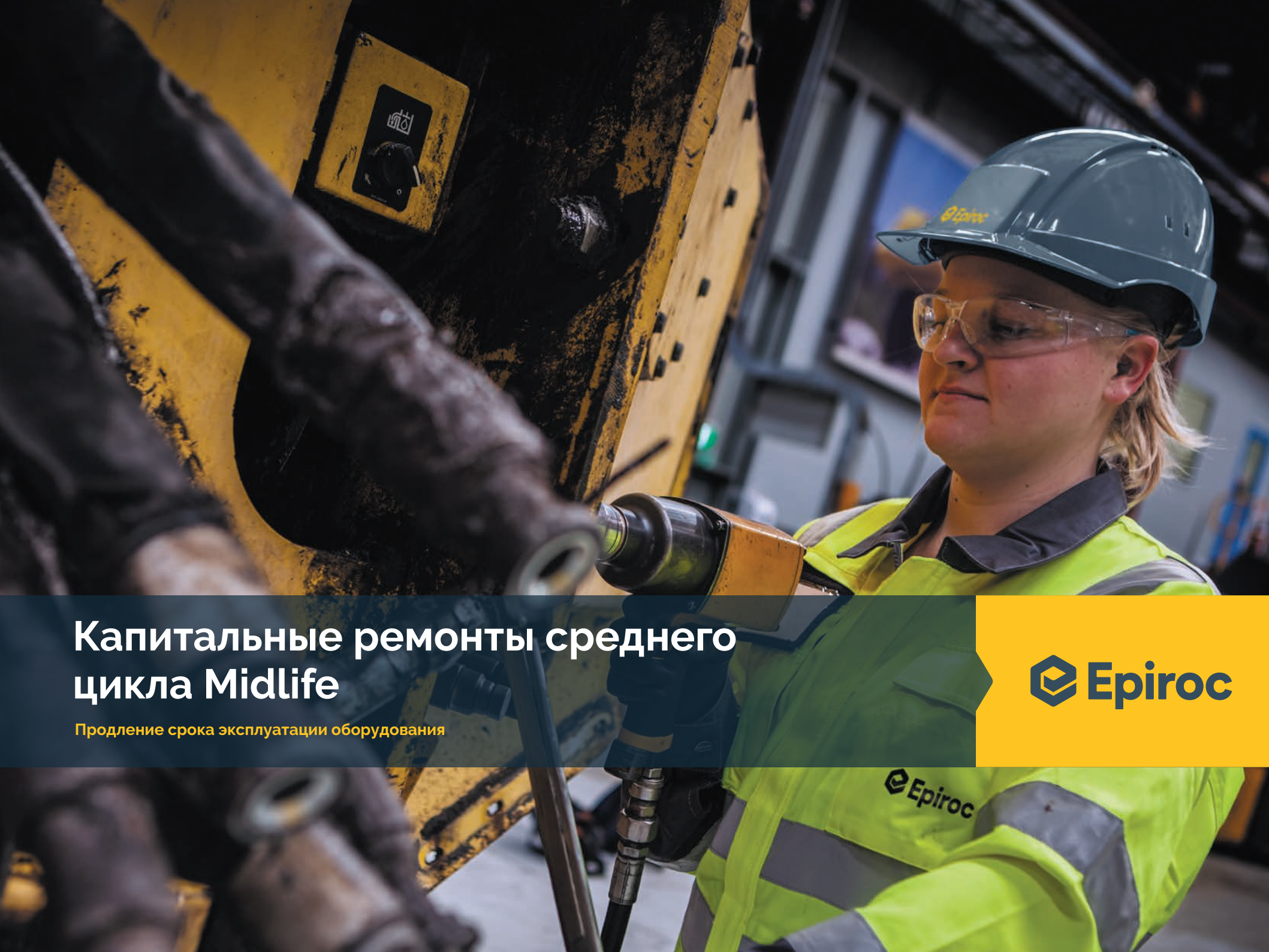




Капитальные ремонты среднего цикла Midlife

Продление срока эксплуатации оборудования

 **Epiroc**



Увеличение
ресурса
и коэффициента
готовности
оборудования

Продление срока эксплуатации оборудования

Оборудование компании «Эпирок» соответствует высочайшим техническим стандартам и обеспечивает производительность в самых суровых условиях работы.

Наши инженеры знают, что со временем увеличивается износ важных компонентов, в том числе тех, что скрыты от глаз. Без профилактического обслуживания по мере старения оборудования увеличивается риск незапланированных ремонтов, досрочной замены и дорогостоящего простоя. Капитальные ремонты среднего цикла от компании «Эпирок» представляют собой гибкое решение в области сервиса, которое позволит продлить ресурс вашего оборудования. Замена старых компонентов на новые, восстановление максимальной производительности и эксплуатационной эффективности оборудования — всего за долю от стоимости новой машины.

Благодаря конкуренции контроль затрат стал сегодня важнее, чем когда-либо. Чтобы эффективность ваших первоначальных инвестиций не снижалась, мы предлагаем несколько уровней капитальных ремонтов среднего цикла Midlife, удовлетворяющих вашим потребностям.





Каковы преимущества капитальных ремонтов среднего цикла Midlife?



Продление срока эксплуатации оборудования

Производительность остается на уровне новой машины, при этом траты составляют лишь часть от стоимости нового оборудования. Повышаются долговечность и надежность для будущих операций.



Последние обновления

Обновления в области безопасности, технологии машиностроения и производства продукции для повышения эффективности работы и удовлетворенности операторов.



Расширенная гарантия производителя комплектного оборудования (OEM)

В зависимости от объема восстановительных работ мы предлагаем расширенную гарантию производителя комплектного оборудования (OEM), такую же как для новых машин.



Профессиональная проверка

Полный аудит и отчет RigScan содержат все сведения о затратах и предполагаемые этапы восстановительных работ.



Подменные установки

На отдельных рынках в качестве опции на время проведения обслуживания предоставляются подменные установки, что позволяет избежать простоев. Для получения дополнительной информации обратитесь к местному представителю компании «Эпирок».



Обновленные цифровые каталоги запасных частей

Обновленные цифровые каталоги запасных частей для обеспечения работоспособности в будущем.



CertiQ — наше решение в области телематики

Решение в области телематики, обеспечивающее сбор, сравнение и передачу важной информации об оборудовании.



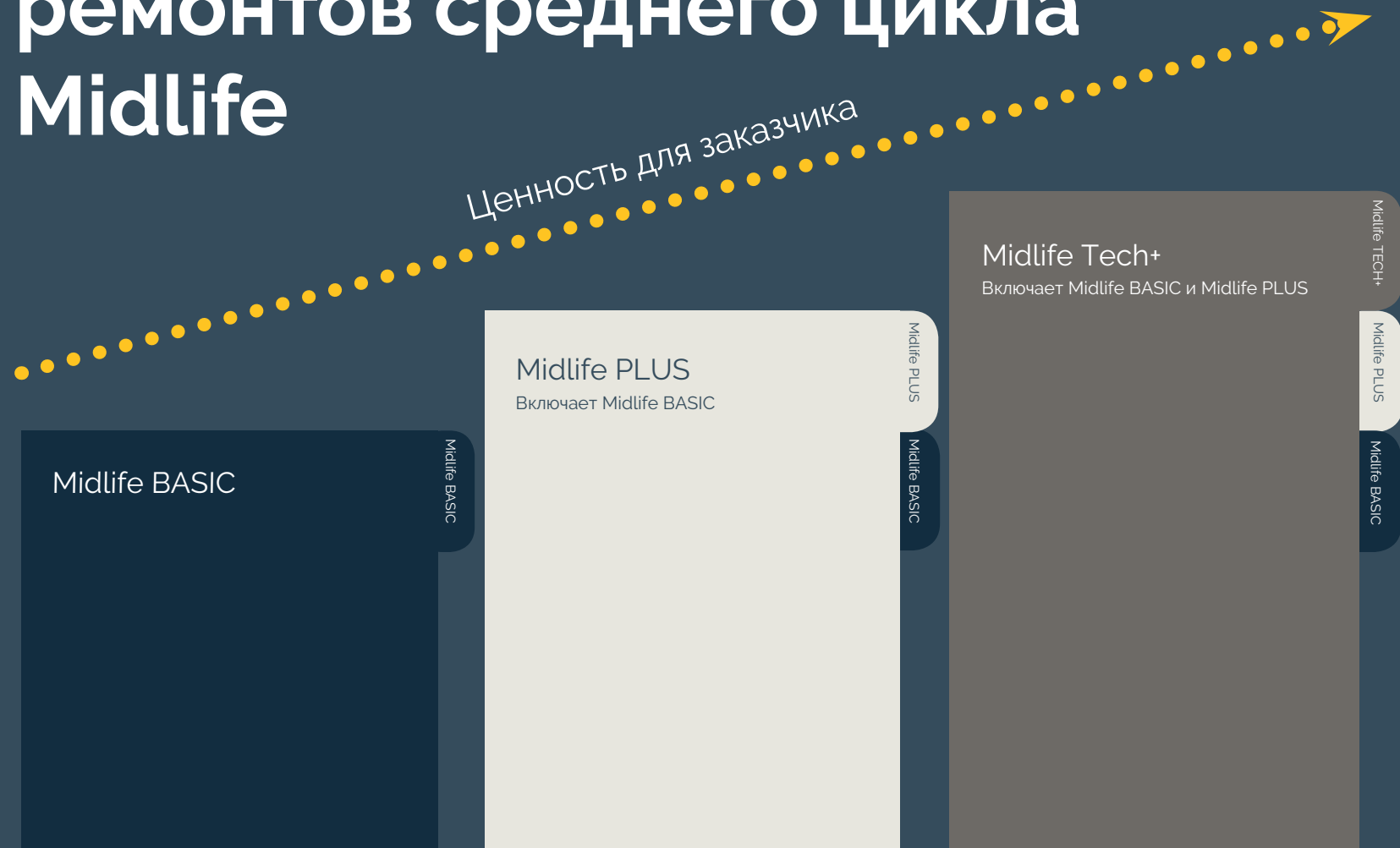
Различные варианты оплаты

Различные варианты оплаты* за капитальные ремонты среднего цикла Midlife, включая все запчасти, трудозатраты и стоимость восстановления. Для получения дополнительной информации обратитесь к местному представителю компании «Эпирок».

* Варианты оплаты различаются в зависимости от особенностей местного рынка.

Условия зависят от особенностей местного рынка

3 уровня капитальных ремонтных среднего цикла Midlife



Midlife BASIC

Выполняется проверка машины и замена основных компонентов на новые с такими же характеристиками для увеличения срока эксплуатации машины.

Предложение включает:

- Проверку состояния оборудования, компонентов и системы (в том числе рамы)
- Замену основных компонентов на новые с такими же характеристиками (мосты, трансмиссия, насосы, компрессоры, вращатели, цилиндры и т. д.)
- Модернизацию системы с особыми требованиями в отношении безопасности
- Замену РВД
- Смазку согласно спецификации
- Гарантию на запасные части (6 месяцев или 1000 часов работы)

Midlife PLUS

Машина обновляется до последних технических характеристик, также обновляются все доступные опции, включая производительность, надежность и комфорт оператора.

Предложение включает:

- Улучшение эксплуатационных характеристик
- Повышение надежности
- Повышение комфорта оператора
- Доработку двигателя*
- Новые опции
- Проверку состояния оборудования после проведения модернизации
- Полную гарантию на машину** (1 год или 2000–6000 часов работы в зависимости от продуктовой линейки)

Midlife Tech+

Машина модернизируется с применением всех последних технологических опций для повышения производительности и безопасности. Проследите все этапы автоматизации, подключив машину, и отслеживайте данные по машине.

Предложение включает:

- Мониторинг безопасности, производительности, состояния и вспомогательный мониторинг
- Бортовую систему Certiq*** или
- Бортовую дистанционную систему Certiq****
- Полную гарантию на машину** (1 год или 2000–6000 часов работы в зависимости от продуктовой линейки)

* Где применимо.

** Полная гарантия на машину действует при выборе заполненного перечня рекомендуемых компонентов в предложении Midlife BASIC.

*** Бортовая система Certiq представляет собой наш новый дисплей для отслеживания параметров функционирования буровой установки.

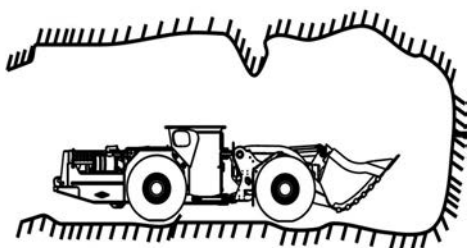
**** Система Certiq обеспечивает дистанционный доступ к информации с буровой установки.



Процесс обеспечения качества на основе передовых практических методов

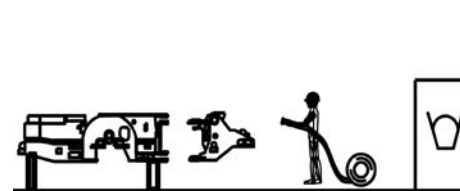
Сертифицированные технические специалисты компании «Эпирок» полностью соблюдают последовательность стандартизованного процесса, состоящего из 19 шагов, чтобы гарантировать своевременный возврат машины после проведения высококачественного восстановления. Ниже представлено краткое описание процесса:

1



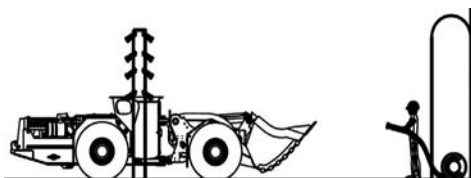
Аудит RigScan на рабочей площадке

4



Подготовка узлов

2



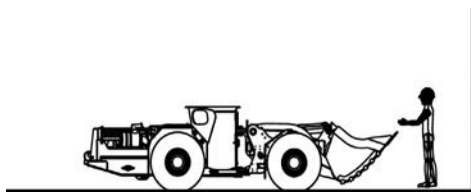
Подготовка машины

5



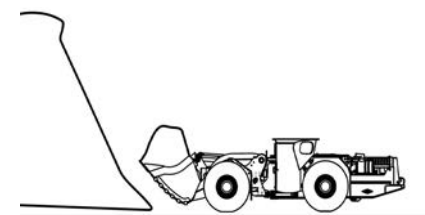
Оценка и сборка машины

3



Разборка машины

6



Испытание машины

Ключевые факты

До **500** контрольных точек проверяют сертифицированные технические специалисты компании «Эпирок»

Замена до **10 000** деталей на оригинальные детали Epiroc

«Рассмотрев предложения других поставщиков, мы выбрали «Эпирок». Они предложили наиболее привлекательные цену и срок сервисного обслуживания. Это позволило максимально ограничить влияние на эксплуатационную готовность парка. А поскольку «Эпирок» является производителем комплектного оборудования (OEM), то это дополнительное преимущество. Мы настоятельно рекомендуем заказывать у компании «Эпирок» капитальные ремонты среднего цикла».

Роджер Митчелл

Руководитель по техническому обслуживанию подземного оборудования Cobar Management Pty Ltd, шахта CSA

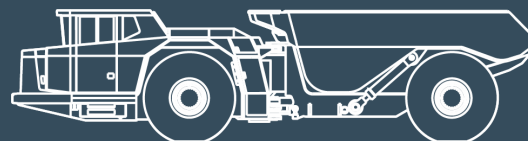
* На фото один из самых преданных своему делу и профессиональных технических специалистов компании «Эпирок»

Оптимальный интервал проведения восстановительных работ



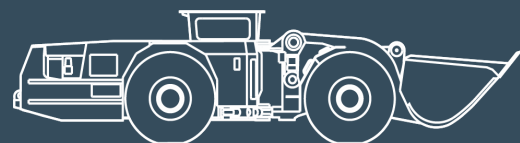
Подземные буровые станки

8000–13 000 ударо-часов
3000–6000 моточасов



Карьерные самосвалы

11 000–15 000 моточасов



Погрузчики

10 000–15 000 моточасов



Буровые станки для открытых работ

15 000–18 000 моточасов
6000–8000 часов бурения



Роторные установки для бурения взрывных скважин

20 000–24 000 моточасов

Дополнительное оборудование будет постоянно добавляться

United in performance. Inspired by innovation.

Производительность нас объединяет, инновации вдохновляют, а приверженность своему делу побуждает двигаться вперед. Вы можете положиться на компанию «Эпирок», способную дать вам решения для успеха сегодня и технологии для лидерства завтра.

epiroc.com

