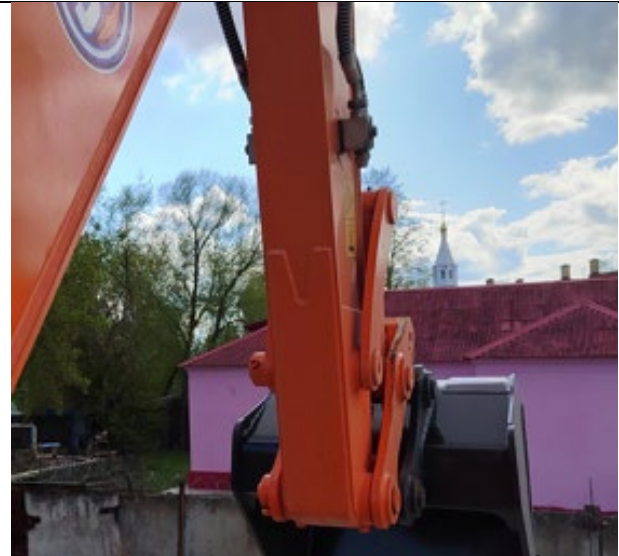
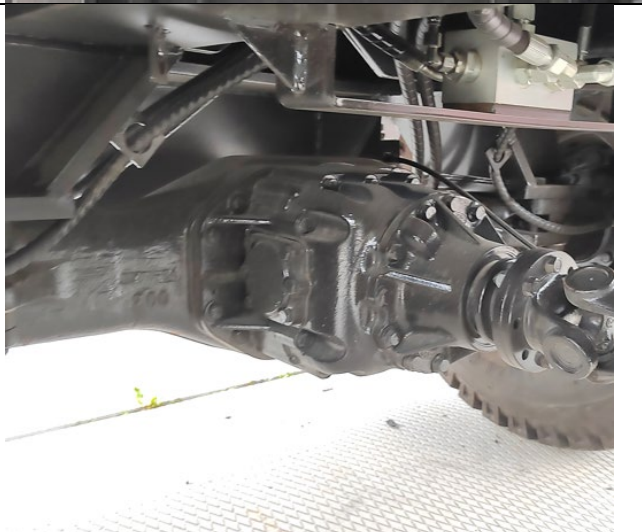
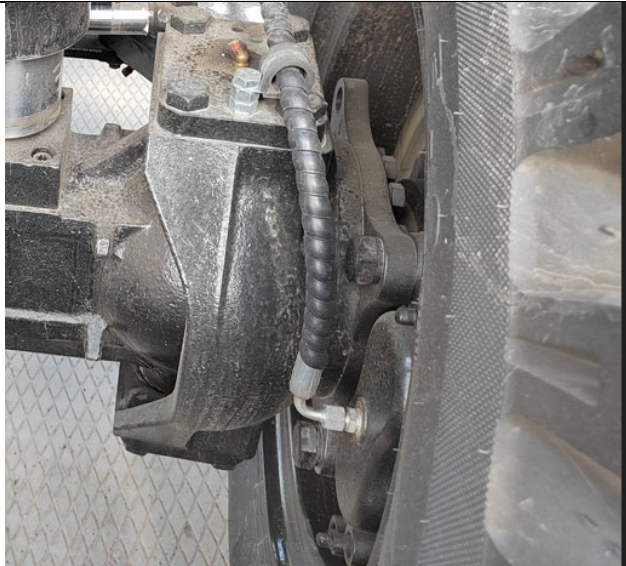
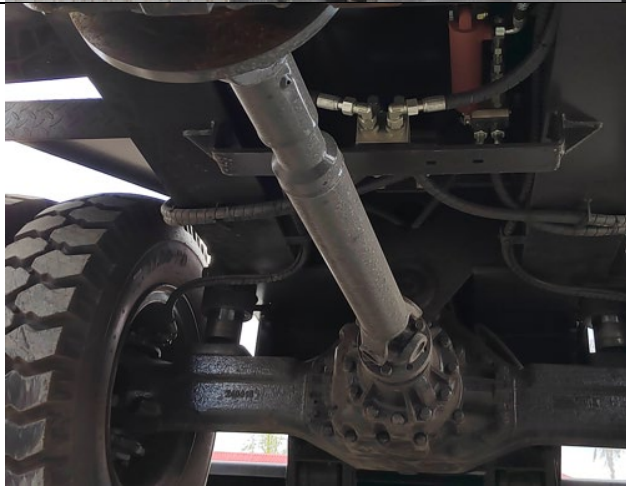


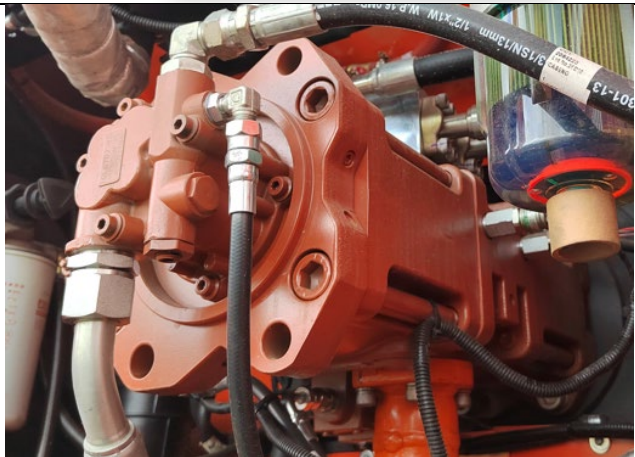
Неисправности колесных экскаваторов JingGong и пути их решения

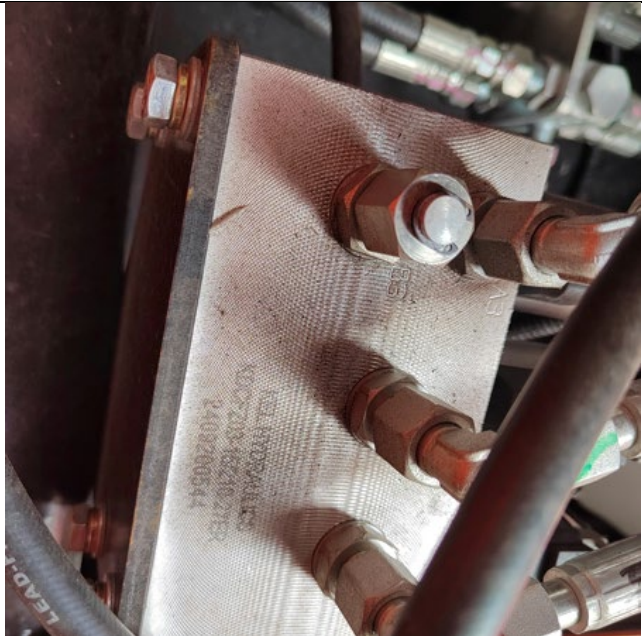
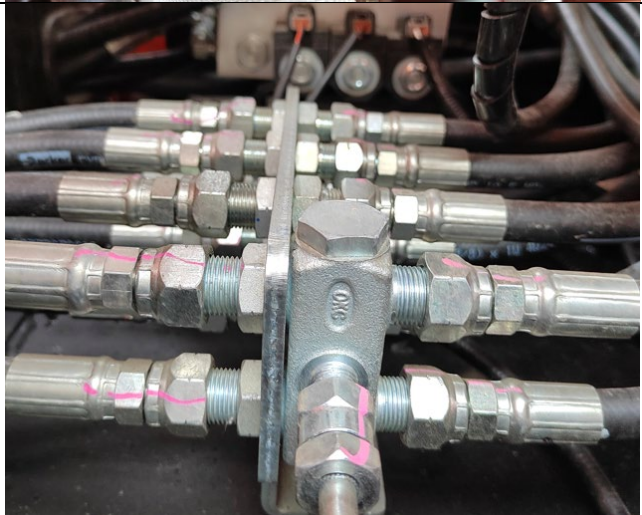
Неисправность	Возможные причины	Необходимые действия	
Посторонний звук из стрелы	- Ослабленный крепеж - Увеличен зазор на концах ковша и рукояти в следствие износа	- Выполните протяжку болтовых соединений - Отрегулируйте зазор так, чтобы он составлял менее 1 мм.	
Потеря зубьев ковша во время работы	- Деформация пружины крепежного штифта, либо утеря его эластичности	- Замените штифт	

Посторонние звуки трансмиссии	- Низкий уровень редукторного масла - Износ подшипников, шестерни, либо других внутренних деталей трансмиссии	- Долейте масло - Продиагностируйте трансмиссию на предмет износа комплектующих и замените их	
Передняя и задняя оси не вращаются	- Повреждение верхнего или нижнего корпуса редуктора - Выход из строя промежуточного вала	- Отремонтируйте либо замените комплектующие	

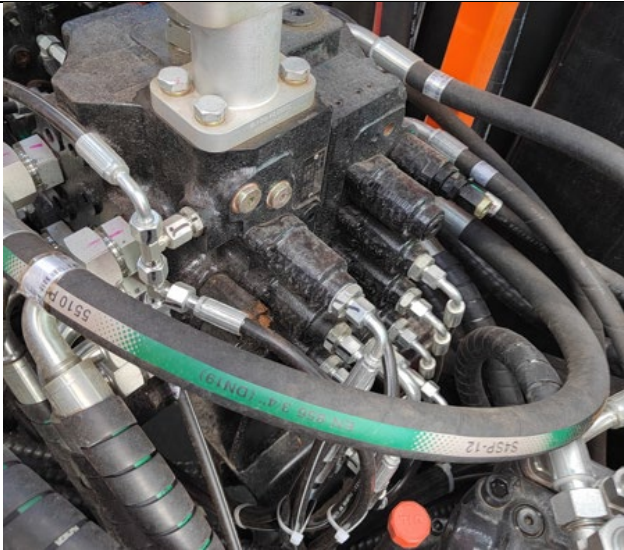
Скрип из тормозной системы	- Износ тормозных колодок	- Замените тормозные колодки	
Вибрация приводного вала	- Приводной вал изношен	- Отремонтируйте либо замените приводной вал	
Неисправности гидравлической системы			
Неисправность	Возможные причины	Необходимые действия	

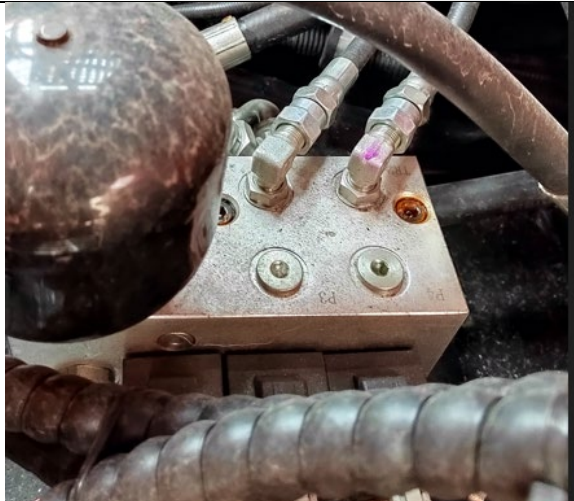
Гидравлическая система не работает	- Низкий уровень гидравлического масла, попадание воздуха в гидравлическую систему	- Долейте необходимое количество масла	
	- Засор гидравлического фильтра	- Замените фильтр	

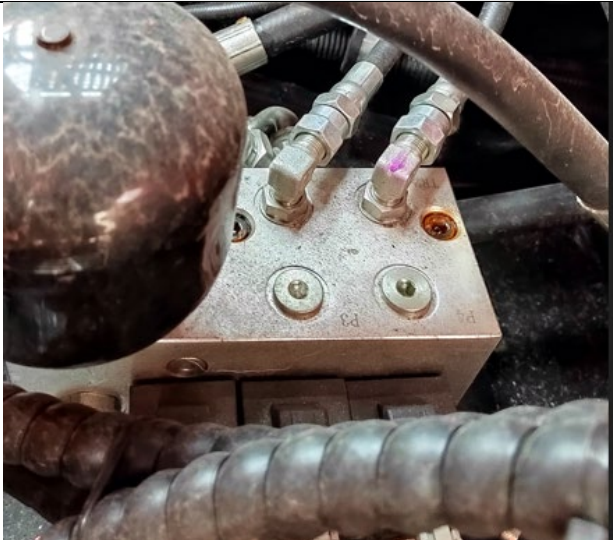
	- Неисправность главного гидравлического насоса	- Замените либо отремонтируйте гидравлический насос	
	- Повреждение муфты двигателя	- Замените муфту на новую	

	- Предохранительный клапан отрегулирован на слишком низкое давление, либо заклинил	- Выполните регулировку клапана, либо выполните очистку. Если это не помогло, замените клапан	
	- Повреждение всасывающего рукава высокого давления	- Замените РВД либо фитинги	

Отвал не работает	- Повреждение РВД	- Замените РВД	
	- Повреждение центрального шарнира	Замените втулку	

	Слишком низкое давление перегрузки в гидрораспределителе или заклинивание штока клапана	- Отрегулируйте давление либо замените клапан	
Стрела (ковш либо рукоять) работает только в одном направлении	Заклинивание сердечника главного клапана или поломка пружины штока	- Замените клапан	

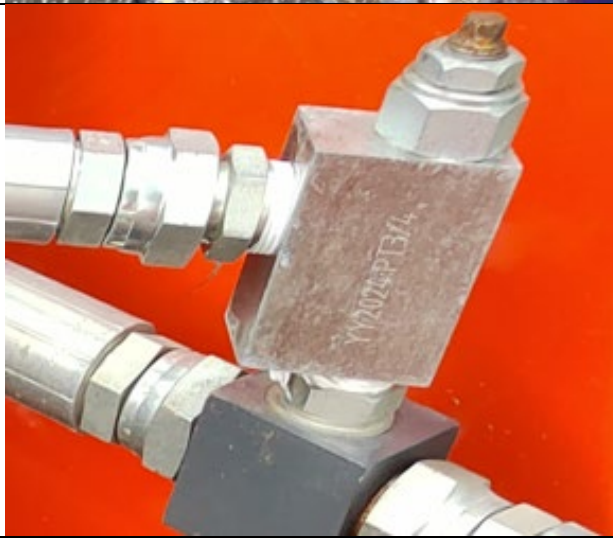
Стрела (ковш либо рукоять) не работает	- Заклинивание штока главного клапана стрелы или слишком низкое давление перегрузки	- Отремонтируйте клапан	
	- Нарушение герметичности элементов гидросистемы (рвд, сальники, уплотнения)	- Устраните утечку	

	Главный клапан неисправен	- Отремонтируйте либо замените клапан	
	- Потеря герметичности гидросистемы	- Устраните утечку	

	Сильная внутренняя утечка в многоходовом клапане	- Замените клапан	
	Неисправность гидронасоса	- Замените либо отремонтируйте гидронасос	

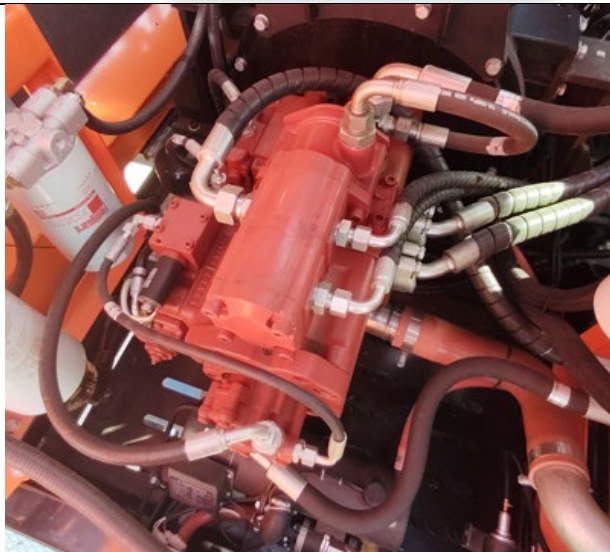
Стрела (ковш либо рукоять) движется самопроизвольно	Внутренняя утечка в клапане	- Замените клапан	
	Поломка пружины штока многоходового клапана	- Замените пружину	

	Слишком низкое давление предохранительного клапана главного клапана или сломана пружина клапана	- Отрегулируйте давление либо замените клапан	
	Утечка в рабочем цилиндре	- Отремонтируйте либо замените гидроцилиндр	

Поворотный механизм работает медленно	Утечка в гидросистеме	- Устраните утечку	
	Слишком низкое давление перегрузки роторного клапана	- Отрегулируйте давление	

	Внутренняя утечка гидромотора	- Отремонтируйте либо замените гидромотор	
	Неисправность многоходового клапана	- Отремонтируйте либо замените клапан	

Посторонние звуки либо сильная вибрация при работе экскаватора	Низкий уровень гидравлического масла в гидробаке	- Долейте гидравлическое масло	
	В масле избыточная влага либо воздух	- Замените масло	

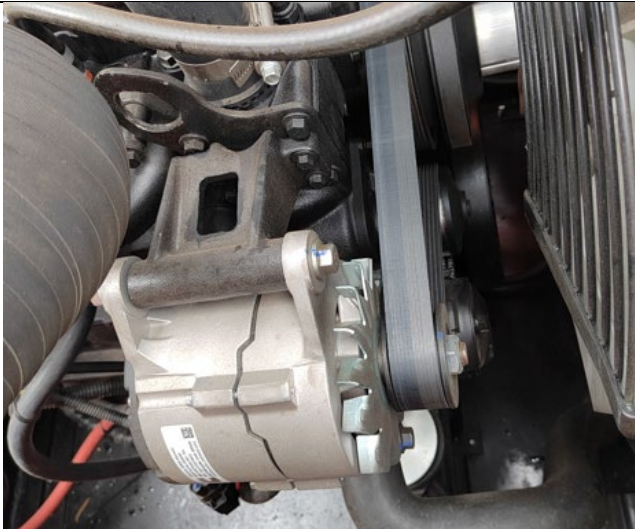
	Сильная вибрация гидронасоса либо посторонний звук из него	- Замените либо отремонтируйте насос	
	Звук предохранительного клапана	- Отрегулируйте клапан	

	Повреждение муфты двигателя	- Замените муфту на новую	
	Лопasti вентилятора системы охлаждения задевают корпус	- Отрегулируйте лопасти	

	Засорение фильтров	- Выполните замену	
	Засорен впускной патрубок	- Выполните очистку	

	Неисправность редуктора	- Отремонтируйте редуктор либо замените его	
	Отсутствие смазки в одном из подшипников или их повреждение	- Замените либо смажьте подшипники	
Неисправности электрической системы			
Неисправность	Возможные причины	Необходимые действия	

Экскаватор не запускается либо запускается с трудом	Низкий заряд АКБ	Зарядите аккумулятор либо замените его	
	Стартер неисправен	Отремонтируйте либо замените стартер	

	Неисправен генератор	Отремонтируйте либо замените генератор	
	Неисправность в электрической цепи	- Проверьте состояние проводки и предохранителей, устраните повреждения	