

## Масло для гидромеханических передач «Марка «МГТ»

**Масло для гидромеханических передач МГТ** — это универсальная трансмиссионно-гидравлическая жидкость, специально разработанная для эксплуатации в условиях низких температур. Оно предназначено для использования в горнодобывающей и строительной технике, работающей в суровых климатических условиях. Жидкость обеспечивает надёжную и эффективную работу ключевых узлов: трансмиссии, гидравлической системы и мокрых тормозов, защищая их от износа и преждевременного износа даже при экстремально низких температурах окружающей среды.

### Основные особенности:

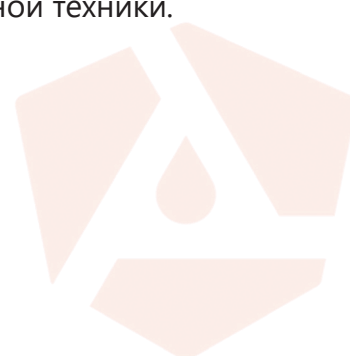
- ▶ Высокие низкотемпературные свойства обеспечивает отличную прокачиваемость и лёгкий пуск оборудования при минусовых температурах, позволяет использовать технику в северных и арктических регионах.
- ▶ Высокая стойкость к окислению предотвращает образование шлама и отложений в системе, сохраняет чистоту агрегатов, продлевая их ресурс и интервалы между ТО.
- ▶ Оптимальные фрикционные характеристики обеспечивает стабильный коэффициент трения в узлах сцепления и мокрых тормозах, гарантирует плавное переключение передач и эффективное торможение, снижая износ дисков и расходы на обслуживание.
- ▶ Надёжная защита от износа формирует прочную масляную плёнку и активные защитные слои на трущихся поверхностях, снижает интенсивность износа деталей, уменьшая затраты на ремонт и простои.
- ▶ Стабильность к пенообразованию минимизирует образование пены даже при интенсивной циркуляции и попадании воздуха, обеспечивает стабильную подачу масла ко всем узлам, предотвращая сбои в работе.

### Применение:

- ▶ Внедорожная техника, включая модели Caterpillar, Komatsu и других производителей.
- ▶ Гидравлические системы и гидростатические приводы.
- ▶ Силовые трансмиссии, рулевые и тормозные системы мобильной техники.

### Спецификация:

СТО 94265489-017-2022



## Масло для гидромеханических передач «Марка «МГТ»

Наименование показателя	Метод испытания	Марка «МГТ»
Плотность при 20 °С, кг/м <sup>3</sup>	ГОСТ 3900-85	859
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм <sup>2</sup> /с,	ГОСТ 33-2016	6,9
Вязкость кинематическая при 40 °С, мм <sup>2</sup> /с,	ГОСТ 33-2016	42
Индекс вязкости	ГОСТ 25371-2018	201
Кислотное число	ГОСТ 11362	1
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333-2014	212
Температура застывания, °С,	ГОСТ 20287-91	-56

### ООО ТК «Армада»

450045, РФ, Республика Башкортостан,  
г. Уфа, ул. Парижской Коммуны, 47, офис 1  
E-mail: tk-ufa@bk.ru,  
<http://www.armadatk.ru>

