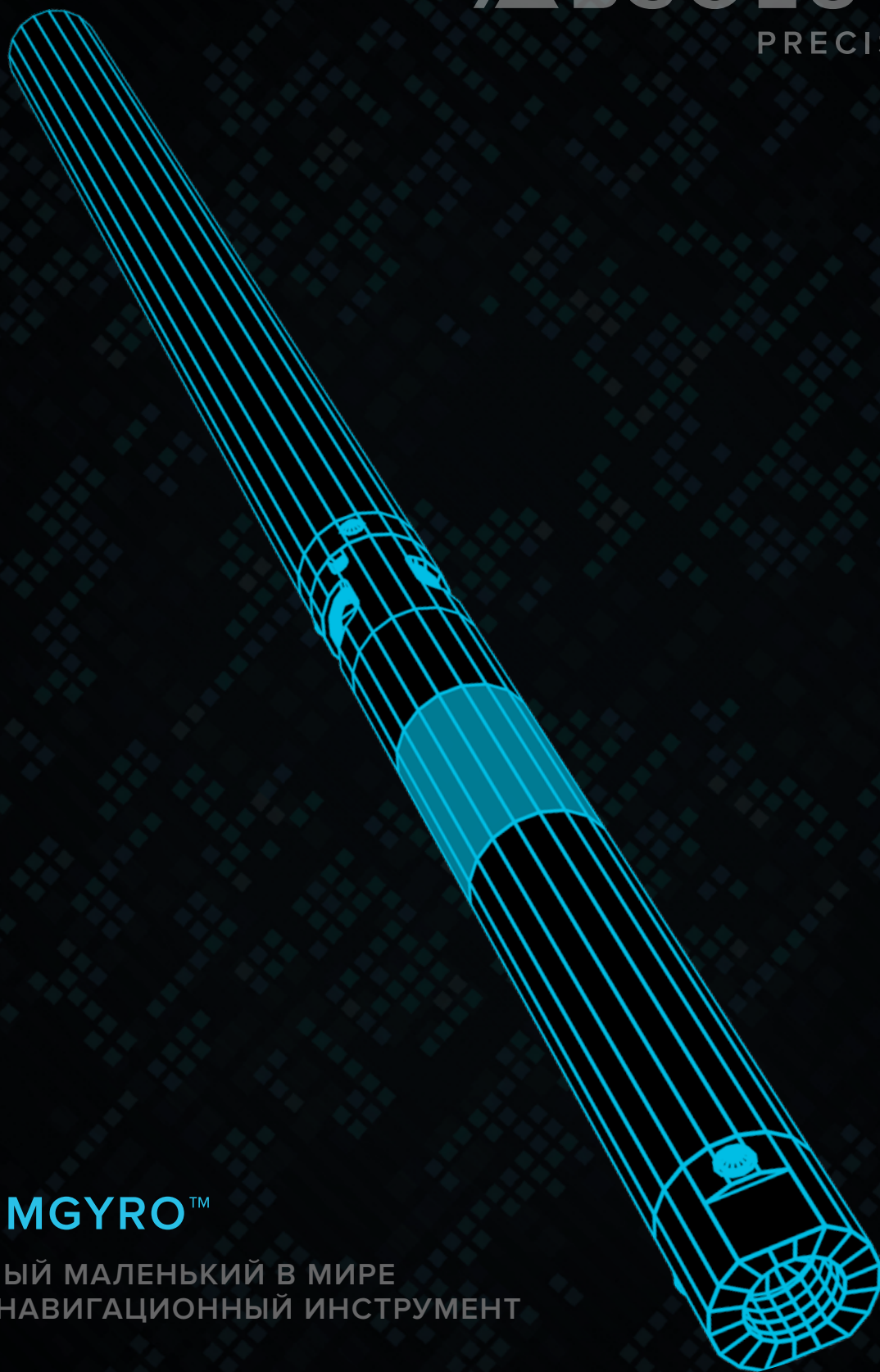


ABSOLUTE
PRECISION



SLIMGYRO™

САМЫЙ МАЛЕНЬКИЙ В МИРЕ
ГЕОНАВИГАЦИОННЫЙ ИНСТРУМЕНТ

INERTIAL
sensing

Точность SlimGyro

Угол наклона	± 0.1°
Гравитационный отклонитель	± 0.2°
Гироскопический отклонитель	± 0.2°
Азимут	± 0.5°
Положение	< 0.2% (2м/1000м) — в зависимости от профиля скважины и метода исследований

Характеристики SlimGyro

Угловая скорость	± 1000°/с
Энергопотребление	0.2 Вт (5 мВт в спящем режиме)
Память	4 ГБ
Способ передачи данных	Встроенный Bluetooth 2.1
Температурный диапазон	-20° С - 80° С
Размеры	Диаметр 21.56 мм, длина 234 мм
Ходовая часть	26 мм НД (30.5 мм вариант с тепловым экраном)

Характеристики батареи

Время работы от полного заряда	200 часов
Тип	NiMH аккумулятор
Размеры	Диаметр 21.56 мм, длина 439 мм

Управление и обработка

Блок управления	Algiz 10X, защищенный планшетный ПК, (MIL-STD-810G)
Время эксплуатации	10 часов нормального использования
Программное обеспечение	Surveyor для обработки, презентации и контроля качества
Режимы исследования	Многоточечный, непрерывный, отложенный старт
Операционная система	Windows 7, 8, 10. 32 и 64 бит.
Время передачи и обработки	< 5 мин в час геодезических данных