

ПРИБОР СКВАЖИННЫЙ ИГН 73-100/80

ЭТИКЕТКА

ИФДЖ.613137.001 ЭТ

№ _____

1 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Изделие изготовлено и принято в соответствии с действующей технической документацией и признано годным для эксплуатации.

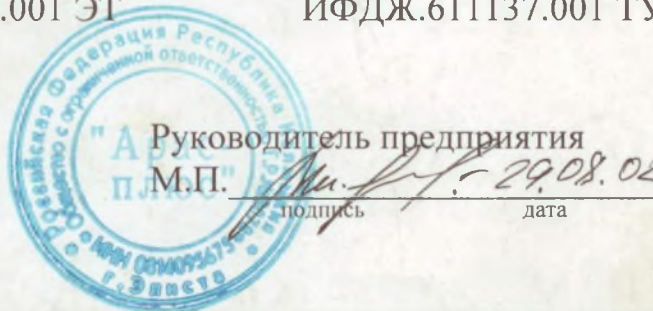


Линия отреза при поставке на экспорт

ИФДЖ.611137.001 ЭТ

ИФДЖ.611137.001 ТУ

Прибор
скважинный
ИГН 73-100/80
№ 0702108



2 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

2.1 Параметры и их значения

Таблица 1

Наименование параметра	Значение
1 Диапазон рабочих температур окружающей среды, °С	-10 – +100
2 Измерение траекторий скважины в диапазоне	
- зенитных углов, градус;	0 – 70
- азимута, градус	0 – 360
3. Максимальное рабочее гидростатическое давление скважинного прибора, МПа	80
4 Электрическое питание от наземного прибора постоянным током, В	200
5 Масса, кг	30, не более

Сведения о содержании драгоценных материалов и цветных металлов

2.2 Паспортизируемые параметры
скважинного прибора №

Таблица 2

	Наименование параметра	Значение
1.	Масштабный коэффициент положительного сигнала ДУСа	0,00508
2.	Масштабный коэффициент отрицательного сигнала ДУСа	0,00508
3.	Масштабный коэффициент положительного сигнала АКС-х	0,0012716
4.	Масштабный коэффициент отрицательного сигнала АКС-х	0,0012726
5.	Масштабный коэффициент положительного сигнала АКС-z	0,0012640
6.	Масштабный коэффициент отрицательного сигнала АКС-z	0,0012640
7.	Коэффициент неортогональности A_x	0,180403
8.	Коэффициент неортогональности A_y	0,566154
9.	Коэффициент неортогональности A_z	-0,060865
10.	Коэффициент неортогональности B_{xz}	-0,003043
11.	Начальная фаза $F_0 B_{xz}$	96,356
12.	Нулевой сигнал АКС-х U_{0x}	-0,0816
13.	Нулевой сигнал АКС-z U_{0z}	-0,095

Продолжение таблицы 2

	Наименование параметра	Значение
14.	Неортогональность базы А	-0,5
15.	Коэффициент коррекции Ао	-1,4289
16.	Коэффициент коррекции Fо	245,00
17.	Fis начальной выставки	295,00
18.	Масштабный коэффициент ДУСа для рабочего диапазона	30,00
19.	H1	-2,374587
20.	H2	-0,623525
21.	H3 (гр/час/Gt)	13,511460
22.	H4	-10,101410
23.	H5	0,00
24.	H6	0,00
25.	Нули «ПНЧ-каналов»:	
26.	- канал 2	15587
27.	- канал 3	15611
28.	- канал 4	15573
29.	- канал 5	15608
30.	- канал 9	15625
31.	Dr0	-5,5
32.	Скорость вращения ГП положительная	1,73
33.	Скорость вращения ГП отрицательная	1,73
34.	Темп. хар. АКС-х	
	№	00000000000000000000 0000000000
35.	Темп. хар. АКС-z	
	№	00000000000000000000 0000000000
36.	Темп. хар. АКС-y	
	№	00000000000000000000 0000000000

3 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Таблица 3

Наименование	Кол.	Заводской номер
<u>Прибор скважинный</u>	1	
1 Блок гироскопии БГ	1	
2. Блок обработки БО	1	

4 СООТВЕТСТВИЕ ТЕХНИЧЕСКИМ УСЛОВИЯМ

Прибор скважинный ИГН 73-100/80 №

соответствует техническим условиям ИФДЖ.6111137.001

ТУ и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска 29 августа 2002 г.

5 РЕСУРСЫ, СРОК СЛУЖБЫ И СРОКИ ХРАНЕНИЯ

Назначенный срок службы прибора скважинного ИГН 73-100/80 – 3 года или 1200 часов наработки или измерение 250 скважин.

Указанный срок службы и сроки хранения действительны при соблюдении потребителем условий и правил хранения, транспортирования и эксплуатации.

Гарантийные обязательства

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие прибора скважинного ИГН 73-100/80 требованиям действующей технической документации при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

Гарантийный срок 12 месяцев со дня изготовления.

6 ЗАМЕТКИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ХРАНЕНИЮ

Эксплуатацию и хранение прибора скважинного
вести в соответствии с руководством по эксплуатации
ИФДЖ.611137.001 РЭ.