

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

ООО “НПО ГЕОМАШ”

**ЛАБОРАТОРИЯ МОБИЛЬНАЯ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ (МТЛ)**

ПАСПОРТ

МТЛ-7997.00.000.000 ПС

г. Тюмень 2012г.

СОДЕРЖАНИЕ

1 .	ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ.....	3
2.	ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ	3
3.	КОМПЛЕКТНОСТЬ.....	6
4.	КОНСЕРВАЦИЯ	9
5.	СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ	10
6.	СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ.....	11
7.	ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ	12
8.	СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ.....	13

Инв. № дубл.	Подп. и дата				Инв. инв. №	Подп. и дата															
Инв. № подл.	Подп. и дата				Лит	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата	МТЛ-7997.00.000.000 ПС	Лит	Лист	Листов								
Инв. № подл.	Разраб.				Мобильная технологическая лаборатория МТЛ				Лит			Лист			Листов						
	Пров.											2			14						
	Т. контр.								Паспорт				ООО «НПО ГЕОМАШ»								
	Н. контр.																				
	Утв.																				

1. ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Наименование: Мобильная технологическая лаборатория МТЛ

Обозначение 7997-0000010-21

Дата выпуска

Предприятие-изготовитель

Номер изделия МТЛ-7997.96

Шасси (рамы) №

Модель, № двигателя

Идентификационный номер шасси

Идентификационный номер лаборатории МТЛ

Мобильная технологическая лаборатория (в дальнейшем - МТЛ) представляет собой единый кузов, установленный на шасси автомобиля КамАЗ (согласно ТЗ), и предназначен для приёма и обработки измеряемых данных, полученных в процессе бурения с применением автономной геофизической аппаратуры.

МТЛ смонтирован на автомобильном шасси КамАЗ 43118 кабина оснащена спальным местом и содержат в своём составе:

- Технологический отсек [I];
- Отсек для отдыха [II];
- Компьютерный отсек [III];
- Контейнеры для перевозки скважинного оборудования;
- Приспособление для погрузки-выгрузки модулей автономной аппаратуры.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Инв. № дубл.	Взам. инв. №	Подп. и дата	Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата	МТЛ-7997.00.000.000 ПС	Лист
											3

- (I) оснащен: стол с раковиной, бак умывальника, бак для запаса воды, шкаф-раздевалка, кран-укосина, крепление приборов.
- (II) оснащен: диванами, крепление турбогенераторов, люк для крепления УБТ .
- (III) оснащен: рундук, кондиционер внутренний блок, стол письменный, стол компьютерный, отопитель Планар 4Д-24.

При работе с МТЛ следует руководствоваться правилами по работе и эксплуатации с автономной геофизической аппаратурой.

По устойчивости к воздействию климатических факторов внешней среды МТЛ соответствует исполнению УХЛ1 по ГОСТ 15150-69.

Инв. № подп	Подп. и дата				Инв. № дубл.	Взам. инв. №				Подп. и дата	
Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата	МТЛ-7997.00.000.000 ПС						Лист
											4

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

МТЛ сохраняет работоспособность при температуре окружающей среды в диапазоне от -50 до +50°C, относительная влажность 80 % при T= +15°C.

МТЛ выдерживает без повреждений механические нагрузки, соответствующие предельным условиям транспортировки.

Питание электрических цепей согласно ГОСТ 23875-88:

- | | |
|------------------------------|-------------|
| - род тока | переменный |
| - напряжение, В | 220±10% |
| - частота, Гц | 50 ± 1 |
| - потребляемая мощность, кВт | не более 10 |

Уровень шума (СН 2.2.4/2.1.8.562-96), не более: 80 дБА

Уровень общей вибрации (СН 2.2.4/2.1.8.566-96), не более: 100 дБА

Уровень локальной вибрации (СН 2.2.4/2.1.8.566-96), не более: 126 дБА

Концентрация вредных веществ в воздухе рабочей зоны (ГН 2.2.5.1313-03), не выше: ПДК.

Уровень электромагнитных излучений (СанПиН 2.2.4.1191-03),
не более: 5 кВт/м по ЭП,
не более: 100мкТл по МП

Габаритные размеры:

- | | |
|-----------------------|--------|
| - длина не более, мм | 10000; |
| - ширина не более, мм | 2500; |
| - высота не более, мм | 3850. |

Масса полностью укомплектованного МТЛ, не более кг 15820

Содержание драгоценных металлов в данном изделии отсутствует.

Инв. № подп	Подп. и дата				Лист
	МТЛ-7997.00.000.000 ПС				
Инв. № дубл.	Взам. инв. №	Подп. и дата			
Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата	

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Комплектность поставки должна соответствовать таблице 1.

Комплектность.

Таблица 1

Обозначение изделия	Наименование изделия	Кол.	Заводской номер	Примечание
МТЛ-7997.00.000.000	Мобильная технологическая лаборатория МТЛ			
Основные составные части изделия				
	Сплит-система	1 шт.		
	Обогреватель электрический маслянонаполненный 220В. мощностью 2 кВт	2 шт.		
	Электротепловентилятор на два положения 2 кВт.	1 шт.		
	Кабель сетевой длиной, КГХЛ 3x4	70 м.		
	Кабель для соединения с МПП длиной	15 м.		
	Кабель электрического заземления	50 м.		
	Стандартный 4-х полюсный разъем (ШК-4-60)	1 шт.		
	ПЛАНАР	1 к-т.		дизельный, питание 24В
	Чайник электрический, 2 кВт	1 шт.		
	Кресло оператора с подлокотниками	2 шт.		

Инд. № подл.	Подп. и дата
Инд. № дубл.	Взам. инв. №
Подп. и дата	Подп. и дата

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата	МТЛ-7997.00.000.000 ПС	Лист
						6

	Переговорное громкоговорящее устройство ПУ-04ПК	1 к-т		Питание 12/24В
	Радиостанция типа Motorola GP 340 на два абонента	1 к-т		
	Емкость питьевой воды 36л	1 шт.		
	Строп одинарный на 500 кг, L=2м	1 шт.		
	Знак аварийной остановки ГОСТ 24833-80 с упором	2 шт.		
	Знак дорожный «Опасность» по ГОСТ 19433-81	2 шт.		
	Кассетник для приборов	1 шт.		
	Устройство смоточное	3 шт.		
	Огнетушитель емкостью 5л	2 шт		
	Аптечка (Пр. МВД Р 13/640 от 13.03.97)	2 шт.		
	Проблесковый маячок оранжевого цвета	2 шт.		
	Шкаф-раздевалка	1 шт.		
	Противооткатный упор	2 шт.		
	Подкладка под домкрат	1 шт.		
	Стол с раковиной	1 шт.		
	Скамья-рундук	3 шт.		
	Стол письменный	1 шт.		
	Стол рабочий	1 шт.		
	Таль цепная груз-тью 250кг	1 шт.		
	Знак радиационной	2 шт.		

Инв. № подл.	Подп. и дата
Инв. № дубл.	Взам. инв. №
Подп. и дата	Подп. и дата

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата
----	------	----------	-------	------

МТЛ-7997.00.000.000 ПС

Лист

7

	опасности (ООН)			
	Штанга для переноски ИИИ	1 шт.		
	Манипулятор для работы с ИИИ	2 шт.		

Эксплуатационная документация

МТЛ-7997.00.000.000 ПС	Паспорт МТЛ	1 экз.		
МТЛ-7997.00.000.000 РЭ	Руководство по эксплуатации	1 экз.		

Документация на покупные устройства

Сплит-система	Паспорт	
Электротепловентилятор на два положения 2 кВт.	Паспорт	
Обогреватель электрический маслянонаполненный 220В. мощностью 2 кВт	Паспорт	
Чайник электрический, 2 кВт	Инструкция по эксплуатации	
Планар 4Д-24	Инструкция по установке, Руководство по эксплуатации	
Переговорное громкоговорящее устройство ПУ-04ПК	Паспорт	
Радиостанция типа Motorola GP 340 на два абонента	Паспорт	
Строп одинарный на 500 кг, L=2м	Паспорт	

Инд. № подл.	Подп. и дата
Инд. № дубл.	Взам. инв. №
Подп. и дата	Подп. и дата

4. КОНСЕРВАЦИЯ

Работы, выполняемые при консервации изделия, должны быть отображены в таблице 2.

Консервация

Таблица 2

Дата	Наименование работ	Срок действия, годы	Должность, фамилия и подпись

Инв. № подл.	Подп. и дата	Инв. № дубл.	Взам. инв. №	Подп. и дата

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата

МТЛ-7997.00.000.000 ПС

Лист

9

5. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Мобильная технологическая лаборатория МТЛ

№ _____ изготовлена в соответствии с требованиями, действующей технической документации и признан годным для эксплуатации.

Начальник цеха

Генеральный директор

« ___ » _____ 20__ г.

« ___ » _____ 20__ г.

Мобильная технологическая лаборатория МТЛ

№ _____ прошла заводские испытания.

Замечания _____

Нач. ОТК _____

личная подпись

расшифровка подписи

число, месяц, год

Инв. № подп	Подп. и дата	Инв. № дубл.	Взам. инв. №	Подп. и дата	МТЛ-7997.00.000.000 ПС					Лист
					Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата	10

6. СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

Мобильная технологическая лаборатория МТЛ

№ _____ упакована

заводской номер

наименование или код изготовителя

согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.

Начальник цеха _____

должность

личная подпись

расшифровка подписи

число, месяц, год

Инв. № подп	Подп. и дата	Инв. № дубл.	Взам. инв. №	Подп. и дата	МТЛ-7997.00.000.000 ПС	Лист
Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата		11

7. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Предприятие-изготовитель гарантирует работоспособность, и соответствие технических характеристик паспортным данным при соблюдении заказчиком правил эксплуатации в течение 12 месяцев со дня отгрузки с завода.

При обнаружении неисправностей или выхода из строя мобильной технологической лабораторий МТЛ в гарантийный период потребитель должен сообщить об этом предприятию-изготовителю – составить акт.

Инв. № подп	Подп. и дата	Инв. № дубл.	Взам. инв. №	Подп. и дата	МТЛ-7997.00.000.000 ПС	Лист
						12
Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата		

8. СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ

Все технические неисправности МТЛ и меры, принятые по ним, регистрируются обслуживающим персоналом в журнале, форма которого приведена в таблице 3

Форма рекламации

Таблица 3

Дата	Краткое содержание отказа	Принятые меры	Примечание

В случае технических неисправностей МТЛ в работе в период гарантийного срока составляется технический акт, копия которого направляется в адрес предприятия-изготовителя для устранения выявленных дефектов.

В акте указываются:

- номер МТЛ;
- дата начала эксплуатации;
- количество часов работы до момента отказа;
- дата возникновения неисправности;
- содержание неисправности;
- условия, в которых эксплуатировался МТЛ;
- меры, принятые после возникновения неисправности.

Почтовый адрес предприятия-изготовителя:

625031, Россия, г. Тюмень, ул. Ветеранов труда, 34 Б
тел.: (3452) 517-107.

Подп. и дата	
Взам. инв. №	
Инв. № дубл.	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

					МТЛ-7997.00.000.000 ПС
Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата	

