



Приложение 17 к форме 5-1а.

Открытое акционерное общество  
"Славнефть-Мегионнефтегаз"

**СЛУЖБА КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА**

ул. Кузьмина, д. 51, г. Мегион, ХМАО-Югра, 628684  
тел. (34643) 4-67-06

12 января 2015 г.

№ 98 – 25 – 29

На № \_\_\_\_\_

от \_\_\_\_\_ 2015 г.

или аналог

**Техническое задание**

**R3 707585 Экстрактор хлористых солей RZR-2021 OP21534.A.00**  
**(16 комплектов)**

Экстрактор хлористых солей RZR-2021				
№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Количество	Примечание
*	Микропроцессорный регулятор оборотов			
*	Жидкокристаллический дисплей			
*	Пропеллер мешалки обеспечивает перемешивание без разбрызгивания			
*	Диапазон регулирования скорости вращения: 40-2000 об/мин			
*	Габаритные размеры (Ш x В x Г): 82 x 206 x 176 мм			
*	Мощность: 70 Вт			
*	Электропитание: 230 В, 50/60 Гц			
*	Вес: 3 кг			
Дополнительное оборудование и принадлежности				
*	Винтовая мешалка для экстрактора	шт.	1	
*	Штатив с набором держателей	шт.	1	

И.о. начальника службы

Г.М. Еркибаева

М.Г. Юферова  
46-578



Приложение 16 к форме 5-11.

Открытое акционерное общество  
"Славнефть-Мегионнефтегаз"

**СЛУЖБА КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА**

ул. Кузьмина, д. 51, г. Мегион, ХМАО-Югра, 628684  
тел. (34643) 4-67-06

12 января 2015 г.

№ 98 – 25 – 17

На № \_\_\_\_\_

от \_\_\_\_\_ 2015 г.

или аналог

**Техническое задание**

**R3 717371 КОЛБОНАГРЕВАТЕЛЬ ОДНОМЕСТНЫЙ MEDLINE E103 500м.**  
**(16 комплектов)**

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Количество	Примечание
*	Для колб объемом 500 мл			
*	Металлический корпус с химически стойким покрытием			
*	Плавная регулировка мощности			
*	Электропитание: 220 В			
*	Мощность: 260 Вт			
<b>Дополнительное оборудование и принадлежности</b>				
*	Основание штатива	шт.	1	
*	Штативная стойка	шт.	1	
*	Зажим	шт.	2	
*	Лапка	шт.	2	
*	Корковое кольцо	шт.	2	

И.о. начальника службы

Г.М. Еркибаева



Приложение 15 к форме 5-1л.

Открытое акционерное общество  
"Славнефть-Мегионнефтегаз"

**СЛУЖБА КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА**

ул. Кузьмина, д. 51, г. Мегион, ХМАО-Югра, 628684  
тел. (34643) 4-67-06

12 января 2015 г.

На № \_\_\_\_\_

№ 98 – 25 – 30

от \_\_\_\_\_ 2015г.

**Техническое задание**

или аналог

**Электроплитка стеклокерамическая поверхность SLK-12 ДУ03/01**  
**(8 комплектов)**

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Количество	Примечание
*	Инфракрасный нагревательный элемент			
*	Стеклокерамическая поверхность			
*	Индикатор горячей поверхности			
*	Размер нагревательной области: 180 мм			
*	Габаритные размеры (Ш x Г x В): 330 x 300 x 73			
*	Мощность: 1700 Вт			
*	Электропитание: 230 В, 50/60 Гц			
*	Вес: 4.5 кг			

И.о. начальника службы

Г.М. Еркибаева



Приложение 14 к форме 5-14.

Открытое акционерное общество  
"Славнефть-Мегионнефтегаз"

**СЛУЖБА КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА**

ул. Кузьмина, д. 51, г. Мегион, ХМАО-Югра, 628684  
тел. (34643) 4-67-06

12 января 2015 г.

№ 98 – 25 – 18

На № \_\_\_\_\_

от \_\_\_\_\_ 2015г.

Техническое задание

или аналог

**R3 723058 Кондуктометр S230-Kit Seven Compact METTLER TOLEDO**  
**(4 комплекта)**

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Количество	Примечание
1	Кондуктометр S230-Kit	шт.	1	
*	Диапазон УЭП: от 0,001 мкСм/см до 1000 мСм/см (в зависимости от подключаемого датчика, распознавание автоматическое); Точность УЭП: +/- 0.5% Диапазон измерений удельного сопротивления, МОм*см — 0,00–100,0; Общее солесодержание — от 0,00 мг/л до 1000 г/л; Соленость, ppt (частей на тысячу) от 0,00 до 80,00; Диапазон температур, °C от -30 до 130; Дискретность, °C — 0,1; Точность, °C — ±0,1; Широкий спектр электродов; Меню на русском языке; Разъём для подключения магнитной мешалки iMix; Интерфейсы RS232, USB-A, USB-B, цифровой вход; Габариты, мм — 204×174×74; Вес, кг — 0,89.			
*	Измерительный блок S230	шт.	1	
*	Штатив для электрода iPlace	шт.	1	
*	Защитный чехол	шт.	1	
*	Датчик InLab 731-ISM	шт.	1	
*	Блок питания	шт.	1	
*	набор стандартов проводимости (1413 мкСм/см, 12,88 мСм/см)	шт.	1	

И.о. начальника службы

Г.М. Еркибаева



Приложение 13 к форме 5-11.

Открытое акционерное общество  
"Славнефть-Мегионнефтегаз"

**СЛУЖБА КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА**

ул. Кузьмина, д. 51, г. Мегион, ХМАО-Югра, 628684  
тел. (34643) 4-67-06

12 января 2015 г.

На № \_\_\_\_\_

№ 98 – 25 – 07

от \_\_\_\_\_ 2015 г.

или аналог

**Техническое задание**

**R3 719719 Весы Mettler Toledo MS 1602 S (4 комплекта)**

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Количество	Примечание
1	Весы Mettler Toledo MS 1602S	шт.	1	
	Максимальная нагрузка: 1620 г Дискретность: 0,01 г Повторяемость: 0,01 г Линейность: 0,02 г Время стабилизации: 2,5 с Калибровка: автоматическая Чувствительность (температурный дрейф): $\pm 3 \text{ ppm} / ^\circ \text{C}$ Размер чаши: 170 x 200 Размеры: 347 x 194 x 96 мм (ШхГхВ)			

И.о. начальника службы

Г.М. Еркибаева



Открытое акционерное общество  
"Славнефть-Мегионнефтегаз"

**СЛУЖБА КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА**

ул. Кузьмина, д. 51, г. Мегион, ХМАО-Югра, 628684  
тел. (34643) 4-67-06

12 января 2015 г.

№ 98 – 25 – 06

На № \_\_\_\_\_

от \_\_\_\_\_ 2015 г.

или аналог

**Техническое задание**

**R3 719720 Весы Mettler Tolledo XP 205 DR 220 гр/0,1 мг (4 комплекта)**

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Количество	Примечание
1	Весы аналитические Mettler Toledo ХРЕ 205 DR	шт.	1	
*	Габаритные размеры, мм (Ш×Д×В) - 241×505×290 Напряжение 220 (-33/ +22) Потребляемая мощность 25 кВт Кабель э/питания: 3-полосная с заземлением Дискретность – до 81 г вкл. – 0,01 мг; св. 81 г – 0,1 мг НПВ 220 г НмПВ 1 мг Диапазон повышенной точности 81 г Цена поверочного деления 1 мг Предел допускаемой погрешности ±0,15 мг			

И.о. начальника службы

Г.М. Еркибаева

Приложение 11 к форме 5-11.



Открытое акционерное общество  
"Славнефть-Мегионнефтегаз"

**СЛУЖБА КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА**

ул. Кузьмина, д. 51, г. Мегион, ХМАО-Югра, 628684  
тел. (34643) 4-67-06

12 января 2015 г.

№ 98 – 25 – 39

На № \_\_\_\_\_

от \_\_\_\_\_ 2015 г.

или аналог

**Техническое задание**

**R3 705191 Установка для измер. плотности нефтепрод. 3 термостат. цилиндра  
(4 комплекта)**

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Количество	Примечание
1	Установка для определения плотности <b>TECHNOGLAS</b>	шт.	1	
*	Термостатируемый цилиндр с двойными стенками, с расположенным в нижней части краном	шт.	3	
*	Крышка цилиндра, PTFE 3 шт.	шт.	3	
*	Стойка для закрепления цилиндров	шт.	1	
2	Циркуляционный низкотемпературный термостат <b>LAUDA RE 415 G</b>	шт.	1	
*	Диапазон рабочих температур: -15... +200 °C Стабильность поддержания температуры: ±0,02 °C Мощность нагревателя: 2,6 кВт Эффективная мощность охлаждения при 20 °C: 0,18 кВт Нагнетательный насос • Макс. давление насоса 0,55 бар • Макс. поток 22 л/мин Размеры открытой части ванны: 130 x 105 мм Глубина ванны: 160 мм Потребляемая мощность: 2,8 кВт Электропитание: 220-230 В; 50/60 Гц Габаритные размеры (Ш x Г x В): 180 x 350 x 546 мм Вес: 20 кг			

И.о. начальника службы

Г.М. Еркибаева

М.Г. Юферова  
46-578



Приложение 10 к форме 5- 1ч.

Открытое акционерное общество  
"Славнефть-Мегионнефтегаз"

**СЛУЖБА КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА**

ул. Кузьмина, д. 51, г. Мегион, ХМАО-Югра, 628684  
тел. (34643) 4-67-06

12 января 2015 г.

На № \_\_\_\_\_

№ 98-25-28

от \_\_\_\_\_ 2014г.

**Техническое задание**

или аналог

**Шкаф сушильный «Memmert» UF 55**

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Количество	Примечание
1	Шкаф сушильный UF 55 «Memmert»	шт.	1	
*	Нагрев до 220 °С			
*	Допускаемое отклонение $\pm 2^{\circ}\text{C}$			
*	Микропроцессорный контролер			
*	Установка температуры на ЖК дисплее			
*	Встроенный вентилятор			
*	Внешняя и внутренняя поверхность – сталь нерж.			

И.о. начальника службы

Г.М. Еркибаева





Приложение 9 к форме 5-1ч.

Открытое акционерное общество  
"Славнефть-Мегионнефтегаз"

**СЛУЖБА КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА**

ул. Кузьмина, д. 51, г. Мегион, ХМАО-Югра, 628684  
тел. (34643) 4-67-06

12 января 2015 г.

На № \_\_\_\_\_

№ 98 – 25 – 09

от \_\_\_\_\_ 2015г.

**Техническое задание**

или аналог

**R3 725308 Баня водяная GFL 1003 (8 комплектов)**

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Количество	Примечание
1	<b>Баня водяная GFL 1003</b>	шт.	1	
*	Температурный диапазон: прибл. от 5 °С выше внешней температуры до +99.9 °С; Температурный диапазон (при эксплуатации водяной бани с регулятором уровня воды): прибл. от 3 °С выше внешней температуры до +99.9 °С; Объем водяной бани 14 л; Размеры бани, внутренние (ШхГхРабочая высота): 400 x 245 x 145 мм; Размеры бани, внешние (ШхГхРабочая высота): 485 x 440 x 255 мм; Электропитание 230 В/50...60 Гц/1.5 кВт Вес нетто/брутто 12.0 / 15.0 кг Объем упаковки 0.13 м <sup>3</sup>			

И.о. начальника службы

Г.М. Еркибаева



Приложение 8 к форме 5-1ч.

Открытое акционерное общество  
"Славнефть-Мегионнефтегаз"

**СЛУЖБА КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА**

ул. Кузьмина, д. 51, г. Мегион, ХМАО-Югра, 628684  
тел. (34643) 4-67-06

12 января 2015 г.

На № \_\_\_\_\_

№ 98 – 25 – 31

от \_\_\_\_\_ 2015г.

**Техническое задание**

или аналог

**R3 707618 ПЕЧЬ МУФЕЛЬНАЯ L9/11/SKM ( 5 комплектов)**

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Количество	Примечание
1	Печь муфельная L9/11/SKM/B180	шт.	1	
*	Максимальная температура 1100°C			
*	Электропитание: 230В/50 Гц			
2	Щипцы для тиглей прямые, длина 220 мм.	шт.	1	
3	Сетка с асбестовой подставкой.	шт.	1	
4	Тигель низкий 50 мл.	шт.	1	
5	Тигель низкий 125 мл.	шт.	1	
6	Тигель высокий 35 мл	шт.	1	
7	Тигель высокий 90 мл	шт.	1	
8	Чаша выпаривательная 50 мл.	шт.	1	
9	Чаша выпаривательная 100 мл.	шт.	1	
10	Чаша выпаривательная 150 мл.	шт.	1	
11	Чаша выпаривательная 250 мл.	шт.	1	

И.о. начальника службы

Г.М. Еркибаева



Приложение 7 к форме 5-1ч.

Открытое акционерное общество  
"Славнефть-Мегионнефтегаз"

**СЛУЖБА КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА**

ул. Кузьмина, д. 51, г. Мегион, ХМАО-Югра, 628684  
тел. (34643) 4-67-06

12 января 2015 г.

№ 98 – 25 – 22

На № \_\_\_\_\_

от \_\_\_\_\_ 2015 г.

или аналог

**Техническое задание**

**ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ ОХЛАДИТЕЛЬ VC 600 (10 комплектов)**

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Количество	Примечание
1	Циркуляционный охладитель VC 600	шт.	1	
*	Диапазон рабочих температур: -20...40; Рабочая темп. с дополнительным нагревателем, °C: -20...80; Стабильность поддержания температуры: ± 0,2 °C; Мощность охлаждения при 20 °C: 0,6 кВт; Макс. давление нагнетания: 0,9 бар; Макс. поток при нагнетании: 28 л/мин; Объем наполнения: 8 л; Габаритные размеры (Ш x Г x В): 350×480×595; Электропитание: 230 В / 50 Гц			

И.о. начальника службы

Г.М. Еркибаева



Приложение 6 к форме 5 - 1ч.

Открытое акционерное общество  
"Славнефть-Мегионнефтегаз"

**СЛУЖБА КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА**

ул. Кузьмина, д. 51, г. Мегион, ХМАО-Югра, 628684  
тел. (34643) 4-67-06

12 января 2015 г.

№ 98 – 25 – 11

На № \_\_\_\_\_

от \_\_\_\_\_ 2015г.

или аналог

**Техническое задание**

**R3 720130 Прибор pH-метр SevenCompact S220-Kit МеттлерТоледо  
(4 комплекта)**

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Количество	Примечание
1	<b>pH-метр SevenCompact S220-Kit</b>	<b>шт.</b>	<b>1</b>	
*	Диапазон/ погрешность pH — от -2 до 20/ $\pm 0,002$ ; Дискретность измерения pH — 0,001/0,01/0,1; Диапазон/ погрешность ЭДС, мВ — от -2000 до 2000/ $\pm 0,2$ ; Дискретность измерения ЭДС, мВ — 0,1/1; Диапазон/ погрешность рХ — от 1,00-9 до $9,99 \cdot 10^9 / \pm 0,5\%$ ; Дискретность измерения рХ — $\pm$ последний знак; Диапазон/ погрешность температуры, °C от -30 до 130 / $\pm 0,1$ ; Дискретность измерения температуры, °C — 0,1; Максимально 5 точек калибровки; Интерфейс — USB, RS232; Габариты, мм — 204×174×74; Вес, г — 890.			
*	Измерительный блок S220	шт.	1	
*	Щитив для электрода	шт.	1	
*	Защитный чехол	шт.	1	
*	Электрод InLab Expert Pro-ISM	шт.	1	
*	Набор буферных растворов (pH 4,01; 7,00; 9,21; 10,00).	шт.	1	

И.о. начальника службы

Г.М. Еркибаева



Приложение 5 к форме 5 - 1ч.

Открытое акционерное общество  
"Славнефть-Мегионнефтегаз"

**СЛУЖБА КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА**

ул. Кузьмина, д. 51, г. Мегион, ХМАО-Югра, 628684  
тел. (34643) 4-67-06

12 января 2015 г.

На № \_\_\_\_\_

№ 98 – 25 – 21

от \_\_\_\_\_ 2015г.

или аналог

**Техническое задание**

**Шейкер универсальный GFL-3018 ( 8 комплектов)**

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Количество	Примечание
1	Шейкер универсальный GFL-3018	шт.	1	
*	Нагрузка на платформу - 15 кг. Тип регулирования - цифровой Амплитуда движения – 30 мм Скорость движения – 20-300 мин <sup>-1</sup> Размер платформы - 450 x 450 мм Таймер 1 мин-99 часов			

И.о. начальника службы

Г.М. Еркибаева



Открытое акционерное общество  
"Славнефть-Мегионнефтегаз"

**СЛУЖБА КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА**

ул. Кузьмина, д. 51, г. Мегион, ХМАО-Югра, 628684  
тел. (34643) 4-67-06

12 января 2015 г.

На № \_\_\_\_\_

№ 98 – 25 – 14

от \_\_\_\_\_ 2015г.

или аналог

**Техническое задание**

**R3 708480 Аквадистиллятор электрический GFL (4 шт.)**

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Количество	Примечание
1	Дистиллятор GFL 2004	шт.	1	
*	Тип воды после очистки – дистиллят Проводимость, мкСм/см – 2,3 Производительность дистиллятора, л/ч – 4 Объем потребляемой воды, л/ч – 48 Вместимость бака-накопителя, л – 8 Внешние габариты (В×Ш×Д), мм – 460×330×620 Вес, кг - без упаковки – 20,2 - в упаковке – 24			

И.о. начальника службы

Г.М. Еркибаева



Приложение 3 к форме 5 - 1д.

Открытое акционерное общество  
"Славнефть-Мегионнефтегаз"

**СЛУЖБА КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА**

ул. Кузьмина, д. 51, г. Мегион, ХМАО-Югра, 628684  
тел. (34643) 4-67-06

12 января 2015 г.

№ 98 – 25 – 15

На № \_\_\_\_\_

от \_\_\_\_\_ 2015г.

или аналог

**Техническое задание**

**R3 500003 Дистиллятор ДЭ-10 производ. 10л/час ( 6 шт.)**

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Количество	Примечание
1	Дистиллятор ДЭ-10	шт.	1	
*	Производительность при номинальном напряжении, $\text{дм}^3/\text{ч}$ : 10 минус 10%; Род тока: переменный; Напряжение, В: $380 \pm 10\%$ ; Частота тока питающей сети, Гц: 50; Полная мощность при номинальном напряжении, В*А: $7,5 * 10 \pm \%$ ; Расход воды на охлаждение и питание $\text{дм}^3/\text{ч}$ , не более: 250; Габаритные размеры аквадистиллятора, мм в плане: высота $(460 \pm 103) * (382 \pm 5) (630 \pm 10)$ ; Габаритные размеры электроцита, мм $(245 \pm 5) * (210 \pm 5)$ ; Удельный расход энергии на 1 $\text{дм}^3$ получаемой воды, $\text{кДж/дм}^3$ , не более: $0,75 * 3,6 * 10$ ; Удельный расход исходной воды 1 $\text{дм}^3$ получаемой воды, не более: 25; Время установления рабочего режима, мин: 30; Коэффициент очистки воды от радионуклидов, не менее: 3000;			

И.о. начальника службы

Г.М. Еркибаева

Открытое акционерное общество  
 "Славнефть-Мегионнефтегаз"

**СЛУЖБА КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА**

 ул. Кузьмина, д. 51, г. Мегион, ХМАО-Югра, 628684  
 тел. (34643) 4-67-06

12 января 2015 г.

№ 98 – 25 – 32

На № \_\_\_\_\_

от \_\_\_\_\_ 2015 г.

или аналог

**Техническое задание**
**R3 706973 Насос мембранный вакуумный РС 201 (4 комплекта)**

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Количество	Примечание
1	Насос мембранный вакуумный Vacuubrand PC 201 NT с системой конденсации паров MD 4C NT	шт.	1	
*	Управление - ручное, со стрелочным манометром Производительность: 3,4 м³/ч Остаточное давление: 1,5 мм. рт. ст Габаритные размеры (Д x Ш x В): 320 x 260 x 500 мм Вес: 17,7 кг Электропитание: 220-230 В, 50/60 Гц Потребляемая мощность: 0,2 кВт	шт.	3	
*	Шланг вакуумный, стойкий к парам растворителя	шт.	2	
*	Модуль контроля вакуума МКВ-1	шт.	1	
2	Пробка для колбы из материала NBR с отверстием под воронку Бюхнера	шт.	10	
3	Колба для вакуумного фильтрования с быстроразъемным соединением, объем 2 л.	шт.	5	
4	Воронка Бюхнера Duran, Ø 90 мм.	шт.	10	

И.о. начальника службы



Г.М. Еркибаева





Открытое акционерное общество  
"Славнефть-Мегионнефтегаз"

или аналог

**СЛУЖБА КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА**

ул. Кузьмина, д. 51, г. Мегион, ХМАО-Югра, 628684  
тел. (34643) 4-67-06

12 января 2015 г.

№ 98 – 25 – 13

На № \_\_\_\_\_

от \_\_\_\_\_ 2015 г.

**Техническое задание**

**R3 706970 Система получения деионизированной воды Simplicity LE10.02  
(4 комплекта)**

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Количество	Примечание
1	Система очистки воды Simplicity, Millipore			
*	Производительность: 0,5 л/мин, до 5 л / день Габаритные размеры (Д x Ш x В): 360 x 290 x 510 мм Вес нетто без УФ-лампы: 4,9 кг Вес нетто с УФ-лампой: 5,4 кг Вес с заполнением водой без УФ-лампы: 8,4 кг Вес с заполнением водой с УФ-лампой: 9 кг Встроенный резервуар для питающей воды: 2 л Качество получаемой воды: Сопротивление: 18,2 Мом/см при 25оС Органические примеси, без УФ-лампы: ТОС ≤ 15 ppb Органические примеси, с УФ-лампой: ТОС ≤ 5 ppb Частицы размером от 0,22 мкм (SimFilter® 0,05 мкм или BioPak®): ≤ 1 частицы/мл Бактерии (SimFilter® 0,05 мкм или BioPak®): ≤ 1 КОЕ/мл Пирогены (эндотоксины) (BioPak®): ≤ 0,001 ед/мл РНКазы (BioPak®): ≤ 0,01 нг/мл ДНКазы (BioPak®): ≤ 4 пг/мл			
2	Карtridge предварительной очистки воды SimpliPak	шт.	1	
3	Финишный фильтр Simplicity Final Filter или BioPak	шт.	1	

И.о. начальника службы

Г.М. Еркибаева