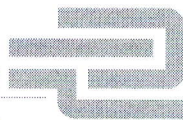


Общество с ограниченной ответственностью

«ТюменНИИгипрогаз»



Публичное акционерное общество  
«ГАЗПРОМ»

Российская Федерация, 625019, г.Тюмень, ул.Воровского, д. 2  
тел.(3452) 27-40-49 (приемная)  
телетайп 235250 НАУКА RU  
факс: (3452) 28-61-06  
факс: 58-106 (газ)  
e-mail: info@tngg.ru  
Код по ОКОНХ 95120  
Код по ОКПО 00158758  
ОГРН 1027200786140  
ИНН 7203095297, КПП 720350001

Генеральному директору  
ООО «Микротрак»

В.В. Латуте

« 21 » 04 2016 г. № 59/3210-52

E-mail: info@microtrac-rus.ru

на № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

О работе прибора Microtrac S3500

**Уважаемый Валерий Валерьевич!**

В ответ на Ваш запрос отправляем фотографии прибора и наше согласие на поставку нового программного обеспечения.

**В процессе эксплуатации отмечаем следующие преимущества данного прибора:**

1. Достаточно простая подготовка проб для исследования.
2. Быстрый замер и обработка результатов.
3. Ультразвуковая обработка пробы обеспечивает лучшее разделение частиц пелитовой фракции.
4. Хорошая сходимость результатов.
5. Удобный интерфейс.

**В качестве недостатков и пожеланий по улучшению прибора сообщаем следующее:**

1. Не удобное обслуживание ячейки, хотелось бы иметь возможность прочищать ячейку не вынимая из прибора.
2. Предусмотреть возможность ультразвуковой чистки ячейки при работе с пробами с высоким содержанием пелитовой фракции.
3. Неудобное для дальнейшего использования предоставление результата анализа - результат представлен только в виде объёмных процентов, хотелось бы иметь возможность получить результат процентного содержания частиц в пересчете на массу навески.
4. В ПО можно добавить функцию пересчета гранулометрических коэффициентов принятых в России (Медианный диаметр, коэффициент

сортировки по Траску, коэффициент асимметрии, средне взвешенный диаметр, эксцесс, графическое стандартное отклонение).

5. Разделить систему промывки и подачи дистиллированной воды для замеров. Сейчас очень большой расход дистиллированной воды для промывки устройства после проведения замера, можно ли предусмотреть систему промывки непосредственно водопроводной водой, например установив на входе осмотический фильтр, а замер проб производить с использованием дистиллированной воды?

6. Предусмотреть емкость для дистиллированной воды, соединенную с прибором герметично для того чтобы избежать попадания инородных частиц в систему.

Приложения:

1. Фотографии прибора на 3-х листах.

**Директор Тюменского  
научно-исследовательского центра**



**А.В. Паршуков**