

# Техническое задание АО "САМОТЛОРНЕФТЕПРОМХИМ"

на закупку

лабораторного оборудования для тестирования цементных растворов  
(стационарная лаборатория)

**Лабораторное оборудование должно соответствовать требованиям, для прохождения ГОСТАккредитации**

## Лабораторное оборудование:

1. Автоматический консистометр высокого давления и температуры с системой сбора данных
2. Фильтр-пресс высокой температуры и высокого давления для испытания цементов
3. Консистометр атмосферный
4. Вискозиметр с возможностью калибровки
5. Термокружка для вискозиметра
6. Набор для проведения анализов воды (Cl, pH, мех.примеси)
7. Весы рычажные для определения плотности под давлением
8. Миксер постоянной скорости
9. Водяная баня с двускатной крышкой для слива конденсата
10. Ультразвуковой анализатор цемента
11. Машина для определения прочности материалов при сжатии и изгибе
12. Настольная камера для выдержки цементного раствора
13. Автоклав
14. Лабораторные весы электронные для взвешивания реагентов до 5 кг
15. Конус АзНИИ
16. Тестер смачиваемой способности (для буф.растворов)

## Мебель:

1. Стол пристенный физический 1200х650х900/1850 (или близко к этим размерам) – 3 шт
2. Стол пристенный физический 1500х800х900/1850 (или близко к этим размерам) – 3 шт
3. Тумба подкатная 550х500х720 (или близко к этим размерам) – 6 шт
4. Стул лабораторный – 3 шт
5. Стол весовой 900х610х800 (или близко к этим размерам) – 1 шт
6. Шкаф для химреактивов 900х550х1850 – 2 шт
7. Мойка двойная с сушкой 1200х650х900/1850 – 1 шт
8. Шкаф для двух газовых баллонов 600х550х1850 – 1 шт

**В предложениях указывать полные характеристики оборудования и мебели**

Директор департамента цементирования  
и глушения скважин



Сергеев С.Ю.