**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

на оказание услуг по договору №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от «\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_ 2013 г.

по теме «Лабораторные анализы нестабильного конденсата»

1. **Заказчик.** ОАО «Якутская топливно-энергетическая компания» (ОАО «ЯТЭК»).
2. **Основание для проведения работ.**
   1. Работа проводится на основании договора, заключенного ОАО «ЯТЭК» с победителем конкурса.
3. **Цель и исходные данные для проведения работ.**
   1. Целью работы является исследование физико-химических свойств исходного образца газа и нестабильного газового конденсата.
   2. Результаты исследования будут использованы ОАО «ЯТЭК» для определения и обоснования технологических потерь природного газа, газового конденсата при добыче.
4. **Срок выполнения работ.**
   1. Работа выполняется в один этап. Срок выполнения работ – согласно календарного плана производства работ.
5. **Основные требования к выполнению работ.**
   1. В результате выполнения анализов, должны быть определены следующие параметры:

- объем выделяемых газов деэтанизации газового конденсата;

- объем выделяемых газов при дебутанизации газового конденсата;

- углеводородный состав стабильного конденсата;

- углеводородный состав газов деэтанизации и дебутанизации;

- углеводородный состав нестабильного конденсата.

* 1. Количество проб для проведения анализов – 20 шт. Отбор и доставка проб до места проведения испытаний проводится силами Заказчика.

1. **Порядок сдачи работ.**
   1. По завершению Исполнитель предоставляет заказчику протоколы выполненных исследований.

**Согласовано:**

|  |  |
| --- | --- |
| Начальник ПТО ОАО «ЯТЭК» | \_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.Р. Вятчин |