

к договору № _____ от _____ 2019 г.



«___» _____ 2019 г.

ГЕОЛОГИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на выполнение работы:

**«Оперативный пересчет запасов газа, газового конденсата
и сопутствующих компонентов Мастахского газоконденсатного месторождения,
расположенного на территории Республики Саха (Якутия)»**

1. Основание постановки работ

- 1.1. Приказ Минприроды «Об утверждении классификации запасов и ресурсов нефти и горючих газов от 01 ноября 2013 г. №477»
- 1.2. Необходимость разработки проектных документов на разработку месторождений УВС на актуализированные запасы в соответствии с новой классификацией запасов.

2. Целевое назначение работ

- 2.1. Оперативный пересчет запасов углеводородного сырья по объектам (залежам) Мастахского газоконденсатного месторождения, числящихся на балансе ПАО «ЯТЭК».

Выполнение актуализации запасов УВС с учетом планов выполнения проектных документов на разработку месторождений ПАО «ЯТЭК».

3. Состав работы

Актуализации подлежат площади газоносности по категориям запасов углеводородного сырья Мастахского ГКМ без изменения границ и остальных подсчетных параметров залежей.

- 3.1. Составить уточненные подсчетные планы по категориям классификации запасов 2013 г., подготовить пояснительную записку и графические приложения в соответствии с требованиями нормативных документов и рекомендациями ФБУ ГКЗ МПР РФ.
- 3.2. Разделить запасы углеводородного сырья по объектам в пределах Мастахского ГКМ ПАО «ЯТЭК» и за их пределами.
- 3.3. Обосновать необходимость изменений границ лицензионного участка.
- 3.4. Вновь подсчитанные запасы представить на экспертизу и утвердить в ФБУ ГКЗ МПР РФ.

Исполнитель в обязательном порядке:

- согласовывает работу с экспертами ФБУ ГКЗ МПР РФ;
- защищает работу на заседании ФБУ ГКЗ МПР РФ.

4. Технические требования

Работа выполняется в соответствии с требованиями:

- 4.1. «Классификацией запасов и ресурсов нефти и горючих газов», утвержденной Приказом Министра природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01 ноября 2013 года №477.
- 4.2. Инструкцией «Об утверждении Требований к составу и правилам оформления представляемых на государственную экспертизу материалов по подсчету запасов и горючих газов», Приказ МПР РФ №564 от 28.12.2015 г.

4.3. Рекомендациями ГКЗ РФ.

5. Ожидаемые результаты

5.1. Утверждение изменений запасов углеводородного сырья по залежам Мастахского ГКМ в ФБУ ГКЗ МПР РФ.

6. Требование к форме сдачи отчетной документации:

6.1. Отчет оформляется в соответствии с требованиями нормативно-технической и инструктивной документацией ФБУ «ГКЗ» Роснедра и ФБУ «Росгеолфонд» и представляется на рассмотрение Заказчику и утверждение в ФБУ «ГКЗ» Роснедра.

6.2. Основанием считать работы выполненными является:

- отчет, прошедший защиту на заседании ФБУ «ГКЗ»;
- протокол утверждения запасов Федеральным агентством по недропользованию;
- паспорт месторождения;
- документы, подтверждающие передачу отчёта в федеральные и территориальные фонды.

6.3. Оформление Отчета и графических приложений должно соответствовать ГОСТу Р53579-2009, а также установленным правилам федеральным и территориальным фондами;

6.4. Окончательная редакция Отчета формируется после прохождения экспертизы, рассмотрения и утверждения отчета в ФБУ «ГКЗ» Роснедра;

6.5. Сдача отчета в федеральные и территориальные фонды геологической информации (текст - в твердом переплете, графические приложения - в папках и электронный вид (точная копия бумажного варианта отчета, электронным документом) на диске - файлы в форматах *.docx, *.xlsx, *.cdr, *.pdf) в 3 (трех) экземплярах и предоставляется:

- ФБУ «Росгеолфонд» – 1 экз.;
- Территориальные геологические фонды (ТФГИ) – 1 экз.;
- ПАО «ЯТЭК» – 1 экз.

6.6. Исполнитель после защиты отчета и получения протокола ФБУ «ГКЗ» предоставляет ПАО «ЯТЭК» паспорт месторождения в 3-х экз.

6.7. Отчеты сдаются в федеральные и территориальные фонды Исполнителем самостоятельно в установленном порядке.

6.8. Геолого-промысловая информация передается в стандартных форматах *.las, *.txt, *.xlsx.

6.9. Графические приложения выполняются в формате CorelDRAW 15 (не ниже).

6.10. Геологическая и гидродинамическая модели передаются на электронном носителе в форматах программного обеспечения (ПО «Rohar»).

7. Сроки выполнения работ:

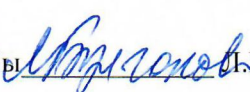
Начало: с даты подписания договора;

Окончание: 4 кв. 2020 г.

Передача отчета в фонды: 4 кв.2020 г.

От ПАО «ЯТЭК»:

Главный специалист

геологической службы  И.Е. Булгакова

СОГЛАСОВАНО:

Начальник

геологической службы  Г.Р. Галиев