



ПРОТОКОЛ № 29
Заседания секции углеводородного сырья
Экспертно-технического совета Государственной комиссии по запасам
полезных ископаемых

г. Москва

29 ноября 2021 г.

Дата проведения заседания: 29 ноября 2021 г.

Присутствовали согласно списку:

Члены ЭТС ГКЗ: Шпуров И.В. (Председатель заседания), Браткова В.Г., Дьяконова Т.Ф., Ершов С.Е., Закревский К.Е., Кириллов С.А., Кирсанов Н.Н., Колбиков С.В., Курбанов Я.М., Лопатин А.Ю., Михайлов Н.Н., Морозова А.И., Петерсилье В.И., Пуртова И.П., Примха В.А., Смагина Т.Н., Соколов А.В., Сутормин С.Е., Тимчук А.С., Токарев Д.В., Ульянов В.И., Федосеева Е.Н., Фукс А.Б., Фурсов А.Я., Хромова И.Ю., Чухланцева Е.Р., Шандрыгин А.Н., Шубина А.В.

Представители организаций:

- **ФБУ «ГКЗ»:** Базаревская Н.И.
- **ПАО «НК «Роснефть»:** Лознюк О.А., Шайбаков Р.А.
- **ООО «ГННЦ»:** Гильманов Я.И., Гордеев А.О., Ошняков И.О.
- **ПАО «НОВАТЭК»:** Пономарев В.Е.
- **ПАО «Газпром»:** Пятницкий Ю.И., Рыбьяков А.Н.
- **ООО «Газпром ВНИИГАЗ»:** Дорошенко А.А., Ершов А.В., Карымова Я.О., Качинская И.В.

ПОВЕСТКА ДНЯ:

Результаты деятельности рабочей группы по разработке «Методических рекомендаций по подсчёту запасов свободного газа в залежах берёзовской свиты и её аналогов в пределах Западно-Сибирской нефтегазоносной провинции»

1. Слушали:

1.1. Сообщение авторов: Дорошенко А.А., Гордеева О.А., (приложения №1, №2 к настоящему Протоколу).

1.2. В обсуждении приняли участие: Шпуров И.В., Браткова В.Г., Курбанов Я.М., Дорошенко А.А., Гордеев О.А., Петерсилье В.И., Ошняков И.О., Лопатин А.Ю., Соколов А.В., Фурсов А.Я., Тимчук А.С.

2. Члены секции углеводородного сырья ЭТС ГКЗ отметили:

2.1. Для обоснования подсчетных параметров Методические рекомендации

необходимо дополнить примерами использованием комплекса методов (керна, ГИС, испытания)

2.2. Основной проблемой оценки запасов является методика выделения коллекторов из-за их низкой проницаемости и, главное, отсутствием ее связи с пористостью, в связи с чем, представленная авторами методика нуждается в дальнейшем совершенствовании.

2.3. Методические рекомендации необходимо дополнить примерами использования результатов испытаний в открытом и обсаженном стволе скважин, результатов ПГИ для обоснования эффективных толщин».

3. По результатам обсуждения на голосование членов секции углеводородного сырья ЭТС ГКЗ поставлены решения:

3.1 Отметить актуальность и необходимость представленной работы.

3.2 Представленную работу принять как «Временные методические рекомендации по подсчёту запасов свободного газа в залежах берёзовской свиты и её аналогов в пределах Западно-Сибирской нефтегазоносной провинции» (далее – Временные методические рекомендации) сроком действия до 31.12.2024 года. и апробировать при выполнении подсчетов запасов в данный период.

3.3 По результатам апробации Временных методических рекомендаций Рабочей группе подготовить и представить на рассмотрение ЭТС ГКЗ Методическое руководство по подсчёту запасов свободного газа в залежах берёзовской свиты и её аналогов в пределах Западно-Сибирской нефтегазоносной» (далее – Методическое руководство)

4. Результаты голосования членов секции углеводородного сырья ЭТС ГКЗ по поставленным решениям:

«За» - 29 голосов

«Против» - 0 голосов

«Воздержался» - 0 голосов

Решение принято единогласно

Приложения к протоколу:

- 1) Презентация Дорошенко А.А. «Методические рекомендации по подсчёту запасов свободного газа в залежах берёзовской свиты и её аналогов в пределах Западно-Сибирской нефтегазоносной провинции» (1 экз. на 30 л.).
- 2) Презентация Гордеева А.О. «Методические рекомендации по подсчёту запасов свободного газа в залежах берёзовской свиты и её аналогов в пределах Западно-Сибирской нефтегазоносной провинции» (1 экз. на 16 л.).

Ответственный секретарь Бюро ЭТС ГКЗ

В.Г. Браткова

Ученый секретарь ЭТС ГКЗ

Е.Р. Чухланцева