

### **Сведения о ведущей организации**

по диссертационной работе Винге Михаила Александровича «Совершенствование системы обеспечения единства измерений влажности и конденсации газов», представленной в диссертационный совет 32.1.004.01 при ФГУП «ВНИИФТРИ» на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.2.10 «Метрология и метрологическое обеспечение»

|                                                                            |                                                                                                                                     |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Полное наименование организации:                                           | Общество с ограниченной ответственностью «Научно-исследовательский институт природных газов и газовых технологий - Газпром ВНИИГАЗ» |
| Сокращенное наименование организации:                                      | ООО «Газпром ВНИИГАЗ»                                                                                                               |
| Ведомственная принадлежность                                               | ПАО «Газпром»                                                                                                                       |
| Наименование подразделения, в котором рассмотрена диссертация и дан отзыв: | Корпоративный научно-технический центр метрологического обеспечения                                                                 |
| Место нахождения:                                                          | 195112, г. Санкт-Петербург, вн.тер. г. муниципальный округ Малая Охта, пр-кт Малоохтинский, д.45, литера А, помещ. 2-Н, офис 812    |
| Почтовый адрес:                                                            | 195112, г. Санкт-Петербург, пр-кт Малоохтинский, д.45, литера А                                                                     |
| Телефон:                                                                   | +7 812 704-01-01                                                                                                                    |
| Факс:                                                                      | +7 498 657-96-05                                                                                                                    |
| Адрес электронной почты:                                                   | <a href="mailto:vniigaz@vniigaz.gazprom.ru">vniigaz@vniigaz.gazprom.ru</a>                                                          |
| Адрес официального сайта организации:                                      | <a href="https://vniigaz.gazprom.ru/">https://vniigaz.gazprom.ru/</a>                                                               |

**Список основных публикаций работников ведущей организации в  
рецензируемых научных изданиях за 2021-2025 гг. в сфере исследований,  
соответствующей теме диссертации Винге Михаила Александровича  
«Совершенствование системы обеспечения единства  
измерений параметров влажности и конденсации газов» за 2023-2025 гг.:**

1. Ефимов А.Г., Ларев П.Н., Самарцев С.К., Фролова Т.В., Рязанцева О.В. «Принципы методики дифференцированного учета углеводородов в добываемой смеси оренбургского месторождения» //Газовая промышленность. 2025. № 3 (879). С. 48-57.
2. Гоготишвили Д.М., Елфимов А.В., Куракин Д.В., Киреенко Н.Н., Бородина О.И. «Научно-методическое обеспечение деятельности по стандартизации в ПАО «Газпром» и его дочерних обществах» Газовая промышленность. 2025. № 8 (885). С. 58-61.
3. Гоготишвили Д.М., Елфимов А.В., Ширяпов Д.И., Юсупова З.М. «Участие ПАО «Газпром» в работах по национальной, межгосударственной и международной стандартизации» // Газовая промышленность. 2025. № 8 (885). С. 66-71.
4. Недзвецкий М.Ю., Гоготишвили Д.М. «Стандартизация в нефтегазовом комплексе. Внешние вызовы - стимул развития» Стандарты и качество. 2025. № 1. С. 19-23.
5. Зацепина П.П., Соколова И.В., Васин В.Д., Корниенко О.А., Грешняков М.И. «Анализ содержания растворенных углеводородов в воде как косвенный способ определения эффективности сорбентов» //Научно-технический сборник «Вести газовой науки» 2025. № 1 (61). С. 223-231.
6. Григорьев Б.А., Александров И.С., Герасимов А.А., Шестаков Р.А. «Применение уравнений состояния для оценки критических параметров многокомпонентных углеводородных смесей» //Научно-технический сборник «Вести газовой науки». 2025. № 2 (62). С. 3-9.
7. Истомин В.А., Квон В.Г., Крапивин В.Б., Горшенков И.Н., Муратова Э.Ж. «Предотвращение гидратообразования в скважинах, системах сбора и подготовки газа на ПХГ: оптимизация технологических потерь метанола» //Научно-технический сборник «Вести газовой науки». 2025. № 2 (62). С. 98-105.
8. Гоготишвили Д.М., Солдатов В.А., Тощев Д.А. Применение современных технологий автоматизации в решении задач оценки соответствия //Контроль качества продукции. 2023. № 4. С. 16-20
9. Vagapov R.K. Assessment of the influence of glycol and alcohol on the morphology and protective properties of iron carbonate in carbon dioxide corrosion of gas pipelines // Inorganic Materials: Applied Research. 2024. T. 15. № 6. С. 1720-1725.
10. Vagapov R.K., Lopatkin V.A., Ibatullin K.A., Manikhin O.Yu., Kattasheva A.V. Study of the influence of microstructure of 09mn2si steel on local corrosion of gas pipelines during their operation // Inorganic Materials: Applied Research. 2025. T. 16. № 1. С. 60-66.