|  | **УТВЕРЖДАЮ** |
| --- | --- |
|  | **Заместитель Генерального директора**  **по корпоративной защите**  **и управлению персоналом**  **ООО «Газпром ВНИИГАЗ»**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ С.В. Анисимов** |

**«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2024 г.**

**ПЛАН ПРОХОЖДЕНИЯ СТАЖИРОВКИ**

*кандидата химических наук, доцента*

*ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский   
технологический университет»*

**Бахтеева С.А.**

**в период с \_\_30.09\_\_ г. по \_\_04.10. 2024 \_ г.**

| **№**  **п/п** | **Мероприятие** | **Время**  (Мск) | **Ответственный за мероприятие** |
| --- | --- | --- | --- |
| ***Первый день – \_\_30.09.2024\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ г.*** | | | |
| 1 | Оформление пропуска для перемещения по территории ООО «Газпром ВНИИГАЗ» | 9.00-9.30 |  |
| 2 | Оформление документов, необходимых для зачисления на стажировку в ООО «Газпром ВНИИГАЗ» | 9.30-10.00 |  |
| 3 | Прохождение инструктажей, установленных локальными нормативными актами ООО «Газпром ВНИИГАЗ» | 10.00-11.00 |  |
| 4 | Ознакомление с опытом работы | 11.00-12.30 |  |
| 5 | Обеденный перерыв | 12.30-13.30 |  |
| 6 | Ознакомление со структурой ООО «Газпром ВНИИГАЗ», основными направлениями деятельности | 13.30-14.30 |  |
| 7 | Ознакомление с направлениями деятельности и структурными подразделениями, занимающихся аттестацией методик измерений физико-химических показателей углеводородных сред и технологических жидкостей. | 14.30-16.00 |  |

| 8 | Ознакомление с нормативными документами в области аттестации методик измерений | 16.00-17.30 |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***Второй день –01.10.2024 г.*** | | | |
| 1 | Ознакомление с методами оценки показателей точности лабораторных методов анализа углеводородных сред. | 9.00-12.30 |  |
| 2 | Обеденный перерыв (продолжение). | 12.30-13.30 |  |
| 3 | Ознакомление с методами оценки показателей точности лабораторных методов анализа углеводородных сред (продолжение). | 13.30-17.30 |  |
| ***Третий день – 02.10.2024 г.*** | | | |
| 1 | Разработка программы экспериментальных исследований методики измерений молярных долей компонентов абсорбционного состава методом хроматографии для аттестации методики измерений. | 9.00-12.30 |  |
| 2 | Обеденный перерыв | 12.30-13.30 |  |
| 3 | Разработка программы экспериментальных исследований методики измерений молярных долей компонентов абсорбционного состава методом хроматографии для аттестации методики измерений (продолжение). | 13.30-17.30 |  |
| ***Четвертый день – 03.10.2024 г.*** | | | |
| 1 | Обработка результатов экспериментальных исследований методики измерений молярных долей компонентов абсорбционного состава методом хроматографии для аттестации методики измерений | 9.00-12.30 |  |
| 2 | Обеденный перерыв | 12.30-13.30 |  |
| 3 | Обработка результатов экспериментальных исследований методики измерений молярных долей компонентов абсорбционного состава методом хроматографии для аттестации методики измерений (продолжение). | 13.30-17.30 |  |
| ***Пятый день – 04.10.2024 г.*** | | | |
| 1 | Методы выражения показателей точности методик качественного анализа углеводородных сред. | 9.00-12.30 |  |
| 2 | Обеденный перерыв | 12.30-13.30 |  |
| 3 | Установление показателей точности методики качественного анализа технологической жидкости на примере методики измерений молярных долей компонентов абсорбционного состава методом хроматографии. | 13.30-17.30 |  |

Начальник Корпоративного научно-технического центра

(ФИО и *должность ответственного лица ГАЗПРОМа*) *(подпись)*

ОЗНАКОМЛЕН:

*Кандидат химических наук, доцент*

*ФГБОУ ВО «Казанский национальный*

*исследовательский технологический университет»* С.А. Бахтеев

«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2024г.