**ПРИЛОЖЕНИЕ 2**

**Заявка для командирования специалистов в Тегеран (фирма TAVANA)**

**Кому: Полномочному представителю Подрядчика:**

Уведомляем Вас, что следующие специалисты должны быть командированы в Тегеран (фирма TAVANA) для оказания услуг по технической и инженерной поддержке по Контракту CNT-ETS/4100-1 от 25.02.2015 г., в соответствии с приведенной таблицей. Просим Вас дать указание на назначение квалифицированных специалистов и выполнение действий согласно п. 4.1.1 Приложения 4 к Контракту.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Должность** | **Грейд** | **Организация** | **Дата прибытия** | **Дата убытия** | **Обязанности** |
| 1 | Главный эксперт | 6В | АО ВНИИАЭС | 21.01.2017г. | 20.02.2017г.  | **Создание компании по технической поддержке**: * Проведение необходимых экспертиз, выдача рекомендаций и консультаций по вопросам управления в области структуры компании и необходимых связей внутри и за пределами компании, а также описание задач и ответственности.
* Выдача рекомендаций и консультаций по вопросам управления по системе профессионального обучения и получение профессиональных навыков по каждой профессии, а также для выполнения работ в области технической поддержки.
* Выдача рекомендаций и необходимой информации по классификации инструкций, документов и процедур управления.
* Выдача рекомендаций и консультаций по вопросам управления при принятии решений в области технической поддержки.
* Выдача рекомендаций и консультаций по вопросам управления при формировании системы управления качеством.
 |
| 2 | Главный эксперт | 6В | АО ВНИИАЭС | 01.04.2017г. | 30.04.2017г.  | **Создание компании по технической поддержке**: * Проведение необходимых экспертиз, выдача рекомендаций и консультаций по вопросам управления в области структуры компании и необходимых связей внутри и за пределами компании, а также описание задач и ответственности.
* Выдача рекомендаций и консультаций по вопросам управления по системе профессионального обучения и получение профессиональных навыков по каждой профессии, а также для выполнения работ в области технической поддержки.
* Выдача рекомендаций и необходимой информации по классификации инструкций, документов и процедур управления.
* Выдача рекомендаций и консультаций по вопросам управления при принятии решений в области технической поддержки.
* Выдача рекомендаций и консультаций по вопросам управления при формировании системы управления качеством.
 |
| 3 | Ведущий инженер | 9В | АО ВНИИАЭС | 01.04.2017г. | 30.04.2017г.  | * Нейтронно-физические расчеты с целью оформления документов по ежегодному нейтронно-физическому/топливному управлению.
* Оказание консультационных услуг для создания альбома нейтронно-физических характеристик реактора на третий и четвертый цикл с использованием альтернативных компьютерных кодов.
* Оказание консультационных услуг с вероятностными нейтронно-физическими расчетами, необходимыми для анализа событий, важных для безопасности.
 |
| 4 | Ведущий инженер | 9В | АО ВНИИАЭС | 01.04.2017г. | 30.04.2017г.  | Ввод в действие мобильного оборудования, предусмотренного в программе БАЭС -1 по стресс-тесту:* Выдача технических рекомендаций по анализу безопасности, необходимых для ввода в работу мобильного оборудования.
* Оказание помощи в проверке базовой/рабочей документации по вводу в работу мобильных дизельных насосов, и получение разрешения ИНРА на внесение каких-либо изменений, предусмотренных по окончании этапа детальной разработки проекта.
 |
| 5 | Ведущий инженер  | 9В | АО ВНИИАЭС | 25.02.2017г. | 12.03.2017г. | Ввод в действие передвижного дизель-генератора, предусмотренного в программе БАЭС -1 по стресс-тесту:* Рассмотрение концептуального проекта по вводу в действие передвижного дизель-генератора, а также согласование концептуального проекта.
* Оказание помощи в проверке базовой/рабочей документации по вводу в работу передвижного дизель-генератора и получение разрешения ИНРА на внесение каких-либо изменений, предусмотренных по окончании этапа детальной разработки проекта.
 |
| 6 | Ведущий инженер  | 9В | АО ВНИИАЭС | 11.02.2017г. | 10.03.2017г.  | * Техническая помощь/консультации в разработке базы данных с учетом требований программы управления старением.
* Техническая помощь/консультации в процедуре выбора кодировки систем и компонентов с учетом требований безопасности программы управления старением.
* Техническая помощь/консультации в выборе и проверке программного обеспечения для моделирования и анализа проблем механизма старения и их классификация с учетом требований программы управления старением.
* Техническая помощь/консультации в выборе и проверке стандартных методов по оценке эффекта анализа старения материалов, проводимого в укороченные сроки (TLAA) выборочных систем и компонентов, по программе управления старением.
* Техническая помощь/консультации в создании эффективной программы управления старением выборочных систем и компонентов.
* Техническая помощь/консультации в создании руководств по периодическому пересмотру и оценке программы управления старением в течение всего ресурса БАЭС.
* Проверка и сравнительный анализ деятельности и руководящих документов, разработанных для программы управления старением БАЭС.
 |
| 7 | Ведущий инженер  | 9В | ФГУП ЦНИИ КМ Прометей | 01.04.2017г. | 30.04.2017г.  | * Техническая помощь/консультации в определении типа и требований при испытаниях, которые должны проводиться на образцах свидетелях.
* Техническая помощь/консультации по определению требований безопасности, критериев дизайна, ввода в эксплуатацию и эксплуатации горячей лаборатории.
* Обоснование деятельности и оказание технической помощи в расчете максимальной активности и химического состава образцов свидетелей для проектных горячих камер и расчет толщины защитного экрана.
* Взаимодействие и оказание технических консультаций по опознаванию и идентификации процессов, касающихся транспортировки, разделения и выполнения механических испытаний образцов свидетелей.
* Взаимодействие и оказание технических консультаций в согласовании необходимого оборудования и идентификация технических условий, описания их задач и поставщиков оборудования.
* Взаимодействие и оказание технических консультаций при технической и хозяйственной оценке и анализе, проводимых с целью ввода в эксплуатацию горячей лаборатории.
* Взаимодействие и оказание технических консультаций по анализу результатов испытаний образцов свидетелей реактора, и как их использовать для улучшения и изменения эксплуатационных качеств реактора.
* Проверка и признание достоверности всей деятельности и разработанных руководств относительно оснащения и ввода в эксплуатацию горячей лаборатории.
 |

Утверждено Полномочным представителем Заказчика (имя и должность)

Е. Дейлами – заместитель гл. инженера БАЭС-1