**Приложение № 3.1 к документации о закупке**

**Техническое задание на демонстрацию**

**Порядок проведения демонстрации прототипа предлагаемого решения.**

Участник закупки (далее Участник) должен продемонстрировать Заказчику работу системы, в которой реализованы основные функции необходимые Заказчику при выполнении работ в соответствии с Приложением № 1 к документации о закупке "Техническое задание".

**Исходные условия:**

1. Во время экспертизы между Заказчиком и Участником закупки проводится онлайн демонстрация работы системы Участника в которой реализованы основные функции необходимые Заказчику (указанные в Приложении №1 Таблице 1).
2. Организация онлайн демонстрации осуществляется Заказчиком путем направления электронного письма, содержащего ссылку на подключение к видеоконференции, дату и время ее проведения, в адрес контактного лица Участника (прошедшего отборочный этап), указанного в оферте.
3. Экспертиза проводится с обязательной записью экрана в момент демонстрации работы системы Участником.
4. Время онлайн демонстрации не более 60 минут.
5. На основании продемонстрированных возможностей Системы и заполненного чек – листа Приложении №1 Таблице 1 Заказчик делает выводы о выполнении отборочного критерия.
6. При организации демонстрации функционала, по каждому критерию, указанному в чек-листе, при соответствии представляемого решения требованиям текущего документа проставляется «Да», при несоответствии проставляется «Нет».
7. При невыполнении хотя бы одного требования критерий считается не выполненным. При фиксации в чек листе первого несоответствия демонстрация завершается.
8. В случае неявки Участника закупки на онлайн демонстрацию прототипа предлагаемого решения пункт 1.4 Критериев отбора и оценки заявок Участников закупки отборочного этапа считается не пройдённым.
9. Опоздание Участника закупки на онлайн демонстрацию прототипа предлагаемого решения более 10 минут считается неявкой.
10. При подаче заявки, Участником закупки, в техническом предложении необходимо указать контактное лицо и контактные данные для организации онлайн демонстрации.

Приложение 1. Таблица 1.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Критерий** | **Пункт ТЗ** | **Результат (Чем подтверждается)** | **Подтверждение (Да/Нет)** |
| 1 | Возможность создания агентов, мультиагентов и их оркестрацию | 5.3.7.  5.3.10. | Участник продемонстрировал создание трех разных агента с разной функциональностью и продемонстрировал настройку механизма взаимодействия агентов и их оркестрации. |  |
| 2 | Конструктор для разработки сценария (графический интерфейс) | 5.3.2.  5.3.3. п.1  5.3.3. п.2  5.3.3. п.3  5.3.3. п.4 | Продемонстрировать с помощью графического интерфейса способности создавать и реализовывать мультиагентные сценарии взаимодействия агентов, включая использование технологии Large Language Model (LLM).  Показать процесс разработки сценария, алгоритмы принятия решений каждым агентом, а также работу механизма подачи «промптов», позволяющих эффективно взаимодействовать с моделью обработки естественного языка. Дополнительно продемонстрировать интеграцию модели обработки естественного языка и взаимодействие агентов друг с другом и с внешними системами через интеграционные компоненты. |  |
| 3 | Возможность создания интеграционных интерфейсов в конструкторе | 5.3.3. п.5  5.3.3. п.6 | Продемонстрировать создание обращения к интеграционному методу API (SOAP и REST) в конструкторе (графический интерфейс для создания сценариев или бизнес процессов) и применение полученного результата (параметра ответа) в сценарии |  |
| 4 | Наличие преднастроеных дашбордов, отчетов, метрик, возможность создания новых отчетов, метрик. | 5.3.8.  5.9. | Продемонстрировать следующие возможности:   * Есть готовые дашборды (преднастроеные отчеты) * Есть встроенный инструмент формирования метрик/отчетов. * Возможность детализации данных в сводных отчетах |  |
| 5 | Возможность применения векторных баз данных (RAG) для автоматической генерации вопросно-отвесных пар | 4.41.3.  5.3.4.  5.3.5.  5.3.9.  5.6. | Продемонстрировать следующее:   * Работа с документом: загрузка -> индексация -> просмотр сгенерированных пар -> одобрение. * Получение множества уникальных ответов на один запрос клиента. * Возможность настроить параметры: количество генерируемых ответов и их ранжирование * Сгенерированные вопросы и ответы качественные, естественные и по делу. * Процесс является частью основной консоли управления бота. |  |