****

**ПРОГРАММА ПРОВЕДЕНИЯ**

**(Наименование этапа) этапа чемпионата (наименование региона)**

**по компетенции Геномная инженерия**

|  |  |
| --- | --- |
| **Общая информация** | |
| **Период проведения** |  |
| **Место проведения и адрес площадки** |  |
| **ФИО Главного эксперта** |  |
| **Контакты Главного эксперта** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Д-1 / «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023 г.** | |
| 09:00-14:00 | Заезд экспертов |
| 14:00-15:00 | Окончание застройки площадок и их приемка техническим и главным экспертами |
| 15:00-18:00 | Обучение экспертов. Инструктаж экспертов по ТБ и ОТ  Обсуждение Конкурсного задания. Внесение и оформление 30% изменений.  Заверение и распечатка Ведомостей оценки с актуальными критериями для выполнения заданий. Распределение ролей между экспертами. |
| 18:00-20:00 | Регистрация и проверка паспортов конкурсантов  Жеребьевка конкурсных мест. Подписание протокола жеребьевки  Ознакомление с конкурсными местами и тестирование оборудования  Подробный инструктаж участников по Конкурсному заданию ( с 30% изменениями)  Инструктаж участников по ТБ и ОТ, подписание протоколов по ОТ и ТБ. |
| **Д1 / «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023 г.** | |
| 08:30-08:45 | Заезд экспертов и участников |
| 08:45-09:00 | Повторный инструктаж по ТБ конкурсантов |
| 9:00 -11:00 | Старт модуля:  А - Проведение посева клеток из музейной культуры  Выполнение заданий конкурсантами.  Работа конкурсантов и экспертов на конкурсной площадке. |
| 11:00-13:00 | **Обед** |
| 13:00 -16:00 | Старт модуля:  В - Планирование эксперимента по клонированию гена  Выполнение заданий конкурсантами.  Работа конкурсантов и экспертов на конкурсной площадке. |
| **Д2 / «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023 г.** | |
| 08:30-08:45 | Заезд экспертов и участников |
| 08:45-09:00 | Повторный инструктаж по ТБ конкурсантов |
| 9:00 -14:00 | Старт модуля:  С -Анализ образцов на наличие целевого гена методом ПЦР  Выполнение заданий конкурсантами.  Работа конкурсантов и экспертов на конкурсной площадке. |
| 14:00-15:00 | **Обед** |
| 15:00 -17:00 | Работа экспертной комиссии. |
| **Д3 / «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023 г.** | |
| 08:30-08:45 | Заезд экспертов и участников |
| 08:45-09:00 | Повторный инструктаж по ТБ конкурсантов |
| 9:00 -14:00 | Старт модулей:  D – Рестрикционный анализ плазмидной ДНК  Выполнение заданий конкурсантами.  Работа конкурсантов и экспертов на конкурсной площадке. |
| 14:00-15:00 | **Обед** |
| 15:00 -18:00 | Работа экспертной комиссии.  Внесение оценок главным экспертом в систему  Сверка оценок и внесение в .  Закрытие системы  Работа круглого стола  Обсуждение конкурсного задания на 2024-2025 год |
| 18:00-19:00 | Демонтаж оборудования |