|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

**ПРОГРАММА ПРОВЕДЕНИЯ**

**соревнований по компетенции Оптоэлектроника**  
**Финала чемпионата высоких технологий 2024**

|  |  |
| --- | --- |
| **Общая информация** | |
| **Период проведения** | 16.09.2024 – 21.09.2024 |
| **ФИО Главного эксперта** | Иванов Павел Витальевич |
| **Контакты Главного эксперта** | 8 (917) 066-35-73  pavel\_vt@mail.ru |

|  |  |
| --- | --- |
| **Д-2 / «16» сентября 2024 г.** | |
| 09:00 – 09:30 | Регистрация экспертов на конкурсной площадке. |
| 09:30 – 10:00 | Инструктаж экспертов по ТБ и ОТ. |
| 10:00 – 13:00 | Ознакомление экспертов с нормативной и конкурсной документацией.  Обучение экспертов. |
| 13:00 – 14:00 | Обед. |
| 14:00 – 16:00 | Ознакомление экспертов с критериями оценок.  Внесение 30% изменений в конкурсную документацию.  Блокировка схемы оценивания.  Подписание протоколов. |
| 17:00 – 18:00 | Ужин |
| **Д-1 / «17» сентября 2024 г.** | |
| 09:00 – 09:30 | Регистрация экспертов и конкурсантов на конкурсной площадке. |
| 9:30 – 10:00 | Инструктаж экспертов и конкурсантов по ТБ и ОТ. |
| 10:00 – 11:00 | Ознакомление экспертов и конкурсантов с нормативной и конкурсной документацией. |
| 11:00 – 13:00 | Ознакомление конкурсантов с рабочими местами. |
| 13:00 – 14:00 | Обед. |
| 14:00 – 17:00 | Ознакомление конкурсантов с рабочими местами.  Подписание протоколов. |
| 18:00 – 19:00 | Ужин |
| **Д1 / «18» сентября 2024 г.** | |
| 08:30 – 09:00 | Регистрация экспертов и конкурсантов на конкурсной площадке. |
| 09:00 – 09:30 | Инструктаж по ТО и ТБ. Брифинг конкурсантов. |
| 09:30 – 09:45 | Подготовка рабочих мест к выполнению модуля А «Проектирование оптоэлектронных систем». |
| 09:45 – 12:45 | Выполнение задания по модулю А (3 ч). |
| 12:45 – 13:00 | Сбор экспертами результатов работы конкурсантов.  Подготовка рабочих мест к выполнению задания №1 «Выполнение сборки оптоэлектронной системы на основе RGB-светодиодов» модуля Б. |
| 13:00 – 14:00 | Обед. |
| 14:00 – 14:15 | Брифинг конкурсантов. |
| 14:15 – 17:15 | Выполнение задания №1 модуля Б (3 ч). |
| 17:15 – 20:00 | Сбор экспертами результатов работы конкурсантов.  Подготовка рабочих мест к выполнению задания №2 «Выполнение сборки оптоэлектронной системы на основе технологии «гибкий неон» модуля Б.  Проверка выполнения задания модуля А и задания №1 модуля Б.  Занесение оценок. |
| 18:00 – 19:00 | Ужин для конкурсантов |
| 19:00 – 20:00 | Ужин для экспертов |
| **Д2 / «19» сентября 2024 г.** | |
| 08:30 – 09:00 | Регистрация экспертов и конкурсантов на конкурсной площадке. |
| 09:00 – 09:30 | Инструктаж по ТО и ТБ. Брифинг конкурсантов. |
| 09:30 – 12:30 | Выполнение задания №2 модуля Б (3 ч). |
| 12:30 – 13:00 | Сбор экспертами результатов работы конкурсантов.  Подготовка рабочих мест к выполнению задания №3 «Выполнение сборки оптоэлектронной системы на базе адресных светодиодов» модуля Б. |
| 13:00 – 14:00 | Обед. |
| 14:00 – 14:30 | Брифинг конкурсантов. |
| 14:30 – 17:30 | Выполнение задания №3 модуля Б (3 ч). |
| 17:30 – 20:00 | Сбор экспертами результатов работы конкурсантов.  Подготовка рабочих мест к выполнению модуля В «Программирование оптоэлектронных систем».  Проверка выполнения задания №2 и задания №3 модуля Б.  Занесение оценок. |
| 18:00 – 19:00 | Ужин для конкурсантов |
| 19:00 – 20:00 | Ужин для экспертов |
| **Д3 / «20» сентября 2024 г.** | |
| 08:30 – 09:00 | Регистрация экспертов и конкурсантов на конкурсной площадке. |
| 09:00 – 09:30 | Инструктаж по ТО и ТБ. Брифинг конкурсантов. |
| 09:30 – 12:30 | Выполнение задания по модулю В (3 ч). |
| 12:30 – 13:00 | Сбор экспертами результатов работы конкурсантов. |
| 13:00 – 14:00 | Обед. |
| 14:00 – 14:15 | Подготовка рабочих мест к выполнению модуля Г «Диагностика работоспособности и ремонт оптоэлектронных систем». |
| 14:15 – 16:15 | Выполнение задания по модулю Г (2 ч). |
| 16:15 - 20:00 | Сбор экспертами результатов работы конкурсантов.  Проверка выполнения заданий по модулям В и Г.  Занесение и блокировка оценок. |
| 17:00 – 18:00 | Ужин для конкурсантов |
| 18:00 – 19:00 | Ужин для экспертов |
| **Д+1 / «21» сентября 2024 г.** | |
| 09:00 – 18:00 | Демонтаж площадки |