



ВСЕРОССИЙСКОЕ
ЧЕМПИОНАТНОЕ
ДВИЖЕНИЕ
ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНОМУ
МАСТЕРСТВУ

ПРОГРАММА ПРОВЕДЕНИЯ
Региональный этап чемпионата Иркутской области
по компетенции Реверсивный инжиниринг

Общая информация	
Период проведения	24.03.2024 - 29.03.2024
Место проведения и адрес площадки	ГБПОУ ИО ИАТ г.Иркутск, ул. Ленина 5а
ФИО Главного эксперта	Степанов Сергей Леонидович
Контакты Главного эксперта	e-mail: Stepanovsl1991@mail.ru тел.: 89149065008

Д-2 / «24» марта 2023 г.	
08:30-09:00	Сбор экспертов на конкурсной площадке.
09:00-11:00	Регистрация экспертов Чемпионата. Вводный инструктаж экспертов. Проверка соответствия площадки ИЛ.
11:00-14:00	Совещание экспертов, обсуждение критериев оценки, внесение 30% изменений в конкурсное задание
14:00-14:30	Технический перерыв.
14:30-16:00	Занесение критериев оценки в цифровую систему оценки, подписание экспертами регламентирующих документов и протоколов по компетенции.
Д-1 / «25» марта 2023 г.	
08:30-09:00	Сбор участников на конкурсной площадке.
09:00-09:15	Регистрация участников на площадке.
09:15-09:30	Инструктаж участников по ОТ и ТБ. Жеребьевка рабочих мест между участниками.
09:30-13:30	Ознакомление участников с оборудованием и рабочими местами.
13:30-14:30	Обед
14:30-14:45	Распечатка задания на первый конкурсный день (Модуль Г, Д, Е.)
14:30	Трансфер к месту торжественного открытия
16:00	Торжественное открытие Регионального этапа Чемпионата по профессиональному мастерству "Профессионалы" в Иркутской области в 2024 году
Д1 / «26» марта 2023 г.	
09:00-09:30	Сбор участников соревнований.
09:30-09:45	Инструктаж по ТБ и ОТ.
09:45-10:00	Брифинг модуля Г, вопросы ГЭ.
10:00-10:15	Обсуждения задания участника с экспертом-наставником.
10:15-13.15	Выполнение Модуля Г Перепроектирование объекта реверсивного инжиниринга с учетом требований доступных технологий производства или проектирование на его основе производственной оснастки.
13:15-14:15	Обед.

14:15-14:30	Брифинг модуля Д, вопросы ГЭ.
14:30-14:45	Обсуждения задания участника с экспертом-наставником.
14:45-15:45	Выполнение Модуля Д Анализ отклонений модели, полученной в результате 3D сканирования от параметрической модели, полученной в результате реверсивного инжиниринга.
15:45-16:00	Перерыв
16:00-16:15	Брифинг модуля Е, вопросы ГЭ.
16:15-16:30	Обсуждения задания участника с экспертом-наставником.
16:30-17:30	Выполнение Модуля Е Производство функциональных образцов объекта реверсивного инжиниринга или производственной оснастки на аддитивных установках.
17:30-18:30	Ужин
18:30-20:00	Работа экспертов. Оценка заданий. Подведение итогов конкурсного дня. Внесение результатов в систему оценивания. Распечатка задания на второй конкурсный день (Модуль А, Б.)
Д2 / «27» марта 2023 г.	
09:00-09:30	Сбор участников соревнований.
09:30-09:45	Инструктаж по ТБ и ОТ.
09:45-10:00	Брифинг модуля Б, вопросы ГЭ.
10:00-10:15	Обсуждения задания участника с экспертом-наставником.
10:15-13.15	Выполнение Модуля Б 3D сканирование объекта реверсивного инжиниринга
13:15-14:15	Обед.
14:15-14:30	Брифинг модуля А, вопросы ГЭ.
14:30-14:45	Обсуждения задания участника с экспертом-наставником.
14:45-15:45	Выполнение Модуля А Реверсивный инжиниринг на основе данных, полученных с помощью ручных измерительных инструментов.
15:45-17:30	Работа экспертов. Оценка заданий.
17:30-18:30	Ужин
18:30-20:00	Работа экспертов. Подведение итогов конкурсного дня. Внесение результатов в систему оценивания. Распечатка задания на второй конкурсный день (Модуль В)
Д3 / «28» марта 2023 г.	
09:00-09:30	Сбор участников соревнований.
09:30-09:45	Инструктаж по ТБ и ОТ.
09:45-10:00	Брифинг модуля В, вопросы ГЭ.
10:00-10:15	Обсуждения задания участника с экспертом-наставником.
10:15-13.15	Выполнение Модуля В Задача 2. Восстановление геометрии объекта реверсивного инжиниринга с построением параметрической модели.
13:15-14:15	Обед.
14:15-14:30	Брифинг модуля В, вопросы ГЭ.
14:30-14:45	Обсуждения задания участника с экспертом-наставником.
14:45-15:30	Выполнение Модуля В Задача 1. Первичный этап восстановления геометрии объекта реверсивного инжиниринга на основе неполных данных
15:30-16:00	Сдача участниками конкурсных работ Модулей Г и Е главному эксперту
16:00-17:30	Работа экспертов. Оценка заданий.
17:30-18:30	Ужин
18:30-20:00	Работа экспертов. Подведение итогов конкурсного дня и всего чемпионата. Внесение результатов в систему оценки. Подписание итоговых протоколов, сверка оценок.