

Общий план проведения Чемпионата.

18.05.2023 г		
1	Регистрация участников и экспертов	09.00-11.00
3	Торжественная церемония открытия чемпионата	11.00-12.00
4	Старт 1-го дня чемпионата. Выполнение заданий по направлениям.	12.30-14.00
5	Технический перерыв	14.00-15.00
6	Выполнение заданий по направлениям.	15.00-17.00
7	Завершение 1-го дня чемпионата по окончанию выполнения заданий.	

19.05.2023 г		
1	Регистрация участников и экспертов	В соответствии с планом проведения соревнований по номинации
2	Проведение инструктажей по охране труда и технике безопасности, ознакомление с конкурсными заданиями.	
3	Старт 2-го дня чемпионата. Выполнение заданий по направлениям.	9.00-12.30
4	Технический перерыв	12.30-13.00
5	Выполнение модулей 1-го чемпионатного дня	13.00-17.00
6	Собрание судейской бригады, проверка и оценка работ участников, подведение итогов чемпионата	17.00-18.00
7	Завершение 2-го дня чемпионата.	

20.05.2022 г		
1	Регистрация участников и экспертов	10.00-10.45
2	Торжественная церемония закрытие чемпионата (концертная программа, награждение победителей)	11.00-12.30
3	Мастер-класс по пилотированию радиоуправляемых моделей вертолетов	12.30-13.00
4	Завершение чемпионата.	13.00

План чемпионата по номинациям.

Мобильная робототехника (гонки роботов) 18.05.2023 г		
1	Регистрация участников и экспертов. Жеребьевка. Проведение инструктажей по охране труда и технике безопасности, ознакомление с конкурсными заданиями	09.00-11.00
3	Торжественная церемония открытия чемпионата	11.00-12.00
4	Старт 1-го дня чемпионата. Выполнение заданий (прохождение маршрутов, обработка видео)	12.30-14.30
5	Технический перерыв	14.30-15.00
6	Выполнение заданий (прохождение маршрутов, обработка видео)	15.00-18.00
7	Завершение 1-го дня чемпионата (ориентировочно)	18.00
!	В связи с плохими погодными условиями соревнования могут быть перенесены на 19.05.2023 г	

Изготовление прототипов (17-22) 18.05.2023 г	
Время	МЕРОПРИЯТИЕ
09:00 – 10:00	Сбор участников соревнований. Регистрация.
10:00 - 10:10	Жеребьевка рабочих мест
10:10 - 10:45	Инструктаж по ТО и ТБ. Проверка тулбоксов, подписание протоколов.
10:45 – 11:00	Ознакомление с конкурсным заданием
11:00 – 13:00	Выполнение участниками задания по Модулю 1
13:00 – 13:10	Перерыв, работа судей (оценивание работ участников по Модулю 1)
13:10 – 14:40	Выполнение участниками задания по Модулю 2 (выполнение сквозного модуля 3)
14:40 – 15:30	Обед, работа судей
15:30 – 16:00	Выполнение участниками задания по Модулю 2 (выполнение сквозного модуля 3)
16:00 – 17:00	Выполнение участниками задания по Модулю 3
17:00 – 17:20	Уборка рабочих мест
18:40 – 20:40	Оценивание судьями работ участников. Заполнение ведомостей, подписание протоколов. (ориентировочно)
Изготовление прототипов (17-22) 19.05.2023 г	
ВРЕМЯ	МЕРОПРИЯТИЕ
09:00 - 10:00	Сбор участников соревнований. Инструктаж по ТО и ТБ
10:00 - 12:00	Выполнение участниками задания по Модулям 3,4
12:00 - 12:10	Перерыв, работа судей (оценивание работ участников по Модулям 2,3)
12:10 - 14:00	Выполнение участниками задания по Модулям 3,4
14:00 - 15:00	Обед, работа судей
15:00 - 16:40	Выполнение участниками задания по Модулю 4
16:40 – 17:00	Уборка рабочего места.
17:00 – 20:30	Оценивание судьями работ участников. Заполнение ведомостей, подписание протоколов. (ориентировочно)

Изготовление прототипов (13-16) 18.05.2023 г	
Время	МЕРОПРИЯТИЕ
10:00	Сбор участников соревнований. Регистрация.
10:20 - 10:25	Жеребьевка рабочих мест
10:25 - 10:40	Инструктаж по ТО и ТБ, подписание протоколов
10:40 - 10:50	Проверка тулбокс,ов,
10:50 – 11:00	Ознакомление с конкурсным заданием
11:00 – 12:25	Выполнение участниками задания по Модулю 1
12:25 – 12:30	Перерыв, работа судей
12:30 - 13:55	Выполнение участниками задания по Модулю 1
13:55 – 14:40	Обед, работа судей
14:40 - 16:40	Выполнение участниками задания по Модулю 2 (выполнение сквозного модуля 3)
16:40 – 16:50	Перерыв, работа судей
16:50 – 17:50	Выполнение участниками задания по Модулю 3
17:50 – 18:10	Уборка рабочих мест
18:20 – 20:20	Оценивание судьями работ участников. Заполнение ведомостей, подписание протоколов. (ориентировочно)
Изготовление прототипов (13-16) 19.05.2023 г	
ВРЕМЯ	МЕРОПРИЯТИЕ
08:30 - 09:00	Сбор участников соревнований
09:00 - 09:10	Инструктаж по ТО и ТБ
09:10 - 09:15	Проверка тулбокс,ов, подписание протокола
09:15 - 10:45	Выполнение участниками задания по Модулю 4 (выполнение сквозного модуля 3)
10:45 - 10:55	Перерыв, работа судей
10:55 - 12:55	Выполнение участниками задания по Модулю 5 (выполнение сквозного модуля 3)
12:55 – 13:30	Обед, работа судей
13:30 - 15:00	Защита участниками изготовленных прототипов
15:00 - 15:30	Уборка рабочего места.
15:50 – 18:50	Оценивание судьями работ участников. Заполнение ведомостей, подписание протоколов. (ориентировочно)

№ п/п	«Мобильная робототехника (9-12)» 12.05.2023 г.	
1.	Жеребьевка	10:00-17:00
2.	Ознакомление с полигоном соревнования	10:00-17:00
3.	Проведение инструктажей по охране труда и технике безопасности, ознакомление с конкурсным заданием	10:00-17:00

«Мобильная робототехника (9-12)» 13.05.2023 г.		
1.	Жеребьёвка	10:00-13:00
2.	Ознакомление с полигоном соревнования	10:00-13:00
3.	Проведение инструктажей по охране труда и технике безопасности, ознакомление с конкурсным заданием	10:00-13:00
«Мобильная робототехника (9-12)» 18.05.2023 г.		
1.	Регистрация участников и экспертов.	09:00-20:00
2.	Торжественная церемония открытия чемпионата	11:00-12:00
3.	Выполнение заданий согласно жеребьёвке	10:00-20:00
4.	Завершение 1-го дня чемпионата	20:00
«Мобильная робототехника (9-12)» 19.05.2023 г.		
1.	Регистрация участников и экспертов.	09:00-20:00
3.	Выполнение заданий согласно жеребьёвке	09:00-20:00
4.	Завершение 1-го дня чемпионата	20:00

Мобильная робототехника 13-16 15.05.2022-16.05.2022		
1	Жеребьёвка	10.00-17.00
	Пробный заезд на полигоне - каждая команда по 15 минут (по предварительной записи)	10.00-17.00
2	Запись на пробные заезды по ссылке на сайте	
3	Получение ведомости по ТБ и ТО	10.00-17.00

Мобильная робототехника 17-22 15.05.2022-16.05.2022		
1	Жеребьёвка	10.00-17.00
	Пробный заезд на полигоне - каждая команда по 15 минут (по предварительной записи)	10.00-17.00
2	Запись на пробные заезды по ссылке на сайте	
3	Получение ведомости по ТБ и ТО	10.00-17.00

Мобильная робототехника 13-16 18.05.2022-19.05.2022		
1	Регистрация участников и экспертов	9.00-19.00
2	Выполнение заданий согласно жеребьёвке	10.00-19.00

3	Завершение 1-го дня чемпионата	19.00
---	--------------------------------	-------

Мобильная робототехника 17-22 18.05.2022-19.05.2022		
1	Регистрация участников и экспертов	9.00-19.00
2	Выполнение заданий согласно жеребьёвке	10.00-19.00
3	Завершение 2-го дня чемпионата	18.00

Промышленная робототехника (17-22) 18.05.2023 г	
Время	МЕРОПРИЯТИЕ
9:00-10:30	Выполнение задания Участник 1
10:30-11:00	Оценка
11:00-12:30	Выполнение задания Участник 2
12:30-14:00	Оценка
14:00-15:30	Выполнение задания Участник 3
15:30-16:00	Оценка
16:00-17:30	Выполнение задания Участник 4
17:30-18:00	Оценка
Промышленная робототехника (17-22) 19.05.2023 г	
ВРЕМЯ	МЕРОПРИЯТИЕ
9:00-10:30	Выполнение задания Участник 5
10:30-11:00	Оценка
11:00-12:30	Выполнение задания Участник 6
12:30-14:00	Оценка
14:00-15:30	Выполнение задания Участник 7
15:30-16:00	Оценка
Промышленная робототехника (14-16) 18.05.2023 г	
Время	МЕРОПРИЯТИЕ
11:00-12:30	Выполнение задания Участник 1
12:30-14:00	Оценка
14:00-15:30	Выполнение задания Участник 2
15:30-16:00	Оценка
Промышленная робототехника (14-16) 19.05.2023 г	
ВРЕМЯ	МЕРОПРИЯТИЕ
9:00-10:30	Выполнение задания Участник 3
10:30-11:00	Оценка
11:00-12:30	Выполнение задания Участник 4
12:30-14:00	Оценка
14:00-15:30	Выполнение задания Участник 5
15:30-16:00	Оценка

Мехатроника 18.05.2023 г		
1	Жеребьёвка и инструктаж по ТО и ТБ	09.00-9.30
2	Команда №1 выполняет задание	9.30-12.30
3	Проверка задания команды №1	12.30-13.00
4	Команда №2 выполняет задание	13.00-16.00
5	Проверка задания команды №2	16.00-16.30
6	Команда №3 выполняет задание	16.30-19.30
7	Проверка задания команды №3	19.30-20.00

Мехатроника 19.05.2023 г		
1	Команда №4 выполняет задание	09.00-12.00
2	Проверка задания команды №4	12.00-12.30
3	Команда №5 выполняет задание	12.30-15.30
4	Проверка задания команды №5	15.30-16.00
5	Завершение 2-го дня чемпионата	16.00

Цифровая метрология 13-16		18.05.2022-19.05.2022
Жеребьёвка		10.00-11.00
Выполнение модулей согласно жеребьевке		11.00-18.00
Оценка модулей		18.00-18.30
Цифровая метрология 17-22		18.05.2022-19.05.2022
Жеребьёвка		10.00-11.00
Выполнение модулей согласно жеребьевке		11.00-18.00
Оценка модулей.		18.00-18.30

Юный метролог 6-7 18.05.2023		
1	Проведение инструктажа по ТБ	11.00-11.10
2	Жеребьёвка	11.10-11.20
3	Выполнение модулей согласно жеребьевке	11.20-13.45
4	Оценка модулей	14.00-15.00

«ВОДНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ (16-20)» 12.05.2023 г.		
1.	Жеребьёвка	10:00-17:00
2.	Проведение инструктажей по охране труда и технике безопасности, ознакомление с конкурсным заданием	10:00-17:00
«ВОДНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ (16-20)» 18.05.2023 г.		
1.	Регистрация участников и экспертов.	09:00-16:00
2.	Торжественная церемония открытия чемпионата	11:00-12:00
3.	Выполнение заданий согласно жеребьёвке	10:00-17:00
4.	Завершение 1-го дня чемпионата	17:00

«Интернет вещей» (12-18) 17.05.2022	
9:00-10:30	Приезд группы участников и тренеров №1. Ознакомление с площадкой и наборами. Жеребьёвка
10:30-12:00	Приезд группы участников и тренеров №2. Ознакомление с площадкой и наборами. Жеребьёвка
12:00-13:30	Приезд группы участников и тренеров №3. Ознакомление с площадкой и наборами. Жеребьёвка

Интернет вещей 12-18 18.05.2022	
<u>Группа участников 1</u>	
9:00-9:30	Приезд участников и тренеров
9:30-10:00	Регистрация участников и подписание протоколов
10:00-10:30	Обсуждение критериев и плана оценки

10:30 – 12:30	Выполнение задания
12:30 – 13:30	Оценка команд и подписание протоколов оценки
<u>Группа участников 2</u>	
14:30-15:00	Приезд участников и тренеров
15:00-15:30	Регистрация участников и подписание протоколов
15:30-16:00	Обсуждение критериев и плана оценки
16:00 – 18:00	Выполнение задания
18:00 – 19:00	Оценка команд и подписание протоколов оценки

Интернет вещей 12-18 19.05.2022	
<u>Группа участников 3</u>	
9:00-9:30	Приезд участников и тренеров
9:30-10:00	Регистрация участников и подписание протоколов
10:00-10:30	Обсуждение критериев и плана оценки
10:30 – 12:30	Выполнение задания
12:30 – 13:30	Оценка команд и подписание протоколов оценки