

**Программа Дней робототехники в Пермском крае
19-23 февраля 2019 г.
Завод Шпагина (Советская, 1а)**

Дата проведения Фестиваля: 19-23 февраля 2019 г.
Время работы: с 9:00 до 19:00

19 февраля 2019 г.		
Соревновательная площадка	Интерактивная площадка	Образовательная площадка
10:00-14:00 Соревнования Hello,robot! Соревнования для начинающих робототехников (ЦЕХ №5)	10:00–14:00 Работа детской зоны (Детская зона отдыха, цех №4)	10:00–14:00 МК "Управление квадрокоптером Геоскан Пионер" (стенд Геоскан, ЦЕХ №5)
10:00-14:00 Соревнования ИКАР Инженерные проекты (ЦЕХ №4)	10:00–14:00 3D-моделирование (стенд 3D-принтеры "Maestro", цех №5)	
	10:00–14:00 Робототехническое шоу «Робоквест» (стенд Пермский центр развития робототехники, цех №4)	
14:00-14:30 Торжественное открытие Фестиваля Робофест УРАЛ (Сцена)		
15:00-18:00 Соревнования Hello,robot! Соревнования для начинающих робототехников (ЦЕХ №5)	14:30–19:00 Работа детской зоны (Детская зона отдыха, цех №4)	14:30–19:00 МК "Управление квадрокоптером Геоскан Пионер" (стенд Геоскан, ЦЕХ №5)
15:00-18:00 Соревнования Роботенок. Чертежник 2.0 Соревнования для дошкольников и младших школьников (ЦЕХ №4)	14:30–19:00 3D-моделирование (стенд 3D-принтеры "Maestro", цех №5)	
14:00 - 18:00 Соревнования ИКАР Инженерные проекты (ЦЕХ №4)	14:30–19:00 Робототехническое шоу «Робоквест» (стенд Пермский центр развития робототехники, цех №4)	
18:00 Награждение победителей 1 дня Фестиваля (главная сцена, цех№4)		

20 февраля 2019 г.		
Соревновательная площадка	Интерактивная площадка	Образовательная площадка
10:00-18:30 Соревнования Робокарусель. Олимпиада «Робофест» (ЦЕХ №5)	10:00–19:00 Выставка инженерных и образовательных проектов (зона соревнований Фристайл, цех №4)	10:00–19:00 МК «Управление квадрокоптером Геоскан Пионер» (стенд Геоскан, ЦЕХ №5)
10:00-17:00 Соревнования Танковый биатлон при поддержке Военного комиссариата Пермского края (ЦЕХ №5)	10:00–19:00 Работа детской зоны (Детская зона отдыха, цех №4)	
14:00-18:00 Соревнования Роботенок. Чертежник 2.0 Соревнования для дошкольников и младших школьников (ЦЕХ №4)		
13:00–18:00 Защита инженерных проектов (зона соревнований Фристайл, цех №4)	9:00–19:00 3D-моделирование (стенд 3D-принтеры "Maestro", цех №5)	
18:00 Награждение победителей и закрытие Фестиваля РОБОФЕСТ УРАЛ (главная сцена, цех№4)		

21 февраля 2019 г.

Соревновательная площадка	Интерактивная площадка	Образовательная площадка
10:00-19:00 Соревнования FRO9+ . Выставка и защита проектов, тренировочные заезды (Цех №5)	10:00-19:00 Работа детской зоны (Детская зона отдыха, Цех №4)	11:00-15:00 Научно-практическая конференция Робототехника и образование: школа, университет, производство (конференц-зал, цех №4)
10:00-19:00 Соревнования. FRO 14+ (Цех №5)	10:00-19:00 Робототехническое шоу «Робоквест» (стенд Пермский центр развития робототехники, цех №5)	15:30 – 16:30 Встреча с создателем пермского Терминатора – Александром Осиповичем (г.Кунгур, Пермский край) (конференц-зал, цех №4)
11:00-15:00 Соревнования. FRO6+ (Цех №4)	10:00-19:00 3D-моделирование (стенд 3D-принтеры "Maestro", цех №5)	
15:00 Награждение. FRO6+ (главная сцена, Цех №4)	10:00-14:00 Выставка инженерных и образовательных проектов (зона соревнований FRO6+, Цех №4)	
15:00 Торжественное открытие фестиваля FEST Russia Open (главная сцена, цех№4)		

22 февраля 2019 г.

Соревновательная площадка	Интерактивная площадка	Образовательная площадка
10:00-19:00 Соревнования FRO9+ . Выставка и защита проектов, тренировочные заезды (Цех №5)	10:00-19:00 Работа детской зоны (Детская зона отдыха, Цех №4)	13:00-14:30 Образовательный мастер-класс «Межпредметные связи в образовании» БИОКВАНТУМ от детского технопарка «Кванториум Фотоника» (конференц-зал, цех №4)
10:00-19:00 Соревнования. FRO 14+ (Цех №5)	10:00-19:00 Робототехническое шоу «Робоквест» (стенд Пермский центр развития робототехники, цех №5)	
11:00-15:00 Соревнования. FRO6+ (Цех №4)	10:00-19:00 3D-моделирование (стенд 3D-принтеры "Maestro", цех №5)	15:00-17:00 Образовательный мастер-класс «Промышленный дизайн» ПРОМДИЗАЙН КВАНТУМ от детского технопарка «Кванториум Фотоника» (конференц-зал, цех №4)
15:00 Награждение. FRO6+ (главная сцена, Цех №4)	10:00-14:00 Выставка инженерных и образовательных проектов (зона соревнований FRO6+, Цех №4)	
17:00-19:00 Развлекательная интерактивная программа PARTY FRIENDS для участников Фестиваля (главная сцена, цех №4)		

23 февраля 2019 г.

Соревновательная площадка	Интерактивная площадка	Образовательная площадка
10:00-16:00 Соревнования FRO9+ . Выставка и защита проектов, тренировочные заезды (Цех №5)	10:00-19:00 Работа детской зоны (Детская зона отдыха, Цех №4)	10:00-12:00 Образовательный мастер-класс «Альтернативные источники энергии» ЭНЕРДЖИКВАНТУМ от детского технопарка «Кванториум Фотоника» (конференц-зал, цех №4)
10:00-16:00 Соревнования. FRO 14+ (Цех №5)	10:00-19:00 Робототехническое шоу «Робоквест» (стенд Пермский центр развития робототехники, цех №5)	
11:00-15:00 Соревнования. FRO6+ (Цех №4)	10:00-19:00 3D-моделирование (стенд 3D-принтеры "Maestro", цех №5)	13:30-15:30 Образовательный мастер-класс «Промышленная робототехника» РОБОКВАНТУМ от детского технопарка «Кванториум Фотоника» (конференц-зал, цех №4)
15:00 Награждение. FRO6+ (главная сцена, Цех №4)	10:00-14:00 Выставка инженерных и образовательных проектов (зона соревнований FRO6+, Цех №4)	
16:30 – Награждение победителей и закрытие Фестиваля (главная сцена, цех№4)		