

**ПЕРЕЧЕНЬ ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ И УЧАСТИЯ В
СОРЕВНОВАНИЯХ ФЕСТИВАЛЯ ROBOLAND 2019**

Наименование	Кол-во	Цена РОЗНИЦА	Сумма РОЗНИЦА
Категория 1. STEM ROBOT MOUSE			
Набор с 1 программируемым роботом-мышь Code & Go™ LER 2831	1	43 100,00	43 100,00
Набор для изучения алгоритмики с 4 программируемыми роботами-мышь Code & Go™	1	109 030,00	109 030,00
Категория 2. Roboland-Friendship LEVEL 1			
Образовательное решение WeDo 2.0	1	104 900,00	104 900,00
Комплект кеглей красного и синего цвета	1	цена по запросу	
Поле для соревнований Roboland-Friendship LEVEL 1	1	цена по запросу	
Поле для соревнований Roboland-Friendship LEVEL 2	1	цена по запросу	
Категория 2. Roboland-Friendship LEVEL 2			
Базовый набор LEGO® MINDSTORMS® Education EV3 арт.45544	1	195 700,00	195 700,00
Базовый набор LEGO® MINDSTORMS® Education NXT		вместо EV 3	
Категория 3. Roboland-Kazakhstan			
Роботоконструктор любой платформы либо изготовленный самостоятельно	1	цена в зависимости от конструкции робота	
Макеты отдельных полигонов	6	цена по запросу	
Шайбы для полигона Караганда (комплект из красного, синего и желтого цветов))	1	цена по запросу	
Пирамида для полигона Байконур	1	цена по запросу	

Шахматные фигуры для полигона Астана (комплект)	1	цена по запросу	
Кегли для полигона Актау-Атырау (комплект красного и снежного цвета)	1	цена по запросу	
Категория 4. Кегельринг-квадро X2			
Роботоконструктор любой платформы либо изготовленный самостоятельно	1	цена в зависимости от конструкции робота	
Поле для кегельринга (1,5x1,5м)	1	6 500,00	6 500,00
Кегли пронумерованные	16	600,00	9 600,00
Датчик-ИК EV3 45509	1	20 350,00	20 350,00
Категория 5. Лабиринт			
Роботоконструктор любой платформы либо изготовленный самостоятельно	1	цена в зависимости от конструкции робота	
Полигон тренировочный Лабиринт	1	57 900,00	57 900,00
Категория 6. Ралли			
Роботоконструктор любой платформы либо изготовленный самостоятельно	1	цена в зависимости от конструкции робота	
Полигон Ралли для тренировок и соревнований	1	цена по запросу	
Набор препятствий	1	цена по запросу	
Категория 7. Собери робота LEGO WeDo Level 1, Level 2			
Образовательное решение WeDo 2.0	1	104 900,00	104 900,00
Категория 8. Сумо GRAND			
Роботоконструктор любой платформы либо изготовленный самостоятельно	1	цена в зависимости от конструкции робота	
Поле для Сумо GRAND с диаметром ринга 1500мм	1	цена по запросу	
Категория 9. Сумо интеллектуальное А			

Базовый набор LEGO® MINDSTORMS® Education EV3 арт.45544	1	195 700,00	195 700,00
Ресурсный набор LEGO® MINDSTORMS® Education EV3 арт.45560	1	53 900,00	53 900,00
Базовый набор LEGO® MINDSTORMS® Education NXT		вместо EV 3	
Поле для интеллектуального сумо (1x1м)	1	2 890,00	2 890,00
Категория 10. Творческая категория «SMART CITY»			
Проект любой платформы, изготовленный самостоятельно	1	цена в зависимости от конструкции робота	
Категория 11. Футбол роботов			
Автономный робот (любая платформа, любые детали конструкторов, в том числе сделанные самостоятельно)	2	цена в зависимости от конструкции робота	
Инфракрасный датчик поиска/обнаружения к микрокомпьютеру NXT NSK1042	2	39 100,00	78 200,00
Датчик компас к микрокомпьютеру NXT NMC1034	2	39 400,00	78 800,00
Инфракрасный мяч к микрокомпьютеру NXT IRB1005	1	51 300,00	51 300,00
Устройство проверки силы удара кикера	1	цена по запросу	
Поле для игры в футбол с принадлежностями	1	цена по запросу	
Категория 12. Шоу с роботами			
Роботоконструктор любой платформы либо изготовленный самостоятельно	1	цена в зависимости от конструкции робота	