

ЧЕМПИОНАТ	JuniorSkills
НАИМЕНОВАНИЕ КОМПЕТЕНЦИИ	Мобильная робототехника (Mobile Robotics)
Главный эксперт	Шимов Иван Владимирович
Заместитель Главного эксперта	
Технический эксперт	
Эксперт по CIS	
Количество участников	Х команд (У участников) - (10+ - ? команд; 14+ - ? команд)



НА 1-ГО УЧАСТНИКА (КОНКУРСНАЯ ПЛОЩАДКА)

Оборудование, инструменты и мебель

№	Наименование	Ссылка на сайт с тех характеристиками либо тех характеристики инструмента	Ед. измерения	Кол-во	ВСЕГО	Источник
1	Стол	1200x700 мм	шт	1 (на команду)		
2	Стул	на усмотрение организатора	шт	2 (на команду)		
3	Сетевой удлинитель на 3 розетки	на усмотрение организатора	шт	1 (на команду)		

Расходные материалы

№	Наименование	Ссылка на сайт с тех характеристиками либо тех характеристики инструмента	Ед. измерения	Кол-во	ВСЕГО	Источник

"Тулбокс" Инструмент, который должен привезти с собой участник

№	Наименование	Ссылка на сайт с тех характеристиками либо тех характеристики инструмента	Ед. измерения	Кол-во	ВСЕГО	Источник
1	Конструктор с набором датчиков	На усмотрение участника	шт	1 (на команду)		участники
2	Зарядное устройство	На усмотрение участника	шт	1 (на команду)		участники
3	Дополнительный аккумулятор	На усмотрение участника	шт	1 (на команду)		участники
4	Ноутбук с установленным ПО	На усмотрение участника	шт	1 (на команду)		участники
5	Дополнительный набор датчиков (по КЗ)	На усмотрение участника	шт	1 (на команду)		участники

НА 1-ГО ЭКСПЕРТА (КОНКУРСНАЯ ПЛОЩАДКА)

Оборудование, инструменты и мебель

№	Наименование	Ссылка на сайт с тех характеристиками либо тех характеристики инструмента	Ед. измерения	Кол-во	ВСЕГО	Источник

СКЛАД

Оборудование, мебель, канцелярия и т.п.

№	Наименование	Ссылка на сайт с тех характеристиками либо тех характеристики инструмента	Ед. измерения	Кол-во	ВСЕГО	Источник

КОМНАТА УЧАСТНИКОВ

Оборудование, мебель, канцелярия и т.п.

№	Наименование	Ссылка на сайт с тех характеристиками либо тех характеристики инструмента	Ед. измерения	Кол-во	ВСЕГО	Источник
1	Вешалка	http://karkasmebel.ru/catalog_mebeli/veshalki_dlja_ofisa/m-11_veshalka_garderobnaja_m-11	шт	2		
2	Скамья металлическая	http://hozotdel.ru/goods.php?id=2425	шт	2		
3	Стеллаж 1500*500 мм.	http://dimaxmet.ru/metallicheskie-stellazhi/dlja-garazha/stellaj-universalnyj-usilennyj-2200	шт	2		
4	Стол	1200x600 мм	шт	1		
5	Стул	на усмотрение организатора	шт	4		
6	Мусорная корзина	на усмотрение организатора	шт	1		

КОМНАТА ЭКСПЕРТОВ

Оборудование, мебель, канцелярия и т.п.

№	Наименование	Ссылка на сайт с тех характеристиками либо тех характеристики инструмента	Ед. измерения	Кол-во	ВСЕГО	Источник
1	Вешалка	http://karkasmebel.ru/catalog_mebeli/veshalki_dlja_ofisa/m-11_veshalka_garderobnaja_m-11	шт	1		
2	Стол	1200x600 мм	шт	3		

3	Стул	http://meb-biz.ru/catalog/office_chairs/chair_from_cloth_grey_tc_2/	шт	1 (на команду)		
4	Аптечка первой медицинской помощи (поражение электрическим током, ожоги, порезы)	на усмотрение организатора	шт	1		
5	Персональный компьютер (ноутбук): ОС Windows 7 (и выше), полные права администратора, пакет MS Office 2007 (и выше) с выходом в Интернет (скоростной)	на усмотрение организатора	шт	1		
6	Лазерное МФУ HP LaserJet Pro MFP M125г или аналогичное	http://www8.hp.com/ru/ru/products/printers/product-detail.html?oid=5349345	шт	1		
7	Точка доступа в Интернет (проводной)	на усмотрение организатора	шт	1		
8	Бумага для печати на принтере А4	на усмотрение организатора	пачка	1		
9	Сетевой удлинитель 5 метров на 5 розеток	на усмотрение организатора	шт	2		
10	Стеллаж 1500*500 мм.	http://dimaxmet.ru/metallicheskie-stellazhi/dlja-garazha/stellaj-universalnyj-usilennyj-2200	шт	1		
11	Степлер	на усмотрение организатора	шт	1		
12	Скотч широкий	на усмотрение организатора	шт	1		
13	Ножницы	на усмотрение организатора	шт	1		
14	Папки-планшеты + ручки шариковые	на усмотрение организатора	шт	6		
15	Кулер для воды + стаканы одноразовые	на усмотрение организатора	шт	1		
16	Мусорная корзина	на усмотрение организатора	шт	1		

КОМНАТА ГЛАВНОГО ЭКСПЕРТА

Оборудование, мебель, канцелярия и т.п.

№	Наименование	Ссылка на сайт с тех характеристиками либо тех характеристики инструмента	Ед. измерения	Кол-во	ВСЕГО	Источник

ОЩАЯ ИНФРАСТРУКТУРА КОНКУРСНОЙ ПЛОЩАДКИ

Оборудование, мебель, канцелярия и т.п.

№	Наименование	Ссылка на сайт с тех характеристиками либо тех характеристики инструмента	Ед. измерения	Кол-во	ВСЕГО	Источник
1	Короб на подставке (10+)	Короб: 2000х1000 мм с бортиком от 50 до 150 мм. Подставка: высота 500 мм.	шт	2		
2	Баннер с печатью соревновательного поля (10+)	2000х1000 мм	шт	4		
3	Элементы для поля (10+) (горка, ящики)	см. КЗ	шт	2		
4	Соревновательное поле (14+) VEX IQ Challenge – Full Field Perimeter & Tiles kit (228-2550)	https://content.vexrobotics.com/docs/viqc-crossover/VEX-IQ-Challenge-Crossover-Field-Appendix-v20160425.pdf	шт	2		
5	Соревновательные элементы (14+) VEX IQ Challenge – Crossover Full Field & Game Elements Kit (228-4844)	https://www.vexrobotics.com/228-4844.html	шт	2		
6	Подставка под поле VEX (14+)	1250х2460 мм, высота 500 мм.	шт	2		
7	Секундомер	на усмотрение организатора	шт	4		
8	Мусорная корзина	на усмотрение организатора	шт	2		
9	Кулер для воды + стаканы одноразовые	на усмотрение организатора	шт	1		
10	Звукоусиливающая аппаратура + микрофон	на усмотрение организатора	шт	1		
11	Плазменный экран для трансляции результатов (+шнур для его подсоединений к ноутбуку)	на усмотрение организатора	шт	1		
12	Ноутбук: ОС Windows 7 (и выше), полные права администратора, пакет MS Office 2007 (и выше)	на усмотрение организатора	шт	1		
13	Стол	1200х600 мм	шт	2		
14	Стул в зоне брифинга	на усмотрение организатора	шт	2 (на команду)		

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ/КОММЕНТАРИИ К ЗАСТРОЙКЕ ПЛОЩАДКИ

№	Наименование	Описание		
1	Электричество на 1 пост для участника	220 вольт		

"Утверждаю"

Главный эксперт компетенции JuniorSkills

Шимов И.В.

"Согласовано"

Технический эксперт компетенции Junior Skills