

ЧЕМПИОНАТ	WSR_РЧ_Свердловская область-2018 14+
Сроки проведения	
Место проведения	Екатеринбург
НАИМЕНОВАНИЕ КОМПЕТЕНЦИИ	45 - Изготовление прототипов-Юниоры
Главный эксперт	
Заместитель Главного эксперта	
Технический эксперт	
Эксперт по CIS	
Количество экспертов (в том числе с главным и заместителем)	
Количество конкурсантов	10
Количество рабочих мест	5

КОНКУРСНАЯ ПЛОЩАДКА (НА 1-ГО УЧАСТНИКАКОМАНДУ)

НА 5 РАБОЧИХ МЕСТ (10УЧАСТНИКОВ)

Оборудование, инструменты и мебель

№	Наименование	Ссылка на сайт с тех характеристиками либо тех характеристики инструмента	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Наличие (Да\Нет) у организатора	Поставщик/спонсор/ответственный за обеспечение	Примерная стоимость всего, руб	Комментарий
1	Стол	на усмотрение организатора	шт	1	9		РКЦ		
2	Стол	на усмотрение организатора	шт	1	10		РКЦ		
3	Штангенциркуль (цифровой)	http://www.tdchiz.ru/online_in/123661.html	шт	1	5		РКЦ		
4	Линейка металлическая 300мм	на усмотрение организатора	шт	1	5		РКЦ		
5	Пинцет	https://goo.gl/p4omkU	шт	1	5		РКЦ		
6	Бокорезы	http://www.shuruping.ru/collection/bokorezy/product/43298	шт	1	5		РКЦ		
7	Устройство бесперебойного питания	https://market.yandex.ru/product/8464603?hid=91082	шт	1	5		РКЦ		
8	3д принтер Felix 3.0	http://top3dshop.ru/kupit-3d-printer/personal/felix-3-double-head.html	шт	1	5		РКЦ		
9	Набор шестигранников	на усмотрение организатора	шт	1	5		РКЦ		
10	Ножовка по металлу	https://instrumentorg.ru/product/nozhovka-po-metallu-300-mm-	шт.	1	5		РКЦ		
11	Тиски слесарные поворотные 75 мм	http://www.e-katalog.ru/TOPEX-07A307.htm	шт	1	5		РКЦ		
12	Удлинитель 3 м, 5 гнезд	на усмотрение организатора	шт	1	5		РКЦ		
13	Станок сверлильный настольный	http://www.220-volt.ru/catalog-119687/	шт	1	1		РКЦ		
14	Пластиковый контейнер для тудбокса (объем до 600*400*300)	https://market.yandex.ru/product/1806562507?show-	шт	1	5		РКЦ		
15	Компьютер (Процессор i5 -i7, не интегрированная видео карта - не менее 2Gb, ОЗУ - не менее 8Gb,) с монитором, мышь, клавиатура	на усмотрение организатора	шт	1	10		РКЦ		
16	Настольный светильник	на усмотрение организатора	шт	1	5		РКЦ		

Расходные материалы

№	Наименование	Ссылка на сайт с тех характеристиками либо тех характеристики инструмента	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Наличие (Да\Нет) у организатора	Поставщик/спонсор/ответственный за обеспечение	Примерная стоимость всего, руб	Комментарий
1	Набор влагостойкой шлифовальной бумаги зернистость (80-1000)	http://elmantrade.ru/instrumenty/instrument-shifoval-nyj/nazhdac	шт.	2	10		РКЦ		
2	Шлифовальные губки влагостойкие зернистость (80-1000)	https://goo.gl/mSgFNT	шт.	2	10		РКЦ		
3	Надфли	http://www.vseinstrumenti.ru/ruchnoy_instrument/stolyarno-slesar	шт	1	5		РКЦ		
4	Супер - Клей,3гр.	на усмотрение организатора	шт.	2	10		РКЦ		
5	Скотч для 3д принтера	http://3d-div.ru/shop/84/desc/termskotch-shirokij-dlja-nagrevatel	шт	1	2		РКЦ		
6	Пластик для 3д принтера, PLA (белый)	https://technopoint.ru/product/376bb074aa783361/plastik-dla-3d-	шт	1	5		РКЦ		
7	Нож столярный	http://arsenalmastera.ru/goods/Narex-Bystrice-	шт	1	5		РКЦ		
8	Перчатки рабочие строительные	на усмотрение организатора	шт	2	20		РКЦ		
9	Очки защитные	http://www.vseinstrumenti.ru/spetsodezhda/siz/organov_zreniva/ochki_zaschit	шт	1	10		РКЦ		
10	Болт под шестигранник, М3х12	на усмотрение организатора	шт	6	30		РКЦ		
11	Болт под шестигранник, М4х12	на усмотрение организатора	шт	6	30		РКЦ		
12	Болт под шестигранник, М5х12	на усмотрение организатора	шт	6	30		РКЦ		
13	Гайка М3	на усмотрение организатора	шт	6	30		РКЦ		
14	Гайка М4	на усмотрение организатора	шт	6	30		РКЦ		
15	Гайка М5	на усмотрение организатора	шт	6	30		РКЦ		
16	Шайба А3.01	на усмотрение организатора	шт	6	30		РКЦ		
17	Шайба А4.01	на усмотрение организатора	шт	6	30		РКЦ		
18	Шайба А5.01	на усмотрение организатора	шт.	6	30		РКЦ		
19	Ножницы	на усмотрение организатора	шт.	1	5		РКЦ		
20	Набор сверел (диам. 1-8 мм, шаг 0,5 мм)	https://instrumentorg.ru/product/nabor-sverl-po-metallu-1-10-mm-	шт.	1	5		РКЦ		

21	Трубка алюминиевая D10	http://www.xn--80ajbkidmwhfy.xn--p1ai/goods/26745018-	шт.	1	2		РКЦ		
22	Трубка алюминиевая D8	http://www.xn--80ajbkidmwhfy.xn--p1ai/goods/25489152-	шт.	1	2		РКЦ		
23	Пруток алюминиевый D5	на усмотрение организатора	мм	300	1800		РКЦ		
24	Флешка	на усмотрение организатора	шт.	1	5		РКЦ		
25	Набор пружин	https://instrumtorg.ru/product/nabor-pruzhin-5-5kh17-5-5kh35-6-	шт.	1	1		РКЦ		
26	Набор плашек и метчиков M3-M12	https://instrumtorg.ru/product/nabor-metchikov-i-plashek-m3---	шт.	1	1		РКЦ		
27	Набор ножовочное полотно по металлу	на усмотрение организатора	шт.	1	2		РКЦ		
28	Мусорные ведра	на усмотрение организатора	шт.	2	10		РКЦ		
29	Салфетки бумажные в рулоне	на усмотрение организатора	шт.	1	12		РКЦ		

"ТУЛЪОКС" РЕКОМЕНДОВАННЫЙ ИНСТРУМЕНТ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ, КОТОРЫЙ ДОЛЖЕН ПРИВЕЗТИ С СОБОЙ УЧАСТНИК

Оборудование, инструменты и мебель

№	Наименование	Ссылка на сайт с тех характеристиками либо тех характеристики инструмента	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Наличие (Да\Нет) у организатора	Поставщик/спонсор/ответственный за обеспечение	Примерная стоимость всего, руб	Комментарий
1	Ноутбук с предустановленным программным обеспечением CAD и CAM	на усмотрение участника	Ед.	-	1	-	Участник	-	-
2	Шуруповерт	на усмотрение участника	Ед.	-	1	-	Участник	-	-
3	Бормашина с оснасткой	на усмотрение участника	Ед.	-	1	-	Участник	-	-
4	Насадки (биты) для шуруповерта, сверла	на усмотрение участника	Ед.	-	1	-	Участник	-	-

КОМНАТА ЭКСПЕРТОВ (НА ВСЕХ ЭКСПЕРТОВ)

Оборудование, мебель, канцелярия и т.п.

№	Наименование	Ссылка на сайт с тех характеристиками либо тех характеристики инструмента	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Наличие (Да\Нет) у организатора	Поставщик/спонсор/ответственный за обеспечение	Примерная стоимость всего, руб	Комментарий
1	Вешалка	на усмотрение организатора	шт	1 (для 5)	2		РКЦ		
2	Офисный стол	на усмотрение организатора	шт	-	4		РКЦ		
3	Стул	на усмотрение организатора	шт	-	10		РКЦ		
4	Ноутбук. Процессор Intel Core i7-6700HQ.Видеокарта GTX 960M, Windows 10, Объем жёсткого диска	https://kazan.mediamarkt.ru/item/1347801/asus-gl552-90nb09i3-	шт	-	1		РКЦ		
5	Телевизор или проектор	на усмотрение организатора	шт	-	1		РКЦ		
6	МФУ А3 лазерное, Ч/Б	на усмотрение организатора	шт	-	1		РКЦ		
7	Принтер А4 лазерный, Ч/Б	на усмотрение организатора	шт	-	1		РКЦ		
8	Бумага А4	на усмотрение организатора	пачка	1	2		РКЦ		
9	Пилот, 6 розеток	на усмотрение организатора	шт	1 (на 2)	4		РКЦ		
10	Светильник	на усмотрение организатора	шт	1	2		РКЦ		
11	Точка доступа интернет	на усмотрение организатора	шт	1	1		РКЦ		
12	Электрический чайник	на усмотрение организатора	шт	1	1		РКЦ		
13	Куллер	на усмотрение организатора	шт	1	1		РКЦ		
14	Бумага А3	на усмотрение организатора	пачка	1	1		РКЦ		
15	Стеллаж	http://dimaxmet.ru/metallicheskie-stellazhi/dlja-garazha/stellaj-	шт	1	1		РКЦ		
16	Бумага 500 листов А4 (на всех)	на усмотрение организатора	шт	2	2		РКЦ		
17	Ручка шариковая	на усмотрение организатора	шт	10	10		РКЦ		
18	Степлер (на всех)	на усмотрение организатора	шт	1	1		РКЦ		
19	Ножницы (на всех)	на усмотрение организатора	шт	1	1		РКЦ		
20	Папки-планшеты	на усмотрение организатора	шт	2	10		РКЦ		
21	Набор файлов	на усмотрение организатора	шт	1	100		РКЦ		
22	Мусорная корзина	на усмотрение организатора	шт	-	2		РКЦ		
23	Флешка (на всех)	на усмотрение организатора	шт	2	2		РКЦ		

СКЛАД (ДЛЯ ВСЕХ УЧАСТНИКОВ И ЭКСПЕРТОВ)

Оборудование, мебель, канцелярия и т.п.

№	Наименование	Ссылка на сайт с тех характеристиками либо тех характеристики инструмента	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Наличие (Да\Нет) у организатора	Поставщик/спонсор/ответственный за обеспечение	Примерная стоимость всего, руб	Комментарий
1	Стеллаж	http://dimaxmet.ru/metallicheskie-stellazhi/dlja-garazha/stellaj-	шт	1	2		РКЦ		Используют у взрослых
2	Огнетушитель углекислотный ОУ-1	на усмотрение организатора	шт	1	2		РКЦ		Используют у взрослых
3	Мусорная корзина	на усмотрение организатора	шт	1	2		РКЦ		Используют у взрослых

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ/КОММЕНТАРИИ К ЗАСТРОЙКЕ ПЛОЩАДКИ

№	Наименование	Ссылка на сайт с тех характеристиками либо тех характеристики инструмента	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Наличие (Да\Нет) у организатора	Поставщик/спонсор/ответственный за обеспечение	Примерная стоимость всего, руб	Комментарий
2	Электричество на 1 пост для участника	220В пять розеток			12		РКЦ		Используют у взрослых