

ЧЕМПИОНАТ	
НАИМЕНОВАНИЕ КОМПЕТЕНЦИИ	Обработка листового металла (sheet metal)
Версия	
Главный эксперт	Коминцев Александр Анатольевич
Заместитель Главного эксперта	
Технический эксперт	
Эксперт по CIS	Дорофеев Андрей Николаевич
Количество участников	5 человек
Количество конкурсантов	5
Количество рабочих мест для конкурсантов	5

НА 1-ГО УЧАСТНИКА КОМАНДУ (КОНКУРСНАЯ ПЛОЩАДКА)					НА 5 УЧАСТНИКОВ
№	Наименование	Ссылка на сайт с тех характеристиками либо тех характеристики инструмента	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во общее
1	Стол для сварки с крепёжным инструментом	http://ekb.pulscen.ru/products/cto1_svarshchika_arcstation_58169116	шт	1	5
2	Хомут диаметром до 200мм	http://www.prestig.ru/elektrika/ventilyatori_konvektori/Ventilyatori/Ve	шт	3	15
3	Струбины	http://instrumentydyadoma.ru/cat/slesarno-stolyarnyy-	шт	6	30
4	Стол слесарный	http://dimaxmet.ru/Verstaki/Verstaki-VT/	шт	1	5
5	Тележка инструментальная	http://www.werstakoff.ru/catalog/item651.html	шт	1	5
6	Конус заготовка нижний диаметр 76 мм высота 180	http://мск-металлопрокат.рф/truba_stalnaya_cena_za_metr_truba	шт	4	20
7	Наковальня кузнечная 400x156x186	http://www.btsm-stanok.ru/nakovalni.html	шт	1	1
8	Тисы слесарные поворотные	http://leroymerlin.ru/catalogue/instrumenty/organizatsiya_rabochego_	шт	1	5
9	Табурет к верстаку для мастерской ТБ-02	Высота, мм: 480; Ширина, мм: 450; Глубина, мм: 450	шт	1	5
10	Электроножницы листовые	http://www.kuvalda.ru/catalog/1859/36462/	шт	1	5
11	Киянка	http://www.vseinstrumenti.ru/ruchnoy_instrument/udarno_rychazhnyj/	шт	1	5
12	Угло - шлифовальная машина	http://www.kuvalda.ru/catalog/1859/36462/	шт	1	5
13	Сварочный аппарат Kempi полуавтомат	http://svarma.ru/product/argonodugovoj-apparat-svarog-pro-tig-180-dsp-w206-dc.html	шт	1	5
14	Баллон с защитным газом (CO2) 40л.	http://www.vsedlyasvarki.ru/svarochnaya-smes-40	шт	1	1
15	Редуктор с ротометром Linda универсальный редуктор для 100% CO2	http://skladinstrumentov.ru/	шт	1	1
16	Вытяжка воздуха	http://www.autowelding.ru/blog/vytjazhnye_ustrojstva_dlja_svarki/2014-08-25-269	шт	1	1
17	Светильник	На усмотрение организатора	шт	1	5
18	Сварочная штора -ширма	http://ecoinprom.tiu.ru/p379804-zaschitnaya-shirma-protexs.html	шт	2	10
19	Линейка металлическая 500 мм	http://instrumentydyadoma.ru/cat/izmeritelnyy-instrument/lineyki.html	шт	1	5
20	Напильник по металлу	http://www.mactak.ru/store/nabor-napilnikov-mactak-310-05p	шт	2	10
21	Заклёпочник аккумуляторный для втяжных клёпок (допускается ручной)	http://rivet-store.ru/products/professionalnij-akkumulyatornij-zaklyopochnik-pull-link-	шт	1	5
22	Источник питания	К сварочному аппарату и плюс 3 розетки 220 вольт	шт	4 гнезда Пилот	5
23	Набор свёрел по металлу	под клепку и под болты 3.1мм 8.2мм 12.2 мм	комплект	1	5
24	Щетка с совком	На усмотрение организатора	шт	1	5
25	Ведро железное 10 литров и огнетушитель ОУ-1	На усмотрение организатора	шт	1	5
26	РУЧНОЙ СЕГМЕНТНЫЙ ЛИСТОГИБ STALEX PBB 1270/1.5	http://sterbrust.com/catalog/segmentnye-listogiby-stalex/ruchnoy-	шт		2 на всех участников
27	Станок сверлильный	http://sterbrust.com/catalog/sverlilnye-stanki/stanok-sverlilnyy-stalex-	шт		3 на всех участников
28	Вальцы Stalex W01-2x1250	http://www.stalex.ru/actions/1855.html	шт		1 на всех участников
29	Огнетушитель ОП 3		шт	1	5
30	Точильный станок	http://www.vseinstrumenti.ru/stanki/zatochnye_tochilo/dlya_zatochki_i	шт		2 на всех участников
Расходные материалы					
№	Наименование	Ссылка на сайт с тех характеристиками либо тех	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во
1	Диск отрезной по металлу (для углошлифовальной машины)	Диаметр125мм http://www.magkrep.ru/category/diski-po-metallu/	шт	6	30
2	Шлифовальный диск (для углошлифовальной машины) допускается лепестковый	Диаметр 125мм http://www.magkrep.ru/category/diski-po-metallu/	шт	3	15

3	Лист стальной Ст3 или индентичная 1 мм	Толщина 1мм длина 1250 мм ширина 1250 мм	шт	2	10
4	Лист стальной Ст3 или инентичная 1,5 мм	Толщина 1.5 мм длина 250 мм ширина 250 мм	шт	1	6
5	заготовка опоры подставки	труба диаметр 40 мм толщина ст 2 мм длиной 250 мм	шт	1	6
6	заготовка опоры	металлическое кольцо из черной стали толщиной 2мм диаметр	шт	1	6
7	заготовка носовой части	Заготовливаются на заводе чертёж	шт	1	6
8	Заготовки шаблонов конусов (комплект)	Заготовливаются заранее по чертёжу	шт	1	5
9	Клёмка втяжная	ДИАМЕТР 3,2 мм http://fixit-rivets.ru/catalog/vytyazhnye-	шт	50	250
10	болт М-8	http://www.superbolt.ru/product/bolt_s_shestigrannoy_golovkoy_s fla	шт	8	48
11	гайка М-8	http://www.superbolt.ru/product/gajka-shestigrannaya-nizkaya-s-	шт	8	48
12	Проволока сварочная		шт	1	6

"Тулбокс" Инструмент, который должен привезти с собой участник

№	Наименование	Ссылка на сайт с тех характеристиками либо тех	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во
1	Очки защитные прозрачные	(на подобии ХАММЕР РОСОМЗ)	шт	1	
2	Шуруповёрт + ЗУ		шт	1	
3	Киянка резиновая или деревянная	На усмотрение участника	шт	1	
4	Штангенциркуль	ШЦ-2	шт	1	
5	Линейка стальная	1000 мм	шт	1	
6	Металлическая щетка	ручная (узкая)	шт	1	
7	Маска сварочная	хамелеон	шт	1	
8	Респиратор	На усмотрение участника	шт	1	
9	Костюм сварщика	(подшлемник, куртка, штаны)	шт	1	
10	Обувь сварочная		шт	1	
11	Краги сварщика для	ММА и MIG/MAG	шт	1	
12	Перчатки сварщика для	TIG (рекоменд. Кевлар)	шт	1	
13	Молоток слесарный	500гр.	шт	1	
14	Зубило слесарное	200мм (стальное)	шт	1	
15	Маркер чёрный	перманентный тонкий	шт	1	
16	Рулетка	3м	шт	1	
17	Уголок слесарный	http://instrumentydyadoma.ru/cat/izmeritelnyy-	шт	1	
18	Чертилка	По металлу	шт	1	
19	Кернер	по металлу	шт	1	
20	Радиусный шаблон	Транспортир	шт	1	
21	Плоскогубцы	На усмотрение участника	шт	1	
22	Карандаш простой	мягкий М-2	шт	1	
23	Перчатки х\б;	х\б	пара	1	
24	Допускается (угло-шлифовальная машина, набор свёрел, отрезных и шлифовальных	На усмотрение участника	шт	1	
25	Набор свёрл		комплект	1	
26	Циркуль по металлу		шт	1	
27	Заклёпочник аккумуляторный (допускается ручной)		шт	1	
28	беруши	На усмотрение участника	пара	1	-

НА 1-ГО ЭКСПЕРТА (КОНКУРСНАЯ ПЛОЩАДКА)

НА ВСЕХ ЭКСПЕРТОВ

Оборудование, инструменты и мебель

№	Наименование	Ссылка на сайт с тех характеристиками либо тех	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во
1	Штангенциркуль Электронный(на всех)	http://www.vseinstrumenti.ru/ruchnoy_instrument/izmeritelnyj/shtange	шт	1	2
2	Штангенциркуль(на всех)	Механический на 500 мм	шт	1	1
3	Штангенрейсмус	механический высота на 1000мм	шт	1	1
4	Папка планшет	На усмотрение организатора	шт	1	5
5	Рулетка (на всех)	До 3 м	шт	1	2
6	линейка металлическая	1000 мм	шт	1	1
7	Планшеты для экспертов	http://www.becomcompact.ru/tablet/samsung/tab/tab4/8inch/Samsung-	шт	1	5
8	Флешка 4 гб	На усмотрение организатора	шт	1	2

9	Бумага формат А4	На усмотрение организатора	пачка	1	2
ОБЩАЯ ИНФРАСТРУКТУРА КОНКУРСНОЙ ПЛОЩАДКИ					НА ВСЕХ
Оборудование, мебель, канцелярия и т.п.					
№	Наименование	Ссылка на сайт с тех характеристиками либо тех	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во
1	Кулер 19 л (холодная/горячая вода) + стаканы	http://www.biotronic.ru/product/kuler-ecotronic-k2-1/	шт	1	1
2	Стол 1400x900	На усмотрение организатора	шт	1	2
3	Огнетушитель углекислотный ОУ-1	На усмотрение организатора	шт	1	1
4	Набор первой медицинской помощи	На усмотрение организатора	шт	1	1
5	Вешалка	На 10 мест	шт	2	2
6	Стулья	Полумягкие на металлическом каркасе	шт	1	10
7	Источники питания 220 вольт	Во все помещения площадки и к общему оборудованию			
КОМНАТА УЧАСТНИКОВ					НА ВСЕХ
Оборудование, мебель, канцелярия и т.п.					
№	Наименование	Ссылка на сайт с тех характеристиками либо тех	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во
1.	Вешалка	http://karkasmebel.ru/catalog_mebeli/veshalki_dlja_ofisa/m-	шт	1	1
2.	Стол переговорный , арт Б351, 880x880x760	http://www.interca.ru/catalog/item/?group=2672	шт	1	1
3.	Скамья	http://meb-biz.ru/catalog/office_chairs/chair_from_cloth_grey_tc_2/	шт		1
КОМНАТА ЭКСПЕРТОВ					НА ВСЕХ ЭКСПЕРТОВ
Оборудование, мебель, канцелярия и т.п.					
№	Наименование	Ссылка на сайт с тех характеристиками либо тех	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во
1	Стол 1400x900	На усмотрение организатора	шт	1	5
2	Стул	На усмотрение организатора	шт	1	5
3	Вешалка	На усмотрение организатора	шт		1
4	Корзина для мусора	На усмотрение организатора	шт		2
5	Лазерный принтер (МФУ) А4	На усмотрение организатора	шт		1
6	Ноутбук с Wi-Fi	На усмотрение организатора	шт		1
7	Бумага 500 листов А4 (на всех)	На усмотрение организатора	шт		2
8	Ручка шариковая	На усмотрение организатора	шт	1	5
9	Степлер (на всех)	На усмотрение организатора	шт		1
10	Ножницы по бумаге (на всех)	На усмотрение организатора	шт		1
11	Папки-планшеты / скотч	На усмотрение организатора	шт		5
12	Флешка (на всех)	На усмотрение организатора	шт		2
КОМНАТА ГЛАВНОГО ЭКСПЕРТА					НА ВСЕХ ЭКСПЕРТОВ
Оборудование, мебель, канцелярия и т.п.					
№	Наименование	Ссылка на сайт с тех характеристиками либо тех	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во
1.	Вешалка	http://karkasmebel.ru/catalog_mebeli/veshalki_dlja_ofisa/m-	шт		1
2.	Стол переговорный , арт Б351, 880x880x760	http://www.interca.ru/catalog/item/?group=2672	шт		1
3	МФУ А3 лазерное	epson.ru	шт		1
4	Ноутбук ASUS 1GB ОЗУ, 1 GB видеокарта, 1 Tb жесткий диск, Windows 7/8?	mediamarkt.ru	шт		1
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ/КОММЕНТАРИИ К ЗАСТРОЙКЕ ПЛОЩАДКИ					НА ВСЕХ
№	Наименование	Ссылка на сайт с тех характеристиками либо тех характеристики инструмента	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во
1	Электричество на 1 пост для участника	220 и 380 вольт			
2	Источники питания 220 вольт	Во все помещения площадки и к общему оборудованию			
3	Вытяжка воздуха	Стационарная на всю площадку		1	