

ЧЕМПИОНАТ	Демонстрационный экзамен WSR
Сроки проведения	с 18.06.2018 по 21.06.2018 гг.
Место проведения	Краевое государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение "Сосновоборский механико-технологический техникум"
НАИМЕНОВАНИЕ КОМПЕТЕНЦИИ	Фрезерные работы на станках с ЧПУ - Демонстрационные экзамены
Главный эксперт	Сыромолотов Вадим Геннадьевич
Количество конкурсантов	9
Количество рабочих мест	1

КОНКУРСНАЯ ПЛОЩАДКА (НА 1-ГО УЧАСТНИКА)

НА 1 РАБОЧЕЕ МЕСТО (9 УЧАСТНИКОВ)

Оборудование, инструменты и мебель

№	Наименование	Ссылка на сайт с тех. характеристиками, либо тех. характеристики инструмента	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Наличие (Да\Нет)	Поставщик	Стоимость	Комментарий
1	Вертикально-фрезерный обрабатывающий центр HAAS VF-3	*Точность позиционирования: ±0,0050 мм; *Повторяемость: ±0,0050 мм; *Кол-во позиций в автоматическом сменщике инструмента: 20 шт; *Максимальная частота вращения шпинделя: 8100 об/мин; https://www.abamet.ru/catalog/metallorzhushhie/frezernye-chpu/v-obrabatyvajushhie-centry/haas-vf-3/	шт	1	1	ДА	Организатор	0,00 □	
2	Power Mill с постпроцессором для станка	* Отлаженный постпроцессор для используемого фрезерного станка https://www.autodesk.com/products/powermill/overview	шт	1	1	ДА	Организатор	0,00 □	
3	Компьютер для CAD/CAM системы	* OS Windows 7 64-bit Professional * Processor AMD X2 3.3GHz * Memory 2 GB * Video NVIDIA 2 GB * Monitor 1680 * 1050 resolution * Hard drive 500GB	шт	1	1	ДА	Организатор	0,00 □	
4	Флешкарта 1-4 гб	* Интерфейс подключения: USB 2.0	шт	1	1	ДА	Организатор	0,00 □	



Шофр

5	Верстак слесарный	https://красноярск-железная-мебель.рф/catalog/proizvodstvennaya-mebel/verstaki/?openstat=ZGlyZWN0LnlibmRleC5vdTszMzk1NTkvNzslNTU3NDQ4MTM3O3d3dy55YW5kZXgucnU6cHJlbW11bQ&vclid=1814318832914014606	шт	1	1	ДА	Организатор	0,00 □	
6	Стол	* Стол с размерами 1200x750x600	шт	1	1	ДА	Организатор	0,00 □	
7	Стул	* Офисный стул обитый тканью	шт	1	1	ДА	Организатор	0,00 □	
8	Урна	* Для мусора глубиной 500 мм	шт	1	1	ДА	Организатор	0,00 □	
9	Контейнер для сбора стружки	* Контейнер глубиной 1м от пола.	шт	1	1	ДА	Организатор	0,00 □	
10	Набор производственных шестигранников (2,5-12 мм)	http://hozjain-rostov.ru/compare?inCompareProductId=4490	шт	1	1	ДА	Организатор	0,00 □	
11	Таблица шагов резьб метрических А4(ламинированные)	* Распечатанная на формате А4	шт	1	1	ДА	Организатор	0,00 □	
12	Калькулятор	* Разрядность - 8, 13 функций	шт	1	1	ДА	Организатор	0,00 □	
13	Секундомер цифровой	http://www.sportmaster.ru/product/10081555/?PRODUCT_ID=10081556&utm_campaign=reg&utm_source=Price.ru&utm_medium=price&utm_content=10081556&utm_term=10081556&gender=8&pc lid=81ec8-ca349-c9422	шт	1	1	ДА	Организатор	0,00 □	
14	Штангенциркуль ШЦ 0-150 мм 0.1 мм	https://electrosam.ru/glavnaja/slabotochnye-seti/oborudovanie/shtangensirkuli/	шт	1	1	ДА	Организатор	0,00 □	инструмент для оценки готовых деталей
15	Штангенрейсмас 0-300 мм 0.05 мм	http://www.vseinstrumenti.ru/ruchnoy-instrument/izmeritelnyi/shtangensirkuli/enkor/shtangenrejsmus_0-300mm_0_05mm_енkor_10727/	шт	1	1	ДА	Организатор	0,00 □	инструмент для оценки готовых деталей
16	Глубиномер микрометрический 0-30 мм 0.001 мм	http://rustan.ru/node/34843	шт	1	1	ДА	Организатор	0,00 □	инструмент для оценки готовых деталей
17	Микрометр 0-25 мм 0.01 мм	http://www.vseinstrumenti.ru/ruchnoy-instrument/izmeritelnyi/mikrometr/norgau/0-25mm-0-01mm-041001025/	шт	1	1	ДА	Организатор	0,00 □	инструмент для оценки готовых деталей

18	Штангенциркуль цифровой 0-150 мм 0,01 мм	http://www.vseinstrumenti.ru/ruchnovy-instrument/izmeritelnyy-shtangentsirkuli/megcon/tsifrovoy-shtangentsirkul_80700/#tab-2	шт	1	1	ДА	Организатор	0,00 □	инструмент для оценки готовых деталей
19	Микрометр 25-50 мм 0.01 мм	http://www.vseinstrumenti.ru/ruchnovy-instrument/izmeritelnyy/mikrometry/enkor/mikrometr_25-50mm_0_01mm_enkor_10771/	шт	1	1	ДА	Организатор	0,00 □	инструмент для оценки готовых деталей
20	Микрометр 50-75 мм 0.01 мм	https://www.invoz.ru/catalog/izmeritelnyy-instrument/mikrometry/mikrometr_50_75mm_0_01mm.html	шт	1	1	ДА	Организатор	0,00 □	инструмент для оценки готовых деталей
21	Набор шаберов	http://ttoolz.ru/catalog/shaber/s10_promo_set/	шт	1	1	ДА	Организатор	0,00 □	
22	Крючок для уборки стружки	http://tehnо-ts.tiu.ru/p18764575-krvuchok-dlya-sbora.html	шт	1	1	ДА	Организатор	0,00 □	
23	Набор для базирования и фиксации тисков к столу станка	https://voumet.ru/shop/aksessuary-dlya-frezernykh-stankov/komplekt-prikhvatov-14mm-i-obraznogo-paza/	шт	1	1	ДА	Организатор	0,00 □	
24	Тиски механические прецизионные	http://stankitopol.ru/catalog/tiski_stanoc_hnye/homge_hg_150c_tiski_pretsizionnye_bystrozazhimnye.html	шт	1	1	ДА	Организатор	0,00 □	
25	Приспособления для сбора инстр. + оправка для SK40	hoffmann-group.com арт. №: 358500	шт	1	1	ДА	Организатор	0,00 □	
26	Набор образцов шероховатостей точения	http://www.indentor.ru/obraztsy-sherokhovatosti/tochenie-t-ra.html	шт	1	1	ДА	Организатор	0,00 □	
27	Набор образцов шероховатостей расточки	http://www.indentor.ru/obraztsy-sherokhovatosti/oshp-rastochka-r.html	шт	1	1	ДА	Организатор	0,00 □	
28	Ветошь	Плотная впитывающая ткань не оставляющая ворс	шт	1м2	1м2	ДА	Организатор	0,00 □	
29	Щетки-сметки	http://www.domdom.ru/categories/429/items/10391/	шт	1	1	ДА	Организатор	0,00 □	
30	Набор параллельных подкладок	hoffmann-group.com арт. №: 366700	шт	2	2	ДА	Организатор	0,00 □	

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	Режущий инструмент (ЗСС)	* Торцевая фреза не менее 30мм * Корпусная фреза со сменными пластинками 16мм * Фреза монолитная 10мм * Фреза для снятия фасок 8мм http://zcc-ct.ru/	шт	3	3	ДА	Организатор	0,00 □	
2	СОЖ(охлаждающая жидкость)	https://abamet-shop.ru/catalog/metalloobrabatvavuschi	литр	200	200	ДА	Организатор	0,00 □	в разбавленном виде
3	Заготовки	Д16Г - 60х60х20	шт	2	18	ДА	Организатор	0,00 □	

Средства индивидуальной защиты

№ п/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	Очки защитные	http://www.vseinstrumenti.ru/spetsodezhda/siz/organov-zreniya/ochki-zaschitnye/sibrteh/sibrteh-ochki-zaschitnye-otkrytogo-tipa-prozrachnye-udaroprochnyj-polikarbonat-bok-i-verh-zaschita-89155/	шт	1	9	ДА	Организатор	0,00 □	
2	Аптечка	По правилам ТБ	шт	1	1	ДА	Организатор	0,00 □	
3	Огнетушитель ОУ-3	По правилам ТБ	шт	1	1	ДА	Организатор	0,00 □	
4	Перчатки хб одноразовые	https://www.ronta.ru/catalog/perchatki/perchatki_tribkotazhnye_5_ti_nitka_s_pvk_h_tochka/	пара	1	9	ДА	Организатор	0,00 □	

БРИФИНГ ЗОНА (ША 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	Стоимость	Комментарий
1	Стол	* Стол с размерами 1200х750х600	шт	1	1	ДА	Организатор	0,00 □	
2	Стул	* Офисный стул обитый тканью	шт	15	15	ДА	Организатор	0,00 □	
3	Огнетушитель ОУ-3	* По правилам ТБ	шт	1	1	ДА	Организатор	0,00 □	
4	Аптечка	* По правилам ТБ	шт	1	1	ДА	Организатор	0,00 □	

КОМНАТА ГЛАВНОГО ЭКСПЕРТА

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	1	ДА	Организатор	0,00 □	
2	Компьютер, подключенный к интернет (Word, Excel, PDF Reader, Internet Explorer)	на усмотрение организатора	шт	1	1	ДА	Организатор	0,00 □	
3	МФУ А4 лазерное, ЦВЕТНОЕ	на усмотрение организатора	шт	1	1	ДА	Организатор	0,00 □	
4	Файлы А4	на усмотрение организатора	пачка	1	1	ДА	Организатор	0,00 □	
5	Бумага А4	на усмотрение организатора	пачка	1	1	ДА	Организатор	0,00 □	
6	Ручки шариковые	на усмотрение организатора	шт	5	5	ДА	Организатор	0,00 □	
7	Линейки	на усмотрение организатора	шт	1	1	ДА	Организатор	0,00 □	
8	Ножницы	на усмотрение организатора	шт	1	1	ДА	Организатор	0,00 □	
9	Степлер +скобы	на усмотрение организатора	шт	1	1	ДА	Организатор	0,00 □	
10	Стол	* Стол с размерами 1200x750x600	шт	1	1	ДА	Организатор	0,00 □	
11	Стул	* Офисный стул обитый тканью	шт	2	2	ДА	Организатор	0,00 □	
12	Удлинитель 3-5 м, 3 гнезда	на усмотрение организатора	шт	1	1	ДА	Организатор	0,00 □	
13	Урна	* Для мусора глубиной 500 мм	шт	1	1	ДА	Организатор	0,00 □	
14	Перманентные Маркеры набор	* 4 цвета	набор	1	1	ДА	Организатор	0,00 □	

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	2	2	ДА	Организатор	0,00 □	
2	Стол	* Стол с размерами 1200x750x600	шт	2	2	ДА	Организатор	0,00 □	
3	Стул	* Офисный стул обитый тканью	шт	15	15	ДА	Организатор	0,00 □	
4	Удлинитель 3-5 м, 3 гнезда	на усмотрение организатора	шт	2	2	ДА	Организатор	0,00 □	



Скоп