

Согласовано:
Координационный совет
работодателей Ярославского
чемпионата «Абилимпикс»
А.Г. Федоров
«15» мая 2019 г.



Согласовано:
Общественная организация
инвалидов «Миром к миру»
Н.П. Жужнева
«15» мая 2019 г.



Утверждено:
Региональный организационный
комитет
«Абилимпикс»
И.Н. Гиленский
«15» мая 2019 г.



IV Ярославский чемпионат «Абилимпикс»

КОНКУРСНОЕ ЗАДАНИЕ

по компетенции

РЕМОНТ ОБУВИ

Разработал:
главный эксперт по
компетенции

И.Н. Гиленский

«15» мая 2019г.



Ярославль 2019

Содержание

1. Описание компетенции.

1.1. Актуальность компетенции.

Обувные мастерские по ремонту обуви относятся к категории бытовых услуг, которые максимально стабильны в плане защищенности в условиях кризиса.

Ухудшение экономической ситуации позволяет получить дополнительную прибыль в силу минимизации затрат населения на приобретение новой обуви и роста спроса на проведение ремонтных работ.

Профессия «Обувщик по ремонту обуви» востребована на рынке труда, поэтому выпускники, показывающие хорошие результаты в теоретическом и практическом обучении, как правило, трудоустраиваются по специальности или открывают собственные ремонтные мастерские.

1.2. Ссылка на образовательный и/или профессиональный стандарт. (конкретные стандарты) ФГОС основного общего образования (утв. приказом Министерства образования и науки РФ от 17 декабря 2010 г. N1897)

1.3. Требования к квалификации.

Школьники
Должен знать:
- основы ремонта обуви;
- основы работы с химическими материалами;
- основы метода крепления деталей низа;
- правила эксплуатации оборудования;
- способы и приемы безопасного выполнения работ;
Должен уметь:
- подготавливать обувь к ремонту;
- заделывать дефекты обуви;
- производить обтяжку каблука, подгонку ляписа каблука к пяточной части обуви, и др.;
- проводить отделку обуви.
деталей обуви;
- устройство и правила эксплуатации оборудования;
- основные требования, предъявляемые к качеству обработки изделий;
- способы и приемы безопасного выполнения работ;
Должен уметь:
- осуществлять ремонт всех видов обуви (мужской и женской модельной валяной, фетровой, резиновой, сапог);
- подготавливать обувь к ремонту: удаляет подметочную часть подошвы, срезает ее по линии пучков, уточняет края оставшейся части подошвы;
- производить разборку верха и низа обуви без разрыва и порчи деталей;
- производить удаление с каблуков металлических косяков, снятие и удаление 2.Конкурсное задание.

2. Краткое описание задания.

Школьники: в ходе выполнения конкурсного задания необходимо заделать дефект лицевого слоя кожи в готовой обуви и заменить верхний материал вкладной стельки.

Структура и подробное описание конкурсного задания.

	Наименование и описание модуля	День	Время	Результат
Школьник	<i>Модуль 1 Заделка дефекта лицевого слоя в готовой обуви.</i>	<i>Первый день</i>	<i>1 час</i>	<i>В готовой обуви должен быть заделан дефект лицевого слоя на деталях верха обуви.</i>
	<i>Модуль 2 Замена верхнего материала вкладной стельки.</i>	<i>Первый день</i>	<i>1 час</i>	<i>На вкладной стельке должен быть заменен верхний материал.</i>

3. Последовательность выполнения задания.

Для школьников:

Модуль 1.

Заделка дефекта лицевого слоя в готовой обуви.

1. Подготовка поверхности при помощи шлифовальной шкурки.
2. Покраска лицевого слоя краской.
3. Сушка краски.
4. Отделка отремонтированной обуви (чистка от загрязнений, полировка).
5. Проверка качества выполненной работы.

Модуль 2.

Замена верхнего материала вкладной стельки.

1. Удаление верхнего материала на ремонтируемой вкладной стельке.
2. Зачистка поверхности вкладной стельки.
3. Нанесение клея на верхний материал и на стельку.
4. Сушка клеевой пленки.
5. Склеивание.
6. Чистка от загрязнений.
7. Проверка качества выполненной работы.

3. Критерии оценки выполнения задания.

№	Критерий	Школьники.
1.	Использование выделенного времени.	5
2.	Соблюдение последовательности технологического процесса.	20
3.	Соблюдение технологических требований и нормативов.	20
4.	Качество выполненной работы.	15
5.	Чистота и аккуратность во время выполнения работы.	10
6.	Соответствие выполненной работы заданию.	15
7.	Эстетический вид обуви.	15
<i>Итого:</i>		100

4. Перечень используемого оборудования, инструментов и расходных материалов.

ПЕРЕЧЕНЬ ОБОРУДОВАНИЯ НА 1-ГО УЧАСТНИКА (конкурсная площадка)				
Оборудование, инструменты, ПО				
№	Наименование	Ссылка на сайт с тех. характеристиками либо тех. характеристики оборудования, инструментов	Ед. измерения	Кол-во
1	Молоток сапожный	https://moskva.tiu.ru/Molotok-sapozhnyj.htm МТ№2 длина ручки 20 см, материал кованая сталь.	шт.	1
2	Нож сапожный	https://moskva.tiu.ru/Molotok-sapozhnyj.html	шт.	1
3	Щетка для удаления пыли	https://moscow.petrovich.ru/catalog/20060/132557/	шт.	1
4	Ножницы	http://xn--80aamwf2ahh.xn--p1ai/kist-sintetika-kruglaya--4-rinax-creative-seriya-341/	шт.	1
ПЕРЕЧЕНЬ РАСХОДНЫХ МАТЕРИАЛОВ НА 1 УЧАСТНИКА				
№	Наименование	Ссылка на сайт с тех. характеристиками либо тех. характеристики оборудования, инструментов	Ед. измерения	Кол-во
1	Обувь для ремонта (сапоги женские - осень, весна, чёрные)	Для конкурса необходимо: для школьника - пара обуви со сдиром лицевой поверхности на деталях верха обуви и пара обуви с каркасной вкладной стелькой с верхним кожаным материалом	пара	2
2	Емкость для резинового клея	http://bertaun.ru/catalog/kist-kontej-ner-lastik/kontej-ner/konteyner-dlya-kleya-minor-04-3012-container	шт.	1
3	Клей резиновый	http://bertaun.ru/catalog/klej-rastvoritel-protravkakontej-nerkist/kleya/rezinovyyj-klej/kley-rezinovyy-novbythim-marka-a-zhb	шт.	1
4	Нитрокраска для обуви (чёрная)	http://bertaun.ru/catalog/ximiya/kraska/SAPHIR/universalnyu-krasitel-saphir-0812-chernyy-01	шт.	1

5	Натуральный каучук для чистки готовой обуви	http://ufa-sintez.com/catalog/polimers/index.htm?yclid=3789604758141278418	шт.	1
6	Полипропиленовая плита для нанесения клея	Полипропиленовая плита для нанесения клея, белая. Лист, размеры: длина 900 мм, ширина 450 мм, толщина 50 мм; Материал: полипропилен	шт.	1
8	Шлифовальная шкурка	https://garagetools.ru/tovar/bumaga-nazhdachnaya-vodostoykaya-p2000-230-h-280-№10-M-40,H-10	шт.	1
9	Кисточка для клея	http://bertaun.ru/ . Кисть плоская форма флейцевая № 11.5	шт.	1
10	Кисточка для нанесения краски	http://xn--80aamwf2ahh/ Кисть плоская форма флейцевая № 1-1.5	шт.	1
11	Крем обувной (черный)	http://bertaun.ru/catalog/ximiya/krem/SAPHIR	шт.	1
12	Обувная щетка для полировки обуви	https://waxashop.ru/uhod . Щетка с натуральной щетиной средней жесткостью.	шт.	1
13	Кожаные детали верха вкладной стельки.	Кожаные детали верха вкладной стельки представляют из себя выкроенную деталь из подкладочной кожи толщиной 0,8 - 1 мм.	шт	2
РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ, КОТОРЫЕ УЧАСТНИКИ ДОЛЖНЫ ИМЕТЬ ПРИ СЕБЕ				
№	Наименование	Ссылка на сайт с тех. характеристиками либо тех. характеристики оборудования, инструментов	Ед. измерения	Кол-во
1	Спецодежда	https://www.specodegda.ru/product/khalat-professional-muzhskoy-vasilek-sv-seryu/ Фартуки из плотной ткани и наорукавники.	шт.	1
2	Защитные очки	https://enerplus.ru/catalog/sredstva . Пластиковые очки с плотным прилеганием.	шт.	1
РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ОБОРУДОВАНИЕ, ЗАПРЕЩЕННЫЕ НА ПЛОЩАДКЕ				
№	Наименование	Ссылка на сайт с тех. характеристиками либо тех. характеристики оборудования, инструментов	Ед. измерения	Кол-во
1.	Не предусмотрено.	Не предусмотрено.	-	-
ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ, ИНСТРУМЕНТЫ КОТОРОЕ МОЖЕТ ПРИВЕСТИ С СОБОЙ УЧАСТНИК				
№	Наименование	Ссылка на сайт с тех. характеристиками либо тех. характеристики оборудования	Ед. измерения	Кол-во
1.	Не предусмотрено.	Не предусмотрено.	-	-
НА 1-ГО ЭКСПЕРТА (КОНКУРСНАЯ ПЛОЩАДКА)				
Перечень оборудования и мебель				
№	Наименование	Ссылка на сайт с тех. характеристиками либо тех. характеристики оборудования	Ед. измерения	Кол-во
1.	Стол письменный	https://xn--80ab3aeirhcj.xn--p1acf/catalog/ofisnaya-mebel-b-u/stoly/pryamye/stol_pryamoy_03509_03028_orekh/	Шт.	1
2.	Стул	https://xn--80ab3aeirhcj.xn--p1acf/catalog/ofisnaya-mebel-b-u/stulya/stulya/stul_066_1_16037_chernyy/	Шт.	1

ОБЩАЯ ИНФРАСТРУКТУРА КОНКУРСНОЙ ПЛОЩАДКИ				
Перечень оборудование, инструментов, средств индивидуальной защиты и т.п.				
№	Наименование	Ссылка на сайт с тех. характеристиками либо тех. характеристики оборудования	Ед. измерения	Кол-во
1.	Стол участника	https://xn--80ab3aeirhcj.xn--p1acf/catalog/ofisnaya_mebel_b_u/stoly/pryamye/stol_pryamoy_spl4_26038_olkha/	шт	10
2.	Стул участника	https://goods.ru/catalog/details/ofisnoe-kreslo-byurokrat-1201nx-chernyy-100023416040/	шт	10
4.	Корзина для мусора	https://www.komus.ru/ Пластиковая корзина емкость -5л	шт	2
5.	Мешки под мусор 120180 л.	https://www.ozon.ru/	шт	2
ПЕРЕЧЕНЬ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ЭКСПЕРТОВ				
Перечень оборудования, мебель, канцелярия и т.п.				
№	Наименование	Ссылка на сайт с тех. Характеристиками, либо тех. характеристики оборудования	Ед. измерения	Кол-во
2.	Принтер	https://market.yandex.ru/product/12827644?hid=138608&nid=54546&clid=698	шт	1
3.	Ноутбук	https://market.yandex.ru/product/1729357426?show-uid=354362716143992749016001&nid=54544&context=search	шт	1
4.	Стол для переговоров	https://xn--80ab3aeirhcj.xn--p1acf/catalog/ofisnaya_mebel_b_u/stoly/peregovornye/stol_peregovornyy_sgsh_07058_vishnya/	шт	1
5	Стул	https://xn--80ab3aeirhcj.xn--p1acf/catalog/ofisnaya_mebel_b_u/stulya/stulya/stul_066_1_16037_chernyy/	Шт.	1
КОМНАТА УЧАСТНИКОВ				
Перечень оборудования, мебель, канцелярия и т.п.				
2.	Стул	https://xn--80ab3aeirhcj.xn--p1acf/catalog/ofisnaya_mebel_b_u/stulya/stulya/stul_066_1_16037_chernyy/	Шт.	10
3	Стол для вещей	https://xn--80ab3aeirhcj.xn--p1acf/catalog/ofisnaya_mebel_b_u/stoly/pryamye/stol_pryamoy_spl4_26038_olkha/	шт	1
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ/КОММЕНТАРИИ				
Количество точек питания и их характеристики				
№	Наименование	Тех. характеристики		
1.	Электричество на 1 пост участника	220 вольт, 1 розетка	шт	10
2.	Электричество в комнате экспертов	220 вольт, 1 розетка	шт	2
3.	Точка питания на 1 участника	Стол, стул, комплексный обед (салат, суп, второе блюдо, компот)	шт	10
4.	Выход в интернет	В комнате экспертов	шт	1
5.	Точка с водой	Кулер с холодной и с горячей водой	шт	2

5. Схемы оснащения рабочих мест с учетом основных нозологий.

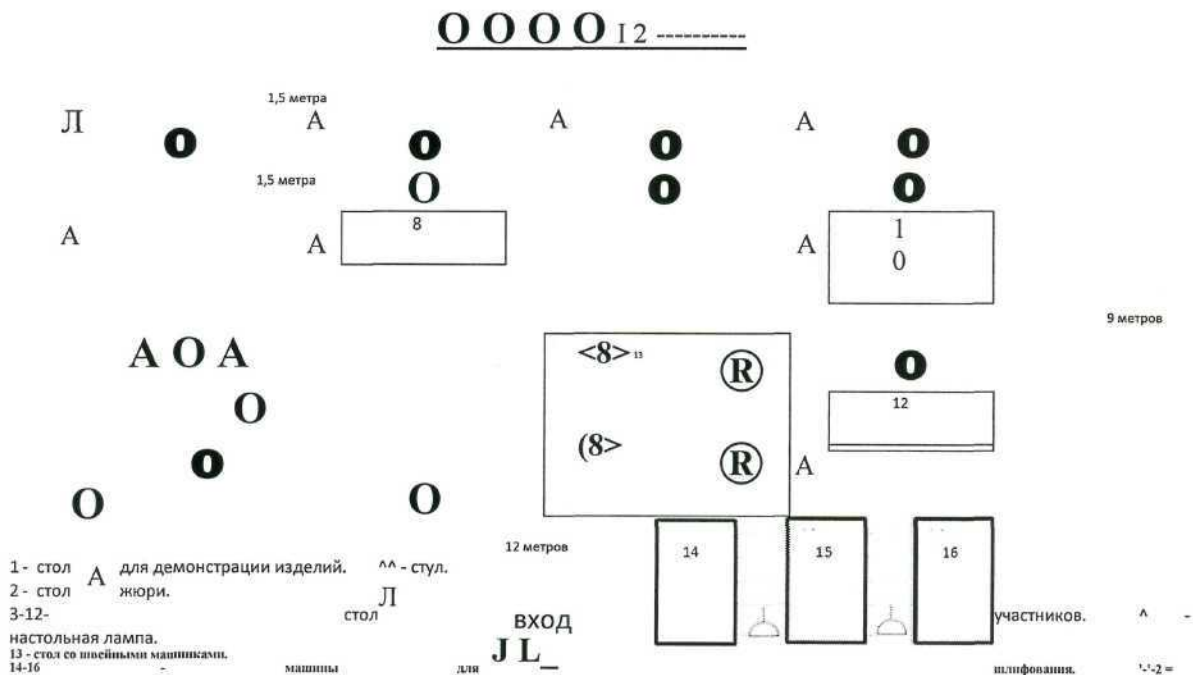
5.1. Минимальные требования к оснащению рабочих мест с учетом основных нозологий.

	Площадь, м.кв.	Ширина прохода между рабочими местами, м.	Специализированное оборудование, количество.*
Рабочее место участника с нарушением слуха	Не требует специальных условий	1 м	Переводчик русского жестового языка, слуховой аппарат.
Рабочее место участника с нарушением зрения	Не участвуют	Не участвуют	Не участвуют
Рабочее место участника с нарушением ОДА	Не требует специальных условий	2 м	Не требует специальных условий
Рабочее место участника с соматическими заболеваниями	Не требует специальных условий	1 м	Не требует специальных условий
Рабочее место участника с ментальными нарушениями	Не требует специальных условий	2м	Не требует специальных условий

*указывается ссылка на сайт с тех. характеристиками, либо наименование и тех. характеристики специализированного оборудования.

**5.2. Схема застройки соревновательной площадки.
 Застройка площадки для всех категорий участников - одинаковая.**

План размещения рабочих мест компетенция Ремонт обуви.



**6. Требования охраны труда и техники безопасности
 Перед началом работы:**

1. Надеть специальную одежду и застегнуть ее на все пуговицы.
2. Проверить путем внешнего осмотра исправность электрической розетки.
3. Проверить исправность емкости для клея и растворителя.
4. Осмотреть оборудование и рабочее место.
5. О замеченных недостатках и неисправностях немедленно сообщите Эксперту и до устранения неполадок и разрешения Эксперта к работе не приступать.

Техника безопасности во время работы:

1. Перед началом работы инструмент и материал разложить в установленном месте, в удобном и безопасном для пользования порядке.
2. Содержать в порядке и чистоте рабочее место, не допускать загромождения его инструментами и мусором.
3. Быть внимательными, не отвлекаться и не отвлекать других.
4. Работая инструментами, не размахивать ими, чтобы не причинить травму соседу.
5. Не работать при плохом освещении, свет должен падать слева.
6. Положение тела при работе должно быть удобным, расстояние до выполняемой работы должно быть 25-30 см.
7. Банки с клеем и растворителем держать закрытыми.
8. Все движения кисточкой производить в сторону от себя. При движении к себе клей может попасть в глаза.
9. При работе с ножом он должен идти справа налево или от себя.
10. Перед работой на швейной машине проверить ее исправность, проверить качество строчки на кусочке кожи.
11. Во время работы на швейной машине стараться держать руки подальше от движущихся частей машины.
12. Включать фен сухими руками.
13. Не вытягивать за шнур вилку из розетки.
14. При работе на станке Хардо обувь удерживать двумя руками, подавать плавно во избежание возгорания материалы. Необходим резиновый коврик и защитные очки.
15. При работе с молотком пальцы рук должны находиться вне зоны удара молотка.
16. В случае плохого самочувствия прекратить работу, поставить в известность Эксперта.

Техника безопасности по окончании работы.

1. После окончания работы привести в порядок своё рабочее место.
2. Снять спецодежду.
3. Мусор и отходы собрать и сложить в отведенную корзину.
4. После работы инструменты и приспособления убрать в строго отведенные места.
5. Закончив работу, протереть стол влажной тряпочкой.
6. Вымыть руки теплой водой с мылом.