

ЧЕМПИОНАТ	РЧ 2020-2021	СОГЛАСОВАНО Менеджер компетенции Технологии моды Першина С.Г. 
Сроки проведения	1-5 марта 2021	
Место проведения	Псков	
НАИМЕНОВАНИЕ КОМПЕТЕНЦИИ	ТЕХНОЛОГИИ МОДЫ (Fashion Technologies)	
Главный эксперт	Попкова Наталья Валентиновна	
Заместитель Главного эксперта	Андреева Елена Михайловна	
Технический эксперт	Евдокимов Игорь Анатольевич	
Эксперт по CIS	Попкова Наталья Валентиновна	
Количество экспертов (в том числе с главным и заместителем)	7	
Количество конкурсантов (команд)	5 (1 команда)	
Количество рабочих мест	5 РАБОЧИХ МЕСТ	
Общая площадь застройки компетенции		

РАБОЧАЯ ПЛОЩАДКА КОНКУРСАНТОВ

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ (НА ОДНО РАБОЧЕЕ МЕСТО)				ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ (НА 5 РАБОЧИХ МЕСТ)		
№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий
1	Специализированный раскройный стол с изменяемой высотой и геометрией рабочей поверхности	Высота опоры стола: от 750мм до 900мм Размеры столешниц: 950мм x 1900 мм (стандартная)	шт	1	5	
2	Портновский манекен с подставкой 44размер	Основа: эластичный полимерный материал Обтяжка: 100% хлопок с нанесенными основными линиями баланса. Регулировка по высоте.	шт	1	5	
3	Руки к манекену	Основа: эластичный полимерный материал Обтяжка: 100% хлопок с нанесенными основными линиями баланса.	пара	1	5	
4	Фиксатор к манекену	Характеристика на усмотрение организатора.	шт	1	5	
5	Промышленная швейная машина челночного стежка с полным пакетом автоматике	Одноигольная прямострочная машина с прямым приводом, электронным механизмом нижнего продвижения и автоматической закрепкой и обрезкой нити для средних и тяжелых материалов. Технические характеристики: Максимальная скорость шитья до 4500 ст/мин Мощность серво мотора - 450 Вт Длина стежка – 7 мм Высота подъема лапки - 6 мм / 13 мм Система иглы DPK5, №120-140 Высота подъема зубчатой рейки - 1,2 мм Система минимальной смазки Отводчик нити Ход игловодителя - 35 мм Вес швейной головки - 34,5 кг	шт	1	5	

6	Промышленный оверлок	5-ти ниточный оверлок с встроеным сервомотором предназначен для обметывания и одновременного стачивания цепным стежком краев деталей швейных изделий из средних и тяжелых материалов с одновременной обрезкой края. Технические характеристики: Ширина обметки - 5 мм Расстояние между иглами - 5 мм Величина дифференциальной подачи - 1:0.7-1:2 Длина стежка - 3,6 мм Высота подъема лапки 6 мм Автоматическая смазка Максимальная скорость шитья до 7500 ст/мин Швейная игла DCx27, №90	шт	1	5		
7	Гладильная доска	Многофункциональная гладильная доска Размер гладильной поверхности, мм : 1200x450 Регулировка устойчивого положения Нагрев гладильной платформы Режим всасывания и выдувания воздуха Режим всасывания и выдувания воздуха Чехол гладильной платформы - 100% хлопок, поролон 6 мм, уплотнитель Мощность: 350Вт Напряжение: 220В Вес, кг : 15,4	шт	1	5		
8	Электропаровой утюг с тефлоновой насадкой	Давление пара, max : 3 бар Регулятор подачи пара под высоким давлением: постоянная/ кратковременная Функция вертикального глажения Металлический бойлер, емк. : 1,5 литра Подошва утюга: металл Ручка утюга: пробка Мощность: 1950Вт Напряжение: 220В Вес, кг : 5,4	шт	1	5		
9	Колодка портновская "Рукав узкий"	Характеристика на усмотрение организатора..	шт	1	5		
10	Колодка портновская "Утюжок двусторонний"	Характеристика на усмотрение организатора..	шт	1	5		
11	Светильники для промышленных швейных машин на кронштейне с креплением струбциной к столешнице.	Энергосберегающий светодиодный светильник на подставке, устанавливаемый на стол швейной машины. 6 сверхярких светодиодов обеспечивают хорошую освещаемость поверхности. Имеет мягкий свет и не нагревается. С помощью шарнирных узлов можно изменять угол наклона лампы и её высоту над рабочей поверхностью, а также регулировать направление светового потока и освещённость рабочей поверхности.	шт	2	10		
12	Сантиметровая лента из банерной ткани	Характеристика на усмотрение организатора.	шт	1	5		
13	Лапка для шв. машины (для потайной молнии)	Для втачивания потайной тесьмы-молнии	шт	1	5		
14	Лапка для шв. Машины (для отделочной строчки)	Однорожковая (левая)	шт	1	5		
15	Треугольник с прямым углом и с одной стороной не менее 60 см	Характеристика на усмотрение организатора.	шт	1	5		
16	Линейка измерительная металлическая ГОСТ 427-75 100см	Характеристика на усмотрение организатора.	шт	1	5		
17	Совок для уборки	Характеристика на усмотрение организатора.	шт	1	5		
18	Щётка - веник для уборки	Характеристика на усмотрение организатора.	шт	1	5		
19	Мусорная корзина	Характеристика на усмотрение организатора.	шт	1	5		
20	Розетка	220в	шт	6	30		
РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ (НА ОДНО РАБОЧЕЕ МЕСТО)					РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ (НА 5 РАБОЧИХ МЕСТ)		
№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий	
Модуль А. Технический рисунок							
1	Бумага А3 Ксероксная	А3 ксероксная	шт.	2	2		
Модуль В. Конструирование, моделирование и изготовление комплекта лекал женского летнего пальто							
1	Базовая конструкция женского пальто	пальто 44 размера, бумага	шт.	1	5		
2	Бумага для лекал	бумага для печати лекал (широкоформатный плоттер)	рулон	1	1		
3	Калька (в рулоне) для работы карандашом	характеристика на усмотрение организатора.	м	5	25		
Модуль С. Изготовление женского летнего пальто							

1	Ткань /материал натуральная из волокон растительного происхождения. Возможны варианты смесовых тканей с добавлением искусственных или синтетических волокон, но не более 30% в составе	(ширина 1.40 м)	м	3,5	17,5	
2	Дублерин	(ширина 1,40 см)	м	1,5	7,5	
3	Флизелин нитепрошивной	(ширина 1,40 см)	м	1,5	7,5	
4	Лента нитепрошивная	V904 B27/GB 10 mm	м	2,5	12,5	
5	Долевик клеевой по косой со шнуром 15 мм	на усмотрение организатора	м	2,5	12,5	
6	Подкладка вискозная	(ширина 1,40 см)	м	3	15	
7	Кнопки	на усмотрение организатора	шт	10	50	
8	Крючки декоративные (пальтовые)	на усмотрение организатора	шт	10	50	
9	Пуговицы	пластик	шт	10	50	
10	Нить п/э, соответствующего цвета для пальто	на усмотрение организатора	катушки	5	45	
11	Нить п/э, соответствующего цвета для подкладки	на усмотрение организатора	катушки	5	45	
12	Нить п/э, контрастного цвета	на усмотрение организатора	катушки	1	5	
13	Плечевые накладки для втачного рукава	на усмотрение организатора	пара	1	5	
14	Плечевые накладки реглан	на усмотрение организатора	пара	1	5	
15	Подокатники	на усмотрение организатора	пара	1	5	
16	Тесьма декоративная	на усмотрение организатора	м	2	10	
17	Тесьма для вешалки и креплений	на усмотрение организатора	м	0,3	1,5	
18	Косая бейка в цвет подкладки или контрастного цвета в сочетании с основным материалом	на усмотрение организатора	м	10	50	

МЕБЕЛЬ (НА ОДНО РАБОЧЕЕ МЕСТО)

МЕБЕЛЬ (НА 5 РАБОЧИХ МЕСТ)

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий
1	Стул на пневмоамортизаторе без колес для работы за швейной машиной	характеристика на усмотрение организатора.	шт	2	10	

СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ (НА 1-О РАБОЧЕЕ МЕСТО)

СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ (НА 5 РАБОЧИХ МЕСТ)

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий
1	Резиновый коврик для утюжильного места	характеристика на усмотрение организатора.	шт	1	5	

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОБЕСПЕЧЕНИЮ КОНКУРСНЫХ ПЛОЩАДОК КОМАНД (КОММУНИКАЦИИ, ПОДКЛЮЧЕНИЯ, ОСВЕЩЕНИЕ И Т.П.)

№	Требование (описание)	Комментарий
1	Электричество выведено на каждое рабочее место участника (не удлинитель)	
2	Электричество, розетки на конкурсной площадке	
3	Входное напряжение в щитке 380 В	
4	Открытые провода закрыть в короба	
5	Мощность на одного участника 4000 Вт	
6	Водоотведение и раковина.	
7	Освещенность рабочих мест не менее 1000 л.	
8	Площадь рабочего места для швейного оборудования участника 12,2 м2	

ОБЩАЯ РАБОЧАЯ ПЛОЩАДКА КОНКУРСАНТОВ

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ (НА 5 КОНКУРСАНТОВ)

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий
1	Стул на пневмоамортизаторе для петельной машины	характеристика на усмотрение организатора.	шт	1	1	
2	Промышленная швейная машина для обработки петель	электронная петельная машина	шт	1	1	

РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ (НА 5 КОНКУРСАНТОВ)

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий
1	не требуются	-	-	-	-	-

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОБЕСПЕЧЕНИЮ ОБЩЕЙ РАБОЧЕЙ ПЛОЩАДКИ КОНКУРСАНТОВ (КОММУНИКАЦИИ, ПОДКЛЮЧЕНИЯ, ОСВЕЩЕНИЕ И Т.П.)

№	Требование (описание)	Комментарий
1	Площадь 1 зоны не менее 12 м.кв (3*4 метра)* 5 рабочих зон Всего не менее 60 м.кв	
2	Электричество: 5 розеток по 220 Вольт (по 2 кВт на каждую)	

БРИФИНГ-ЗОНА

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий
1	Мусорная корзина	Характеристика на усмотрение организатора.	шт	1	1	
2	Электронные часы	Характеристика на усмотрение организатора.	шт	1	1	
3	Пилот, 6 розеток	Характеристика на усмотрение организатора.	шт	-	1	

МЕБЕЛЬ

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий
1	Офисный стол	(ШхГхВ) 1400х600х750	шт	-	1	
2	Стул	на колесиках, без подлокотников	шт	-	5	

КОМНАТА ЭКСПЕРТОВ

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий
1	Компьютер ASUS M32AD < 90PD00U3-M11870 > i7 4790S / 16 / 2TbSSHD / DVD-RW	Характеристика на усмотрение организатора.	шт	-	2	
2	МФУ Canon i-SENSYS MF8550Cdn (A4, 20 стр / мин, 512Mb, цветное лазерное МФУ,	Характеристика на усмотрение организатора.	шт	-	1	
3	Проектор Acer Projector U5313W (DLP, 2700 люмен, 10000:1, 1280x800, D-Sub, HDMI, RCA, S-Video, USB, LAN, ПДУ, 2D / 3D)	Характеристика на усмотрение организатора.	шт	-	1	
4	Экран для проектора	на штативе, 16:9	шт	-	1	
5	Мусорная корзина	Характеристика на усмотрение организатора.	шт	-	2	
6	Пилот, 6 розеток	Характеристика на усмотрение организатора.	шт	-	5	
7	Огнетушитель углекислотный ОУ-1	Характеристика на усмотрение организатора.	шт	-	4	

МЕБЕЛЬ

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий
1	Офисный стол	(ШхГхВ) 1400х600х750	шт	-	3	
2	Стул	на колесиках, без подлокотников серая обивка рассчитанные на вес не менее 100 кг	шт	-	10	
3	Стеллаж	(ШхГхВ) 2000х500х2000 металлический, 5 полок	шт	-	1	
4	Запираемый шкафчик	не менее 12 запираемых ящиков (ШхГхВ) 400х500х500	шт	-	1	
5	Вешалка	Характеристика на усмотрение организатора.	шт	-	1	
6	Питьевая вода	баллон для кулера 19л	шт	-	3	
7	Кулер	Характеристика на усмотрение организатора.	шт	-	1	
8	Пластиковые стаканчики	Характеристика на усмотрение организатора.	уп	-	3	

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОБЕСПЕЧЕНИЮ КОМНАТЫ ЭКСПЕРТОВ (КОММУНИКАЦИИ, ПОДКЛЮЧЕНИЯ, ОСВЕЩЕНИЕ И Т.П.)

№	Требование (описание)	Комментарий
1	Электричество: 8 розеток по 220 Вольт	
2	Подключение ноутбуков к проводному интернету	Не Wi-Fi!

КОМНАТА КОНКУРСАНТОВ

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий
1	Огнетушитель углекислотный ОУ-1	Характеристика на усмотрение организатора.	шт	-	1	
2	Мусорная корзина	Характеристика на усмотрение организатора.	шт	-	1	
3	Пилот, 6 розеток	Характеристика на усмотрение организатора.	шт	-	1	

МЕБЕЛЬ

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий
1	Офисный стол	(ШхГхВ) 1400х600х750	шт	-	1	
2	Стул	на колесиках, без подлокотников	шт	-	5	
3	Стеллаж	(ШхГхВ) 2000х500х2000	шт	-	1	
4	Запираемый шкафчик	не менее 6 запираемых ящиков (ШхГхВ) 400х500х500	шт	-	1	
5	Вешалка	Штанга на колесах, с крючками (не менее 12 крючков)	шт	-	1	

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОБЕСПЕЧЕНИЮ КОМНАТЫ КОНКУРСАНТОВ (КОММУНИКАЦИИ, ПОДКЛЮЧЕНИЯ, ОСВЕЩЕНИЕ И Т.П.)

№	Требование (описание)	Комментарий
1	Площадь комнаты не менее 14 м.кв (3,5*4 метра)	-

СКЛАД

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий
1	Мусорная корзина	Характеристика на усмотрение организатора.	шт	-	1	
2	Пилот, 6 розеток	Характеристика на усмотрение организатора.	шт	-	1	
3	Плечики пластик	Характеристика на усмотрение организатора.	шт	-	10	
4	Кронштейн	Характеристика на усмотрение организатора.	шт	-	1	
5	Огнетушитель углекислотный ОУ-1	Характеристика на усмотрение организатора.	шт	-	1	

МЕБЕЛЬ

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий
1	Офисный стол	(ШхГхВ) 1400х600х750	шт	-	1	
2	Стул	на колесиках, без подлокотников	шт	-	1	
3	Стеллаж металлический ТС-52000*1000*500 4 полки	Характеристика на усмотрение организатора.	шт	-	1	

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОБЕСПЕЧЕНИЮ СКЛАДА (КОММУНИКАЦИИ, ПОДКЛЮЧЕНИЯ, ОСВЕЩЕНИЕ И Т.П.)

№	Требование (описание)	Комментарий
2	Электричество: 1 розетка на 220 Вольт (2 кВт)	

КАНЦЕЛЯРИЯ НА КОМПЕТЕНЦИЮ (НА ВСЕХ УЧАСТНИКОВ И ЭКСПЕРТОВ)

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий
1	Бумага А4	Характеристика на усмотрение организатора.	пачка 500	-	3	
2	Скотч малярный	Характеристика на усмотрение организатора.	шт	-	5	
3	Скотч двусторонний	Характеристика на усмотрение организатора.	шт	-	2	
4	Ручка шариковая	Характеристика на усмотрение организатора.	шт	-	20	
5	Степлер со скобами	Характеристика на усмотрение организатора.	шт	-	2	
6	Скрепки канцелярские	Характеристика на усмотрение организатора.	упак	-	1	
7	Файлы А4	Характеристика на усмотрение организатора.	упак	-	1	

8	Папка скоросшиватель	Характеристика на усмотрение организатора.	шт	-	3	
9	Маркер черный	Характеристика на усмотрение организатора.	шт	-	2	
10	Планшет для бумаги	Характеристика на усмотрение организатора.	шт	-	5	
11	Нож канцелярский	Характеристика на усмотрение организатора.	шт	-	2	
12	Стикер	Характеристика на усмотрение организатора.	шт	-	2	

"ТУЛБОКС" РЕКОМЕНДОВАННЫЙ ИНСТРУМЕНТ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ, КОТОРЫЕ ДОЛЖНА ПРИВЕЗТИ С СОБОЙ КОМАНДА

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий
1	Портновские булавки (коробка)	На усмотрение участника	упаковка	-	На усмотрении	-
2	Сантиметровая лента	На усмотрение участника	шт	-	На усмотрении	-
3	Линейка треугольник	На усмотрение участника	шт	-	1	-
4	Линейка измерительная	На усмотрение участника	шт	-	1	-
5	Спец рабочие инструменты	На усмотрение участника	шт	-	На	-
6	Лекало	«сабля», «сапог», «улитка»	шт	-	На	-
7	Портновский мелок	На усмотрение участника	шт	-	На	-
8	Ножницы закройные	На усмотрение участника	шт	-	1	-
9	Ножницы для бумаги	На усмотрение участника	шт	-	1	-
10	Колодки/приспособления для ВТО	На усмотрение участника	шт	-	На	-
11	Проутюжитель	На усмотрение участника	шт	-	1	-
12	Грузики для прижима ткани	На усмотрение участника	шт	-	На	-
13	Игла для шитья ручная для вывертывания	"Gamma"DW-001	шт.	-	На	-
14	Иглы для шитья ручные для наметки	"Gamma"№5-10 N-302 блистер	шт.	-	комплект	-
15	Иглы для шитья ручные для шитья	"Gamma" N-221 блистер	шт	-	На	-
16	Нитковдеватель	На усмотрение участника	шт	-	На усмотрении	-
17	Шило	На усмотрение участника	шт	-	1	-
18	Распарыватель	На усмотрение участника	шт	-	1	-
19	Наперсток	На усмотрение участника	шт	-	1	-
20	Иголочница	На усмотрение участника	шт	-	1	-
21	Нитки белые п/э	На усмотрение участника	шт	-	1	-
22	Нитки черные п/э	На усмотрение участника	шт	-	1	-
23	Плечики	Для втачного рукава	пара	-	1	-
24	Карандаш Н/НВ/В/4В/6В	На усмотрение участника	шт	-	На усмотрении	-
25	Точилка/канцелярский нож	На усмотрение участника	шт	-	1	-
26	Ластик	На усмотрение участника	шт	-	На усмотрении	-
27	Калькулятор	На усмотрение участника	шт	-	1	-
28	Черная гелевая ручка/Капиллярная ручка	На усмотрение участника	шт	-	На усмотрении участника	-
29	Фломастер 0.6мм	0.6мм	шт	-	На	-
30	Фломастер	1.0мм	шт	-	На	-
31	Линер	На усмотрение участника	шт	-	На усмотрении	-

32

Спец рабочие инструменты (копировальное колесико, циркуль, транспортир, карандаши, ластик, инструмент для надсечек с дырокодом)

На усмотрение участника

шт

-

На
усмотрени

-

Глав. Эксперт _____
(ФИО)

(подпись)

Тех. эксперт _____
(ФИО)

(подпись)
(дата)