

<b>ЧЕМПИОНАТ</b>	
Сроки проведения	11.11.19 по 16.11.19
Место проведения	ГБПОУ МО "МОМК №3"
<b>НАИМЕНОВАНИЕ КОМПЕТЕНЦИИ</b>	<b>ЛАБОРАТОРНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ АНАЛИЗ</b>
Главный эксперт	Никифорова М.А.
Заместитель Главного эксперта	Бурцева Н.П.
Технический эксперт	Житина Т.И.
Эксперт по CIS	
Количество экспертов (в том числе с главным, техн. и зам)	7
Количество конкурсантов (команд)	6
Количество рабочих мест	6
Общая площадь застройки компетенции	14*10 метров (140 м.кв.)
Версия	

### РАБОЧАЯ ПЛОЩАДКА КОНКУРСАНТОВ

#### ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ (НА 1-О РАБОЧЕЕ МЕСТО \ 1-У КОМАНДУ)

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Комментарий
1	Микроскоп медицинский прямой (Olympus) для лабораторных исследований. Микроскоп лабораторный для светлого поля, с тринокулярным тубусом (угол наклона окуляров 30, диоптрическая подставка на левой окулярной трубке, распределение светового потока 50/50, поле зрения 20, с прямым механическим столиком с управлением правой рукой и держателем для предметных стекол, со встроенным галогеновым осветителем 6 В 30 Вт, 4-позиционным револьвером объективов, конденсором Аббе, окулярами 10х/20, объективами. План Ахромат С 4х, 10х, 40х, 100х Oil. Галогеновая лампа 6В 30Вт. Кабель питания, пылезащитный чехол, иммерсионное масло 125 мл, C-Mount адаптер 1х Видеоадаптер 1х прямого изображения	<a href="http://upacom.ru/">http://upacom.ru/</a>	шт	1	
2	Видеокамера (цветная цифровая камера VidejZavr Standart VZ C 31 S в	<a href="http://upacom.ru/">http://upacom.ru/</a>	шт	1	
3	Ноутбук	<a href="https://market.yandex.ru/product/10781899?hid=91013&amp;">https://market.yandex.ru/product/10781899?hid=91013&amp;</a>	шт	1	
4	Презентационный дисплей	<a href="http://itsklad.kz/catalog/1895/?action=ADD_TO_COMP">http://itsklad.kz/catalog/1895/?action=ADD_TO_COMP</a>	шт	2	
5	Лабораторный счетчик для подсчета лейкоцитарной формулы	<a href="http://www.apexlab.ru/product/schvotchik-leikocitarnyj-">http://www.apexlab.ru/product/schvotchik-leikocitarnyj-</a>	шт	3	
6	Фотометр Минигем+	<a href="http://www.zomz.rusmed.ru/catalog.php?act=catalog_sh">http://www.zomz.rusmed.ru/catalog.php?act=catalog_sh</a>	шт	1	

7	Огнетушитель углекислотный ОУ-1	На усмотрение организатора	шт	1	
8	Дезар-4	<a href="http://www.dezar.su/c/c/dezar4">http://www.dezar.su/c/c/dezar4</a>	шт	1	
9	Стол лабораторный с мойкой СТММ-Л-01 ЛАВКОР	<a href="http://med-abakan.ru/category/stoly-s-mojkoj/">http://med-abakan.ru/category/stoly-s-mojkoj/</a>	шт	1	
<b>РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ (НА 1-О РАБОЧЕЕ МЕСТО \ 1-У КОМАНДУ)</b>					
№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Комментарий
1	Дозатор "Ленпипет" 10-100 мкл,	<a href="http://www.olvex-d.ru/catalog/lab-oborudovanie/dozatori-termo-">http://www.olvex-d.ru/catalog/lab-oborudovanie/dozatori-termo-</a>	шт	8	
2	Дозатор "Ленпипет" 1000 мкл	<a href="http://www.olvex-d.ru/catalog/lab-oborudovanie/dozatori-termo-">http://www.olvex-d.ru/catalog/lab-oborudovanie/dozatori-termo-</a>	шт	8	
3	Дозатор "Ленпипет" 10 мл	<a href="http://www.olvex-d.ru/catalog/lab-oborudovanie/dozatori-termo-">http://www.olvex-d.ru/catalog/lab-oborudovanie/dozatori-termo-</a>	шт	8	
4	Дозатор "Ленпипет" 1-5 мл	<a href="http://www.olvex-d.ru/catalog/lab-oborudovanie/dozatori-termo-">http://www.olvex-d.ru/catalog/lab-oborudovanie/dozatori-termo-</a>	шт	8	
5	Штатив для дозаторов	<a href="http://www.olvex-d.ru/catalog/lab-oborudovanie/dozatori-termo-">http://www.olvex-d.ru/catalog/lab-oborudovanie/dozatori-termo-</a>	шт	3	
6	Пробирки центрифужные градуированные	<a href="http://www.minimed.ru/catalog/1546/">http://www.minimed.ru/catalog/1546/</a>	шт	100	
7	Штатив для пробирок пластиковый	<a href="http://www.labteh.com/productID1688/">http://www.labteh.com/productID1688/</a>	шт	10	
8	Наконечник желтый 1-кан/96 шт. в штат. 5-200 мкл	<a href="http://zdravtorg.ru/dozatory_lenpipet">http://zdravtorg.ru/dozatory_lenpipet</a>	штатив	3	
9	Дистиллированная вода	<a href="http://www.gemotest.ru">www.gemotest.ru</a>	л.	10	
10	Корзина для отходов класса А (10л.)	<a href="http://www.medtechmarket.ru/zadmin_data/foto.image/30166.jpg">http://www.medtechmarket.ru/zadmin_data/foto.image/30166.jpg</a>	шт.	5	
11	Наконечник 1-кан/96 шт. в штат. 100-1000 мкл	<a href="http://zdravtorg.ru/dozatory_lenpipet">http://zdravtorg.ru/dozatory_lenpipet</a>	штатив	10	
12	Контейнер для сбора и дезинфекции использованных изделий, перчаток и т.д. (отходов)	<a href="http://www.gemotest.ru">www.gemotest.ru</a>	шт.	15	
13	Дезинфицирующий раствор с дозатором на 200 мл (Ника)	<a href="http://www.gemotest.ru">www.gemotest.ru</a>	шт.	15	
14	Емкость-контейнер для сбора острого одноразового инструментария	<a href="http://www.gemotest.ru">www.gemotest.ru</a>	шт	15	
15	Жидкое мыло с дозатором	<a href="http://www.gemotest.ru">www.gemotest.ru</a>	шт	3	
16	Предметные стекла	<a href="http://www.gemotest.ru">www.gemotest.ru</a>	шт	500	
17	Шпатель для растяжки мазков	<a href="http://www.gemotest.ru/">http://www.gemotest.ru/</a>	шт	50	
18	Укладка-контейнер УКП -50-01-1 на 50 пробирок или 10 флаконов -250 мл	<a href="http://www.gemotest.ru">www.gemotest.ru</a>	шт	1	
19	Медицинские перчатки	<a href="http://www.gemotest.ru">www.gemotest.ru</a>	уп S, M	по 10 уп S, M	
20	Аптечка для оказания медицинской помощи при аварийных ситуациях	<a href="http://www.gemotest.ru">www.gemotest.ru</a>	шт	1	
21	Дезинфицирующие средства "Ультраз-БИО" -1 л.	<a href="http://www.gemotest.ru">www.gemotest.ru</a>	шт	3	
22	Пакеты ПЭ для сбора и утилизации медицинских отходов класса Б (объем 5л.)	<a href="http://www.hemeltd.ru">www.hemeltd.ru</a>	шт	20	
23	Емкость для окрашивания микропрепаратов	<a href="http://www.apexlab.ru">www.apexlab.ru</a>	шт	20	
24	стакан лабораторный В-1-600 ТС	<a href="http://www.apexlab.ru">www.apexlab.ru</a>	шт	15	
25	Воронка лабораторная	<a href="http://www.apexlab.ru">www.apexlab.ru</a>	шт	3	
26	Спирт 96 %	<a href="http://www.moditech.ru/">http://www.moditech.ru/</a>	литр	3	
27	стеклянные палочки	<a href="http://www.moditech.ru/">http://www.moditech.ru/</a>	уп	1	
28	Планшеты (папка для микропрепаратов)	<a href="http://www.moditech.ru/">http://www.moditech.ru/</a>	шт	6	
29	Масло иммерсионное	<a href="http://www.ekolab.ru/">http://www.ekolab.ru/</a>	шт.	6	
30	Пипетки пастеровские полиэтиленовые стерильные	<a href="http://www.gemotest.ru">www.gemotest.ru</a>	уп	20	
31	Марлевые салфетки размером: 10 x 10 см. - сложены аналогично, из полоски марли т.е.	<a href="http://www.gemotest.ru">www.gemotest.ru</a>	уп	15	
32	Стиральный полимерный контейнер 125 мл.	<a href="http://www.hemeltd.ru">www.hemeltd.ru</a>	шт	9	
33	Трансформирующий раствор	<a href="http://www.hemeltd.ru">www.hemeltd.ru</a>			
34	Набор для окраски методом Циля-Нильсена	<a href="http://www.hemeltd.ru">www.hemeltd.ru</a>			
35	Нитратометр	<a href="http://www.hemeltd.ru">www.hemeltd.ru</a>			
36	Раствор Йода 5%	<a href="http://www.hemeltd.ru">www.hemeltd.ru</a>			
37	Колбы стеклянные конические термостойкие с нормальным шлифом	<a href="http://moslabo.ru/production/labpos/kolbykonicheskie/">http://moslabo.ru/production/labpos/kolbykonicheskie/</a>	шт	3	

38	Колбы конические 250 и 500 мл		шт	2	
39	Стаканы химические 50, 100 см3		шт	2	
40	Мерный цилиндр 1000, 100, 50 см3		шт	3	
41	Стаканы пластиковые одноразовые	<a href="http://uralopt96.ru/odnorazovaya-posuda-plenka-upakovka~с391/?yclid=1839097673388759986">http://uralopt96.ru/odnorazovaya-posuda-plenka-upakovka~с391/?yclid=1839097673388759986</a>	шт	30	
42	Дезинфицирующие салфетки ЭКОБРИЗ для дезинфекции рук. В банке с дозатором 60	<a href="http://www.gemotest.ru">www.gemotest.ru</a>	уп	15	

**МЕБЕЛЬ (НА 1-О РАБОЧЕЕ МЕСТО \ 1-У КОМАНДУ)**

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Комментарий
1	Лабораторный стол СКДЛ-1-3/1-4	<a href="http://www.hemeltd.ru">www.hemeltd.ru</a>	шт	17(по видам	
2	Лабораторный стул газ-лифт	<a href="http://med-">http://med-</a>	шт	17(у рабочих	

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Комментарий
1	Медицинские перчатки	<a href="http://www.gemotest.ru">www.gemotest.ru</a>	уп	10	
2	Защитные очки	<a href="http://www.gemotest.ru">www.gemotest.ru</a>	шт	8	
3	Одноразовый фартук	<a href="http://kazan.regmarkets.ru/fartuki-odnorazovye-41326/">http://kazan.regmarkets.ru/fartuki-odnorazovye-41326/</a>	шт	8	

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

№	Требование (описание)				
2	Электричество на 1 рабочее место - 220 Вольт (2 кВт)				

**ОБЩАЯ РАБОЧАЯ ПЛОЩАДКА КОНКУРСАНТОВ**

**ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ (НА 10 КОМАНД)**

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

**РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ (НА 10 КОМАНД)**

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

**МЕБЕЛЬ (НА 10 КОМАНД)**

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

**СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ (НА 10 КОМАНД)**

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

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

№	Требование (описание)				
	не требуются				

**БРИФИНГ-ЗОНА****ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ**

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

**МЕБЕЛЬ**

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

**ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОБЕСПЕЧЕНИЮ БРИФИНГ-ЗОНЫ (КОММУНИКАЦИИ, ПОДКЛЮЧЕНИЯ, ОСВЕЩЕНИЕ И Т.П.)**

№	Требование (описание)				
---	-----------------------	--	--	--	--

**КОМНАТА ЭКСПЕРТОВ****ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ**

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

5	Мусорная корзина	на усмотрение организатора	шт	-	
6	Пилот, 6 розеток	на усмотрение организатора	шт	-	
7	Огнетушитель углекислотный ОУ-1	на усмотрение организатора	шт	-	

**МЕБЕЛЬ**

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

1	Офисный стол	(ШхГхВ) 1400x600x750	шт	-	
2	Стул	на колесиках, без подлокотников	шт	-	
4	Запираемый шкафчик	не менее 12 запираемых ящиков (ШхГхВ) 400x500x500	шт	-	
5	Кулер 19 л (холодная/горячая вода)	на усмотрение организаторов	шт	-	
6	Вешалка	Штанга на колесах, с крбчками	шт	-	

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

№	Требование (описание)				
2	Электричество: 2 розетки по 220 Вольт (по 2 кВт на каждую)				
3	Подключение ноутбуков к проводному интернету				

**КОМНАТА ГЛАВНОГО ЭКСПЕРТА****ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ**

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

1	Стол компьютерный	на усмотрение организатора	шт		
2	Стул компьютерный	на усмотрение организатора	шт		
3	МФУ Canon i-SENSYS MF8550Cdn (A4, 20 стр / мин, 512Mb, цветное лазерное МФУ,	<a href="http://www.nix.ru/autocatalog/printers_canon/Canon-i-SENSYS-">http://www.nix.ru/autocatalog/printers_canon/Canon-i-SENSYS-</a>	шт		
1	Компьютер ASUS M32AD < 90PD00U3-M11870 > i7 4790S / 16 / 2TbSSHD / DVD-RW /	<a href="http://www.nix.ru/autocatalog/asus_computers/ASUS-M32AD-">http://www.nix.ru/autocatalog/asus_computers/ASUS-M32AD-</a>	шт	-	

**МЕБЕЛЬ**

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

**ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОБЕСПЕЧЕНИЮ КОМНАТЫ ГЛАВНОГО ЭКСПЕРТА (КОММУНИКАЦИИ, ПОДКЛЮЧЕНИЯ, ОСВЕЩЕНИЕ И Т.П.)**

№	Требование (описание)				
2	Электричество: 1 розетка на 220 Вольт (2 кВт)				
3	Подключение компьютера к проводному интернету				

**КОМНАТА КОНКУРСАНТОВ****ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ**

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

**МЕБЕЛЬ**

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Комментарий
1	Офисный стол	(ШхГхВ) 1400х600х750	шт	-	
2	Стул	на колесиках, без подлокотников	шт	-	
4	Запираемый шкафчик	не менее 12 запираемых ящиков (ШхГхВ) 400х500х500	шт	-	
5	Кулер 19 л (холодная/горячая вода)	на усмотрение организатора	шт	-	
6	Вешалка	Штанга на колесах, с крючками (не менее 12 крючков)	шт	-	

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

№	Требование (описание)				
1	Площадь комнаты не менее 20 м.кв (5*4 метра)				

**СКЛАД****ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ**

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

**МЕБЕЛЬ**

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

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

№	Требование (описание)				
1	Площадь склада 4*1,5 метра				
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	Комментарий
1	Бумага А4	на усмотрение организатора	пачка 500	-	
2	Скотч малярный	на усмотрение организатора	м	-	
3	Скотч двусторонний	на усмотрение организатора	м	-	
4	Ручка шариковая	на усмотрение организатора	шт	-	
5	Степлер со скобами	на усмотрение организатора	шт	-	
6	Скрепки канцелярские	на усмотрение организатора	упак	-	
7	Файлы А4	на усмотрение организатора	упак	-	
8	Маркер черный	на усмотрение организатора	шт	-	
9	Нож канцелярский	на усмотрение организатора	шт	-	

**"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	Комментарий
1	Халат медицинский	<a href="#">На усмотрение участника</a>	шт	1	-
2	Шапочка медицинская	<a href="#">На усмотрение участника</a>	шт	1	-
3	Сменная обувь	<a href="#">На усмотрение участника</a>	шт	1	-

Глав. Эксперт \_\_\_\_\_  
(ФИО)

\_\_\_\_\_ (подпись)

Тех. эксперт \_\_\_\_\_  
(ФИО)

\_\_\_\_\_ (подпись)