

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«КРАСНОДАРСКИЙ КРАЕВОЙ БАЗОВЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ»  
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

**Профессиональный конкурс  
«Молодые профессионалы» WorldSkills Russia  
компетенция  
"Лабораторный медицинский анализ"**

**12 ноября – 16 ноября 2018 года**



Краснодар  
2018-2019 уч.год

## Оглавление

1	Введение.....
2.	Рабочая группа по подготовке и проведению отборочных соревнований чемпионата «Молодые профессионалы».....
3.	План мероприятий ККБМК по подготовке к проведению отборочных соревнований .....
4.	Требования к внешнему виду участника и эксперта отборочных соревнований.....
5.	Планируемое количество участников.....
6.	Организация питания участников и экспертов.....
7.	Сценарий проведения отборочных соревнований.....
8.	Проект схемы конкурсной площадки.....
9.	Оснащение конкурсной площадки. ....
10.	Подробное описание компетенции и диапазон работ .....
11.	Конкурсные задания.....
12.	Регламент и критерии начисления баллов, требования к оценке.....
13.	Проведение отборочных соревнований.....
14.	Отраслевые требования техники безопасности .....
15.	Самодостаточность .....
16.	Фотографии места проведения профессионального конкурса.....
17.	Кодекс этики.....
18.	Фотографии профессионального конкурса (по дням).....
19.	Протоколы.....

## 1.Введение

Цель проведения профессионального конкурса в рамках соревнований «Молодые профессионалы» WorldSkills Russia по компетенции "Лабораторный медицинский анализ"- демонстрация профессиональной подготовки студентов. Выявление лучших представителей по данной компетенции для участия в региональном чемпионате Краснодарского края WorldSkills Russia в 2018 году.

Профессиональный конкурс проводится на базе ККБМК по адресу: город Краснодар, ул. Таманская, 137, кабинеты: № 207, 208, 209

### 1.1. Лабораторный медицинский анализ

#### 1.1.1. Техническое описание

Сегодня лабораторная диагностика – это широкий спектр автоматизированных высокочувствительных методов, позволяющий оперативно получить достоверную информацию о состоянии внутренней среды пациента.

Медицинский лабораторный техник клинико-диагностической лаборатории выполняет исследования в соответствии с квалификационными требованиями: подготавливает рабочее место, регистрирует поступающий в лабораторию биологический материал для исследования, проводит обработку материала и подготовку к исследованию, стерилизацию лабораторной посуды и инструментария в соответствии с действующими инструкциями, ведет необходимую медицинскую документацию, соблюдает правила техники безопасности и производственной санитарии согласно требованиям санитарно-эпидемиологического режима, участвует в контроле качества проводимых в лаборатории исследований.

В современной динамично развивающейся среде медицинский лабораторный техник должен уметь работать как самостоятельно, так и в команде, обладать профессионализмом, гибкостью, критичностью мышления, ответственностью, умением устанавливать контакт с пациентами и коллегами, успешно оперировать знаниями технологии выполнения медицинских услуг, соответствующих профессиональных стандартов. Медицинский лабораторный техник должен обладать аналитическими и техническими знаниями, умениями, владеть профессиональными компетенциями, активно применять современные информационные технологии, уметь распределять время и организовывать свою работу в условиях высокой эмоциональной нагрузки.

## **2. Рабочая группа по подготовке и проведению профессионального конкурса «Молодые профессионалы» в рамках проведения отборочного чемпионата по стандартам WorldSkills Russia «Молодые профессионалы»**

### **компетенция "Лабораторный медицинский анализ"**

#### **Ответственные:**

- за подготовку и проведение:
  - председатель ЦК Лабораторная диагностика Корсунова Ольга Александровна
  - преподаватель Демченко Ольга Павловна – эксперт
- за проведение церемоний открытия, закрытия профессионального конкурса, организацию работы волонтеров – зав. отделением по специальности Лабораторная диагностика – Борискова Ирина Валерьевна
- за оснащение конкурсной площадки - Каналина Ирина Александровна,  
  
зав. кабинетами:      Базелюк Маргарита Альфредовна  
                                 Демченко Ольга Павловна  
                                 Ларионова Лидия Васильевна  
                                 Корсунова Ольга Александровна  
                                 Полоцкая Марина Александровна  
                                 Скляренко Ольга Владимировна
- за работу конкурсной площадки – Демченко Ольга Павловна, Корсунова Ольга Александровна
- за подготовку конкурсного задания – Корсунова Ольга Александровна
- за инструктаж по технике безопасности на площадке – Полоцкая Марина Александровна
- за закрытие и сдачу площадки – Базелюк Маргарита Альфредовна,
- за техническое сопровождение - Корсунова Ольга Александровна
- за психологическую адаптацию участников:
  - зав. отделением по специальности Лабораторная диагностика – Борискова Ирина Валерьевна
  - преподаватель Демченко Ольга Павловна – главный эксперт,

### **3. Программа проведения отборочного тура соревнований**

**9 ноября 2017 года (день С-2)**

Перемещение аппаратуры из кабинетов и учебных лабораторий, формирование рабочих мест для проведения профессионального конкурса.

**12 ноября 2017 года (день С-1)**

**09.00 – 12.00 час.** Подготовка и сдача конкурсной площадки для проведения профессионального конкурса в рамках соревнований «Молодые профессионалы» WorldSkills Russia по компетенции "Лабораторный медицинский анализ", ознакомление экспертами и ответственными за оснащение рабочих зон (зона А – кабинет 208, зона В – кабинет 209, зона С – кабинет 207).

**12.00** Заседание ЦК Лабораторная диагностика о проведении отборочного тура чемпионата «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) на базе ККБМК (кабинет № 208) в рамках проведения предметной недели. Работа экспертов на площадке (знакомство с оценочными ведомостями, правила выставления оценочных баллов на конкурсе, подписание протоколов).

**13 ноября 2018 года (день С1)  
открытие профессионального конкурса**

**10.30 – 11.00 час.** Участники профессионального конкурса собираются в зоне С (кабинет 207), переодеваются и организованно перемещаются в актовый зал. Эксперты собираются в зоне В (кабинет 209) и организованно перемещаются в актовый зал. На церемонию открытия приглашаются гости: директор колледжа А.В.Попов, зам. директора по воспитательной работе Т.В.Ерёменко, зам.директора по практическому обучению К.А.Акопов, начальник отдела по практическому обучению Е.В.Тихачёва, начальник отдела по методической работе Н.Н.Панжинская, студенты 3-го и 4-го курсов, обучающиеся по специальности 31.02.03 Лабораторная диагностика.

**Торжественное открытие (актовый зал, 2 этаж)**

**11.00-13.00 час.**

ведущий - О.А.Корсунова, председатель ЦК Лабораторная диагностика.

Представление присутствующих и гостей - представителей министерства здравоохранения Краснодарского края.

- Приветственное слово директора Краснодарского краевого базового медицинского колледжа Андреева Р.Е.;

- Приветственное слово заместителя директора по воспитательной работе Ерёменко Т.В.;
- Приветственное слово заместителя директора по практическому обучению Акопова К.А.;
- Приветственное слово начальника отдела по практическому обучению Тихачёвой Е.В.;
- Приветственное слово председателя ЦК Лабораторная диагностика Корсуновой О.А., доклад с презентацией на тему: «История движения WorldSkills Russia.
- Представление главного эксперта Демченко О.П. – Корсунова О.А.
- Приветствие главного эксперта и представление экспертов и участников профессионального конкурса - Демченко О.П.
- Представление конкурсного задания – Демченко О.П.
- Жеребьевка в 2 тура: на 14.11.18 и на 15.11.18.

**Для проведения жеребьевки** на столе 10 белых конвертов, расположенных веером каждый участник вынимает и вскрывает запечатанный конверт, объявляет номер жребия (жеребьевка проводится дважды).

### **13.00 – 14.00 час. Перемещение участников и экспертов на конкурсную площадку - кабинет 208 (зона А)**

Эксперт отборочных соревнований Полоцкая М. А. проводит инструктаж по технике безопасности.

Из кабинета 208 (зона А) участники переходят в кабинет 207 (зона С) для участников.

В кабинете 209 (зона В) главный эксперт отборочных соревнований Демченко О. П. проводит распределение обязанностей экспертов, оформляется протокол.

### **14.00 – 15.00 час. Знакомство участников с конкурсной площадкой (оборудованием, инструкциями) – кабинет 208 (зона А).**

**14 ноября 2018 года (день С 2)**

**08.00 – 08.30 час.** Сбор студентов-волонтеров на 1 этаже холла ККБМК переодевание и распределение по местам.

**08.30 – 09.00 час.** Прибытие участников и экспертов в колледж.

Участники и эксперты отборочных соревнований снимают верхнюю одежду в гардеробе 1-го этажа ККБМК и проходят:

- эксперты в зону В (кабинет 209);
- участники соревнований в зону С (кабинет 207).

**09.00 – 13.30 час. Соревнования участников (согласно жеребьевке) на конкурсной площадке – кабинет 208 (зона А).**

Выполнение конкурсных заданий лабораторных общеклинических исследований, лабораторных гематологических исследований.

**13.30 – 14.00 час. Обед участников и экспертов.**

**14.00 – 18.30 час. Продолжение соревнований – кабинет 208 (зона А ).**

Выполнение конкурсных заданий по проведению лабораторных общеклинических исследований, лабораторных гематологических исследований.

**18.30 – 20.00 час. Оформление и подписание протокола первого дня. Подведение итогов первого дня профессионального конкурса экспертами.**

**20.00-20.30 час. Закрытие конкурсной площадки.**

**15 ноября 2018 года (день СЗ)**

**08.00 – 08.30 час. Сбор студентов-волонтеров на 1 этаже холла ККБМК переодевание и распределение по местам.**

**08.30 – 09.00 час. Прибытие участников и экспертов в колледж.**

Участники и эксперты отборочных соревнований снимают верхнюю одежду в гардеробе 1-го этажа ККБМК и проходят:

- эксперты в зону В (кабинет 209);
- участники соревнований в зону С (кабинет 207).

**09.00 – 13.00 час. Соревнования участников (согласно жеребьевке) на конкурсной площадке – кабинет 208 (зона А).**

Выполнение конкурсных заданий лабораторных биохимических исследований, лабораторных санитарно-гигиенических исследований.

**13.00 - 13.30 час. Обед участников и экспертов.**

**13.30 – 17.30 час. Продолжение соревнований – кабинет 208 (зона А).**

Выполнение конкурсных заданий лабораторных биохимических исследований, лабораторных санитарно-гигиенических исследований.

**17.30 – 19.00 час. Оформление и подписание протокола второго дня. Подведение итогов второго дня профессионального конкурса экспертами.**

**16 ноября 2018 года**

**12.00-13.00 час. Торжественное закрытие (актовый зал, 2 этаж)**

- Приветственное слово директора Краснодарского краевого базового медицинского колледжа Попова А.В.;
- Приветственное слово заместителя директора по воспитательной работе Ерёменко Т.В.;
- Приветственное слово заместителя директора по практическому обучению Акопова К.А.;
- Приветственное слово начальника отдела по практическому обучению Тихачёвой Е.В.;
- Приветственное слово председателя ЦК Лабораторная диагностика Корсуновой О.А.;
- Слово для подведения итогов главным экспертом профессионального конкурса - Демченко О.П.
- Награждение участников.



## **Места расстановки волонтеров**

2 волонтера – коридор 1 этажа

1 волонтер – лестница (центральная)

2 волонтера – 2 этаж (рядом с кабинетами 207,208,209)

Работа волонтеров:

С 09.00 до 13.00 – 1 смена

С 13.30 до 17.00 – 2 смена

**4. Требования к внешнему виду участника, волонтера и эксперта  
отборочных соревнований «Молодые профессионалы»  
WorldSkills Russia по компетенции  
«Лабораторный медицинский анализ»**

**Для участника:**

Медицинский костюм, медицинская шапочка, белые носки, медицинская обувь, бейдж.

**Для волонтера:** медицинский халат, медицинская шапочка, сменная удобная обувь, бейдж.

**Для эксперта:**

Медицинский халат, сменная удобная обувь, бейдж.

**Бейдж для участника, волонтера и эксперта на площадке (образец).**





**Форма участника отборочных соревнований  
«Молодые профессионалы» WSR  
Лабораторный медицинский анализ**



**Форма волонтера отборочных соревнований  
«Молодые профессионалы» WSR  
Лабораторный медицинский анализ**

## **5. Планируемое количество присутствующих и их расположение по зонам**

### **5.1**

1. Директор ККБМК -1
  2. Эксперты на площадке – 3
  3. Участники соревнований - 9
  4. Технический эксперт -1
  5. Рабочая группа – 2 (съемка в процессе выполнения манипуляции, приглашение участников из зоны – С в зону – А по жеребьевке)
- Итого: 16 человек

### **5.2**

актовый зал – проведение открытия и закрытия чемпионата

209 кабинет – зона экспертов

207 кабинет – зона участников соревнований (вместимость 10-12 человек)

208 кабинет – рабочая площадка (вместимость 5-8 человек)

Буфет – зона приема пищи (вместимость 25 человек)

## **6. Организация питания участников**

Питание участников в буфете ККБМК на 1 этаже, по адресу:  
ул. Таманская, 137, Краснодар, Краснодарский край.

Ответственный за питание участников и экспертов – Демченко Ольга Павловна

## 7. Сценарий проведения отборочных соревнований профессионального конкурса «Молодые профессионалы» WorldSkills Russia

№	Время	Мероприятие	Ответственный
<b>Первый день (13.11.18)</b>			
1.	8.30	Расстановка волонтеров в коридоре ККБМ. Работа волонтеров (в две смены)	Борискова И.В.
	10.30-11.00	Участники профессионального конкурса собираются в зоне С (кабинет 207), переодеваются и организованно перемещаются в актовый зал. Эксперты собираются в зоне В (кабинет 209) и организованно перемещаются в актовый зал.	Борискова И.В.
2.	11.00-12.30	<p>ведущий - О.А.Корсунова, председатель ЦК Лабораторная диагностика.</p> <p>Представление присутствующих и гостей - представителей министерства здравоохранения Краснодарского края.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Приветственное слово директора Краснодарского краевого базового медицинского колледжа Попова А.В.;</li> <li>• Приветственное слово заместителя директора по воспитательной работе Ерёменко Т.В.;</li> <li>• Приветственное слово заместителя директора по практическому обучению Акопова К.А.;</li> <li>• Приветственное слово начальника отдела по практическому обучению Тихачёвой Е.В.;</li> <li>• Приветственное слово председателя ЦК Лабораторная диагностика Корсуновой О.А., доклад с презентацией на тему: «История движения WorldSkills Russia.</li> <li>• Представление главного эксперта Демченко О.П. – Корсунова О.А.</li> <li>• Приветствие главного эксперта и представление экспертов и участников профессионального конкурса - Демченко О.П.</li> <li>• Представление конкурсного задания – Демченко О.П.</li> <li>• Жеребьевка в 2 тура: на 14.11.18 и на 15.11.18.</li> </ul>	<p>Попов А.В. Ерёменко Т.В. Акопов К.А. Тихачёва Е.В. Демченко О.П. Корсунова О.А.</p>
3.	12.30-13.30	Переход на место проведения отборочных соревнований (кабинет 208). Знакомство с оснащением конкурсных площадок. Инструктаж по технике безопасности. Оформление протоколов. Совещание экспертов (знакомство с конкурсной документацией, оформление оценочных ведомостей, оценка).	Демченко О.П. Полоцкая М.А.
4.	13.30-	Знакомство участников с конкурсной площадкой (оборудованием, инструкциями) – кабинет	Демченко О.П.

	15.00	208 (зона А)	Полоцкая М.А. Ларионова Л.В. Скляренко О.В. Базелюк М.А. Корсунова О.А.
5.	15.30	Оформление и подписание протокола распределения обязанностей экспертов в дни профессионального конкурса.	Эксперты
<b>Второй день (14.11.18)</b>			
1.	8.30-9.00	Прибытие участников и экспертов в колледж.	Борискова И.В.
2.	09.00-09.30	Сбор студентов-волонтеров на 1 этаже холла ККБМК переодевание и распределение по местам. Прибытие участников и экспертов.	Борискова И.В.
3.	9.30-13.00	Выполнение конкурсных заданий по ПМ 02, ПМ 01.	Эксперты
4.	13.00-13.30	Обед для участников и экспертов.	Демченко О.П.
5.	13.30-17.00	Выполнение конкурсных заданий ПМ 02, ПМ 01 (продолжение).	Эксперты
6.	17.00-18.00	Подведение итогов первого конкурсного дня. Оформление документации.	Эксперты
<b>Третий день (15.11.18)</b>			
1.	8.30-9.00	Прибытие участников и экспертов в колледж.	Борискова И.В.
2.	09.00-09.30	Сбор студентов-волонтеров на 1 этаже холла ККБМК переодевание и распределение по местам.	Борискова И.В.
3.	9.30-13.00	Выполнение конкурсных заданий по ПМ.03, ПМ.06.	Эксперты
4.	13.00-	Обед для участников и экспертов.	Демченко О.П.

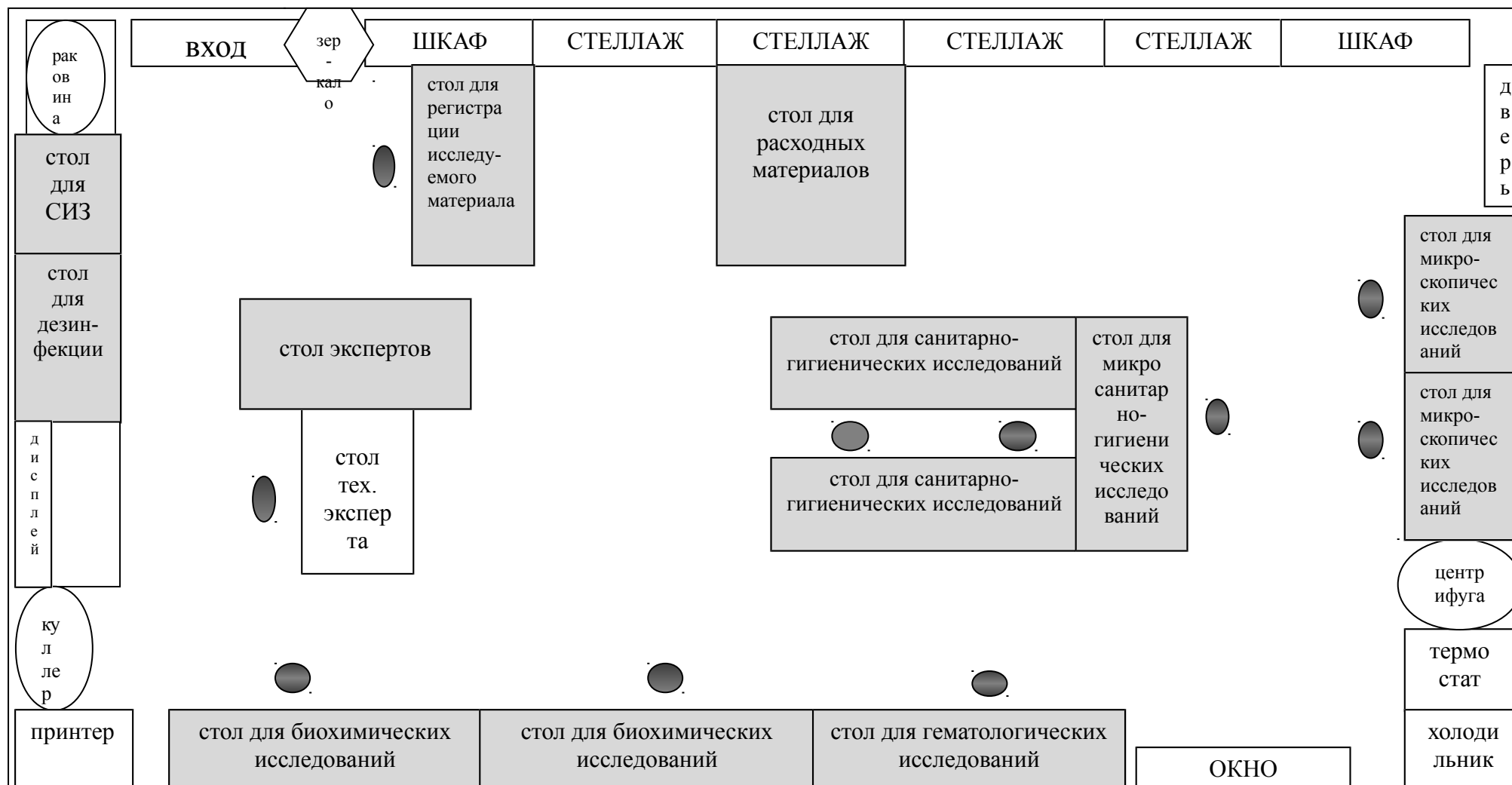


	13.30		
5.	13.30-17.00	Выполнение конкурсных заданий ПМ.03, ПМ.06 (продолжение).	Эксперты
6.	17.00-18.00	Подведение итогов второго конкурсного дня. Оформление документации.	Демченко О.П. Ларионова Л.В. Скляренко О.В. Корсунова О.А.
7.	18.00-20.00	Работа экспертов. Подготовка отчетной документации (протоколов соревнований).	Эксперты
8.	20.00-20.30	Заккрытие конкурсной площадки.	Демченко О.П. Корсунова О.А.
<b>Четвёртый день (16.11.18)</b>			
1.	12.00-13.00	Торжественное закрытие профессионального конкурса. Награждение участников.	Попов А.В. Акопов К.А. Ерёменко Т.В. Тихачёва Е.В. Демченко О.П. Корсунова О.А.



**8. Схема расположения рабочих мест на рабочей площадке по компетенции «Лабораторный медицинский анализ» в ЗОНЕ А (каб. 208) профессионального конкурса «Молодые профессионалы» WorldSkills Russia**

**ККБМК г. Краснодар ул. Таманская 137**



## 9.ОСНАЩЕНИЕ КОНКУРСНОЙ ПЛОЩАДКИ

• микроскоп с видеокамерой;
• презентационный экран (телевизор), либо интерактивная доска;
• стол лабораторный для биоматериала;
• стол лабораторный для дезинфекции, перчаток и масок;
• стол лабораторный для оформления документов;
• стол лабораторный для микробиологических манипуляций;
• вытяжной шкаф;
• стол лабораторный для гематологических манипуляций;
• стол лабораторный для биохимических манипуляций;
• стол лабораторный для общеклинических манипуляций;
• стол лабораторный для санитарно-гигиенических манипуляций;
• стул лабораторный для лаборанта – 8 шт;
• дезинфицирующее средство для обработки поверхностей (рабочий раствор);
• контейнеры для дезинфекции – 7 шт;
• контрольная сыворотка «Биоконт – С» - 6шт;
• набор для определения белка мочи фотометрическим методом (3% сульфосалициловая кислота, стандартный р-р альбумина);
• центрифуга-1шт;
• центрифужные пробирки;
• фильтровальная бумага;
• штатив для дозаторов;
• раковина с водопроводом;
• полуавтоматические дозаторы на 0,02 мл, 0,01 мл, 0,1 мл, 1,0 мл, 5,0 мл с переменным объемом;
• штатив с наконечниками – 3 шт;
• препараты гематологические, общеклинические;
• стол лабораторный для расходных материалов - 1шт
• корзина для отходов класса А – 3 шт;
• контейнер для сбора и дезинфекции использованных изделий, перчаток и т.д. (отходов класса Б);
• бумажные полотенца;
• жидкое мыло с дозатором;

• КФК – 3-01 – 2 шт;
• кюветы – 2 шт;
• емкость для фиксации мазков;
• термостат электрический;
• прибор лактоденсиметр;
• цилиндр мерный;
• поправочная таблица для определения плотности молока в зависимости от его температуры;
• бюретка;
• пипетка Мора на 10 мл;
• воронка;
• конические колбы емкостью 150-200 мл (2-3);
• раствор 0,1 н NaOH (или KOH), индикатор – фенолфталеин;
• карандаш по стеклу (либо маркеры);
• штативы;
• спирт 70% – 100 мл;
• дезинфицирующее средство для обработки рук;
• медицинские перчатки – 1 коробка;
• аптечка для оказания медицинской помощи при аварийных ситуациях;
• медицинский халат (по числу конкурсантов);
• медицинский чепчик (по числу конкурсантов);
• дистиллированная вода – 1000 мл;
• журнал регистрации полученного биоматериала-6 шт;
• журнал регистрации результатов анализов-6 шт;
• бланки анализов (различные);
• ручка – 2 шт;
• часы (песочные на 3 мин.);

• секундомер-1;
• бактериальная петля-1;
• спиртовка-1;
• стакан для инструментария;
• пинцет-1;
• набор для окраски по Граму-1;
• иммерсионное масло-2шт;
• вата;
• бикс;
• лоток с ветошью, смоченной в дезинфицирующем растворе;
• дезинфицирующее средство (спрей с дозатором);
• спички – 1уп.
• шлифованные стекла- 10шт;
• предметные стекла -1уп;
• штативы для стекол;
• простые карандаши -10шт.
• пипетки пластиковые одноразовые -10 шт.
• счетчики для подсчета лейкоцитарной формулы – 2 шт.
• салфетки спиртовые - 1 уп. (100 шт).

## **Материалы и оборудование, запрещенные на площадке**

Участникам запрещено использовать следующее оборудование:

- *профессиональные стандарты, за исключением специально предоставленных им алгоритмов проведения медицинских лабораторных исследований;*
- *устройствами передающими, принимающими и хранящими информацию.*

Участникам разрешается:

На конкурсе можно использовать ручку, часы с секундной стрелкой.

## **10. Подробное описание компетенции и диапазон работ**

10.1. Профессиональный конкурс является демонстрацией профессиональных навыков. Тестовые испытания состоят только из практических заданий реально приближенных к профессиональной деятельности участников.

10.2. Участник чемпионата должен уметь:

- оказывать медицинскую услугу в пределах своих полномочий;
- вести медицинскую документацию;
- обеспечивать санитарные условия в учреждениях здравоохранения и на дому;
- соблюдать требования техники безопасности и противопожарной безопасности при работе в лаборатории;
- соблюдать нормы безопасного обращения с изделиями медицинского назначения и аппаратурой;
- содержать рабочее место в порядке;
- использовать необходимые средства индивидуальной защиты;
- работать в соответствии с данной информацией и ситуацией;
- за определенное время выполнить задания;
- соблюдать профессиональную этику и деонтологию, а также закон в области здравоохранения.

10.3. Теоретические знания необходимы, но они не подвергаются явной проверке. В рамках конкурсного задания участник должен продемонстрировать выполнение работы по предотвращению аварийной ситуации в соответствии с профессиональными компетенциями.

## 11. Конкурсные задания

1. приготовить дезинфицирующий раствор для утилизации отработанного материала, дезинфекции использованной лабораторной посуды, инструментария средств защиты.
2. провести регистрацию поступившего в клинко-диагностическую лабораторию биологического материала и проб для санитарно-гигиенических исследований;
3. подготовить набор для проведения комплекса мероприятий по предотвращению аварийной ситуации на рабочем месте;
4. приготовить мазок крови.
5. провести микроскопическое исследование препаратов:
  - общеклинических;
  - гематологических;
  - паразитологических.
6. провести количественное определение белка в моче на полуавтоматическом биохимическом анализаторе колориметрическим методом;
7. провести санитарно-гигиенические исследования:
  - определить физические факторы воздуха в помещении (температура, влажность);
  - исследовать качество молока (определить кислотность).
9. провести регистрацию результатов исследований (общеклинических, паразитологических, гематологических, биохимических и санитарно-гигиенических).

## **12. Регламент и критерии начисления баллов, требования к оценке**

### **12.1. Регламент**

12.1.2. В начале каждого конкурсного дня между участниками проводится жеребьевка и инструктаж.

12.1.3. Оценка одного участника проводится одновременно тремя экспертами. Окончательное решение принимается экспертами коллегиально.

12.1.4. Участникам, ожидающим окончания выполнения компетенции в течение конкурсного дня, не разрешается смотреть, как другие выполняют данный компетенцию. Все участники должны оставаться в комнате для участников на протяжении всего времени соревнования.

12.2. Критерии выставления баллов. Объективно оцениваемые баллы.

Критерии оценки. Максимальный балл.

**Всего 100 баллов:**

- проведение лабораторных микроскопических исследований (ПМ.01) – **32,0**
- проведение лабораторных гематологических исследований (ПМ.02) – **24,2**
- проведение лабораторных биохимических исследований (ПМ.03) – **18,8**
- проведение лабораторных санитарно-гигиенических исследований (ПМ.06) -**18,5**
- ликвидация аварийных ситуаций на рабочем месте – **6,5**

### **12.3. Требования к оценке**

12.3.1. По каждому модулю выставляется средняя арифметическая оценка экспертов.

12.3.2. Оценка рассчитывается до 2 - х знаков после запятой. Округление проводится следующим образом: третья цифра после запятой, вторая цифра увеличивается на 1, третья цифра менее – вторая цифра остается.

## **13. Проведение отборочных соревнований**

13.1 Профессиональный конкурс проводится в соответствии с регламентом на с 13 ноября по 16 ноября 2018 г.

13.2 Ознакомление участников с рабочими местами проводится 13 ноября 2018 г.

13.3 Завершение работы конкурсной площадки, подготовка документации – 15 ноября 2018 года.

13.4 Схема площадки для проведения чемпионата и размещение рабочего оборудования представлена.

## **14. Отраслевые требования техники безопасности**



Знание и понимание требований техники безопасности включают:

- порядок действий при пожаре, при аварийных ситуациях;
- оказание первой медицинской помощи;
- санитарно-гигиенические правила и нормы;
- безопасное обращение с изделиями медицинского назначения и аппаратурой;
- применение соответствующих средств индивидуальной защиты;
- другие требования по безопасности, изложенные в документации по технике безопасности и охране труда.

## **15. Самодостаточность**

Результатом выполненного задания является проведение простейших лабораторных микроскопических, гематологических, гистологических, биохимических, микробиологических и санитарно-гигиенических исследований в соответствии с профессиональным стандартом.

### **Использование форм**

Для каждого Критерия Технического описания Жюри описывает и вносит в Форме оценки объективных показателей описание субкритерия и Аспекты оцениваемого субкритерия вместе с максимальным баллом по каждому Аспекту. Для регистрации начисленных баллов используется соответствующая Форма оценки объективных показателей.

Для каждого участника итоговые оценочные ведомости, в которые заносятся баллы по всем выполненным заданиям внесения данных в программе конкурса. Такая форма затем хранится как контрольный документ.

### **Процесс оценки**

Оценка объективных показателей по всем аспектам (заданиям). Оценки выносятся от руки в оценочные ведомости, шариковой ручкой. Эксперты организуются таким образом, что объективную оценку каждого Аспекта субкритерия производят 3 эксперта. Каждая группа оценки должна оценивать одни и те же аспекты субкритерия по каждому конкурсанту для обеспечения стандартизации оценки.

Выставление оценки в присутствии конкурсанта запрещается, кроме тех случаев, когда в Техническом описании указано иное.

Все индивидуальные ведомости Экспертов должны быть подписаны всеми членами оценочной группы.

Главный эксперт подписывает итоговую оценочную ведомость, содержащую результаты по всем конкурсантам.

Главный эксперт обязан обеспечить конфиденциальность информации по полученным результатам до окончания Церемонии награждения. Никто не имеет права требовать от Главного эксперта разглашения информации по любому из конкурсантов. После завершения Церемонии награждения Главный эксперт должен сообщить результаты конкурсантов персонально каждому конкурсанту.

Во всех случаях возникновения вопросов, требующих разъяснения, споров, конфликтов и т.п., необходимо сначала попробовать решить вопрос с привлечением Главного эксперта по компетенции, все решения должны быть оформлены Протоколом, с подписями всех Экспертов.

Решение спорного вопроса выносится Главным экспертом на голосование и принимается простым большинством голосов Экспертов (50% + 1 голос). Кворум достигается при участии в голосовании не менее 80 % Экспертов, аккредитованных на площадке данной компетенции.

Принятое решение оформляется Протоколом с указанием в нем причин и обстоятельств.

Если вопрос поднимается конкурсантом, то процедурой занимается соответствующий Эксперт.

**Отборочный тур чемпионата  
«Молодые профессионалы» WorldSkills Russia  
по компетенции "Лабораторный медицинский анализ"  
Краснодарского краевого базового медицинского колледжа  
группа Лаб/д-31, Лаб/-22 специальность «Лабораторная диагностика»  
«\_\_\_» ноября 2018 год**

**Протокол**

**Проведения организационного собрания для экспертов Профессиональный конкурс  
в рамках соревнований «Молодые профессионалы» WorldSkills Russia  
по компетенции "Лабораторный медицинский анализ"  
Краснодарского краевого базового медицинского колледжа**

«\_\_\_» ноября 2018 год

Главный эксперт – Демченко О. П. – преподаватель микробиологии ГБПОУ  
Краснодарский краевой базовый медицинский колледж.  
Технический эксперт (секретарь) – О. А. Корсунова – преподаватель химии ГБПОУ  
Краснодарский краевой базовый медицинский колледж.  
Присутствовали:

*Эксперты:*

Базелюк Маргарита Альфредовна  
Ларионова Лидия Васильевна  
Скляренко Ольга Владимировна  
Полоцкая Марина Александровна

**Повестка дня:**

1. Организационное собрание для экспертов профессионального конкурса в рамках соревнований «Молодые профессионалы» WorldSkills Russia по компетенции "Лабораторный медицинский анализ" Краснодарского краевого базового медицинского колледжа с конкурсным заданием и рабочим местом участников конкурса.

**Слушали:**

1. Демченко О. П. – ознакомила с кодексом этики, регламентом профессионального конкурса.
2. Демченко О. П. – довела до сведения экспертов основные моменты организации профессионального конкурса «Молодые профессионалы» (WORLDSKILLS RUSSIA), содержание конкурсного задания, познакомила с рабочими местами конкурсантов.

**Постановили:**

1. Принять информацию к сведению.
2. Возложить обязанности секретаря на технического эксперта Корсуну О. А.
3. Оценка конкурсанту за выполненную работу выставляется после коллегиального обсуждения.
4. Оформление итоговой оценочной ведомости провести «\_\_\_» ноября 2018 по окончанию конкурсных дней.

#### Эксперты по оценке:

1. Демченко Ольга Павловна – эксперт по проведению лабораторных микробиологических исследований, лабораторных гистологических исследований;
2. Базелюк Маргарита Альфредовна – эксперт по проведению лабораторных общеклинических исследований, лабораторных гематологических исследований, лабораторных биохимических исследований;
3. Ларионова Лидия Васильевна – эксперт по проведению лабораторных микроскопических исследований, лабораторных санитарно-гигиенических исследований;
4. Складенко Ольга Владимировна – эксперт по проведению лабораторных санитарно – гигиенических исследований;
5. Полоцкая Марина Александровна – эксперт по проведению лабораторных общеклинических исследований, лабораторных гематологических исследований, лабораторных биохимических исследований.

#### Эксперты по сопровождению участников

Главный эксперт \_\_\_\_\_ Демченко О. П.

Технический эксперт  
(секретарь) \_\_\_\_\_ Корсунова О. А.

#### Эксперты:

\_\_\_\_\_ Базелюк М. А.  
\_\_\_\_\_ Ларионова Л. В.  
\_\_\_\_\_ Складенко О. В.  
\_\_\_\_\_ Полоцкая М. А.



**Отборочный тур чемпионата  
«Молодые профессионалы» WorldSkills Russia**

по компетенции "Лабораторный медицинский анализ"  
Краснодарского краевого базового медицинского колледжа  
группа Лаб/д-31, Лаб/-22 специальность «Лабораторная диагностика»  
«\_\_\_» ноября 2018 год

**Протокол**  
**Проведения жеребьевки участников Отборочного тура соревнований**  
**«Молодые профессионалы» (WORLDSKILLS RUSSIA) ККБМК**  
**по компетенции Лабораторный медицинский анализ**

«\_\_\_» ноября 2018 год

Главный эксперт – Демченко О. П. – преподаватель микробиологии ГБПОУ  
Краснодарский краевой базовый медицинский колледж.  
Секретарь – О. А. Корсунова – преподаватель химии ГБПОУ Краснодарский краевой  
базовый медицинский колледж.

Присутствовали:

*Эксперты:*

Базелюк М. А.  
Ларионова Л. В.  
Полоцкая М. А.  
Скляренко О. В.

**Повестка дня:**

Определение очерёдности выступления конкурсантов на площадке (для оценивания участников во время выполнения конкурсного задания).

**Слушали:**

О. П. Демченко провела жеребьёвку конкурсантов в присутствии экспертов.  
Определили очерёдность выступления конкурсантов.

**Постановили:**

Принять итоги жеребьёвки на «\_\_\_» ноября 2018 год:

Базелюк Маргарита Альфредовна  
Ларионова Лидия Васильевна  
Полоцкая Марина Александровна  
Скляренко Ольга Владимировна

Эксперты проводят оценку выполнения конкурсного задания конкурсантами в соответствии с жеребьевкой

№ п/п	Ф.И.О. участника	Год рож- дения	№ по жребию на 14.11.18	№ по жребию на 15.11.18	Подпись конкурсанта
1.	Абдуллаева Марьям Магомедтагировна	2001			

2.	Дружинина Александра Станиславовна	1998			
3.	Ефимова Александра Александровна	2000			
4.	Клименко Анна Владимировна	1999			
5.	Кузнецова София Викторовна	2000			
6.	Мигалко Анна Юрьевна	2001			
7.	Савченко Диана Алексеевна	2001			
8.	Серикова Екатерина Руслановна	1999			
9.	Суховерхова Яна Владимировна	2000			

Главный эксперт \_\_\_\_\_ Демченко О. П.

Секретарь \_\_\_\_\_ Корсунова О. А.

Эксперты:

\_\_\_\_\_ Базелюк М. А.  
 \_\_\_\_\_ Ларионова Л. В.  
 \_\_\_\_\_ Скляренко О. В.  
 \_\_\_\_\_ Полоцкая М. А.



**Отборочный тур чемпионата**  
**«Молодые профессионалы» WorldSkills Russia**  
**по компетенции "Лабораторный медицинский анализ"**  
**Краснодарского краевого базового медицинского колледжа**  
**группа Лаб/д-31, Лаб/-22 специальность «Лабораторная диагностика»**  
**«\_\_» ноября 2018 год**

## Протокол

### Согласия экспертов с критериями оценки конкурсного задания профессионального конкурса в рамках соревнований «Молодые профессионалы» WorldSkills Russia по компетенции "Лабораторный медицинский анализ"

«\_\_\_» ноября 2018 год

Главный эксперт – Демченко О. П. – преподаватель микробиологии, ГБПОУ Краснодарский краевой базовый медицинский колледж.

Секретарь – О. А. Корсунова – преподаватель химии, ГБПОУ Краснодарский краевой базовый медицинский колледж.

Присутствовали:

*Эксперты:*

Базелюк Маргарита Альфредовна

Ларионова Лидия Васильевна

Полоцкая Марина Александровна

Скляренко Ольга Владимировна

**Повестка дня:**

Обсуждение критериев оценки конкурсного задания профессионального конкурса в рамках соревнований «Молодые профессионалы» WorldSkills Russia по компетенции "Лабораторный медицинский анализ".

**Слушали:**

Демченко О. П. – довела до сведения экспертов основные критерии оценки конкурсного задания профессионального конкурса в рамках соревнований «Молодые профессионалы» WorldSkills Russia по компетенции "Лабораторный медицинский анализ".

**Постановили:**

Принять основные критерии оценки конкурсного задания профессионального конкурса в рамках соревнований «Молодые профессионалы» WorldSkills Russia по компетенции "Лабораторный медицинский анализ" без изменений.

№	Ф.И.О. эксперты	Дата ознакомления	Факт ознакомления
1	Базелюк Маргарита Альфредовна		
2	Ларионова Лидия Васильевна		
3	Полоцкая Марина Александровна		
4	Скляренко Ольга Владимировна		

Главный эксперт: \_\_\_\_\_ Демченко О. П.

Секретарь \_\_\_\_\_ Корсунова О. А.



**Отборочный тур чемпионата  
«Молодые профессионалы» WorldSkills Russia  
по компетенции "Лабораторный медицинский анализ"  
Краснодарский краевой базовый медицинский колледж  
группа Лаб/д-31, Лаб/-22 специальность «Лабораторная диагностика»  
«\_\_\_» ноября 2018 год**

**Протокол**

**проведения инструктажа по охране труда  
и технике безопасности на рабочем месте  
в рамках соревнований «Молодые профессионалы» WorldSkills Russia  
по компетенции "Лабораторный медицинский анализ"**  
Дата проведения «\_\_\_» ноября 2018 год

п/ п	Ф.И.О. участника	Год рожде ния	Ф.И.О. инструкти- рующего	Подпись инструк- тирующего	Подпись инструк- тируемого
1.	Абдуллаева Марьям Магомедтагировна	1998	Полоцкая М. А.		
2.	Дружинина Александра Станиславовна	1998	Полоцкая М. А.		
3.	Ефимова Александра Александровна	2000	Полоцкая М. А.		
4.	К л и м е н к о      А н н а Владимировна	1999	Полоцкая М. А.		
5.	К у з н е ц о в а   С о ф и я Викторовна	2000	Полоцкая М. А.		
6.	Мигалко Анна Юрьевна	1998	Полоцкая М. А.		
7.	С а в ч е н к о      Д и а н а Алексеевна	2001	Полоцкая М. А.		
8.	Серикова Екатерина Руслановна	1999	Полоцкая М. А.		
9.	С у х о в е р х о в а   Я н а Владимировна	1997	Полоцкая М. А.		

Главный эксперт: \_\_\_\_\_ Демченко О. П.

Секретарь: \_\_\_\_\_ Корсунова О. А.

**Отборочный тур чемпионата  
«Молодые профессионалы» WorldSkills Russia  
по компетенции "Лабораторный медицинский анализ"**  
Краснодарский краевой базовый медицинский колледж  
«\_\_\_» ноября 2018 год

**Протокол  
проведения инструктажа по охране труда  
и технике безопасности на рабочем месте**

Дата проведения «\_\_\_» ноября 2018 год



п/п	Ф.И.О. экспертов	Год рождения	Ф.И.О. инструкти- рующего	Подпись инструк- тирующего	Подпись инструк- тируемого
1	Базелюк Маргарита Альфредовна		Демченко О. П.		
2	Ларионова Лидия Васильевна		Демченко О. П.		
3	Полоцкая Марина Александровна		Демченко О. П.		
4	Скляренко Ольга Владимировна		Демченко О. П.		

Главный эксперт \_\_\_\_\_ Демченко О. П.

Секретарь \_\_\_\_\_ Корсунова О. А.

**Список участников отборочного тура профессионального конкурса  
«Молодые профессионалы»WorldSkills Russia  
по компетенции "Лабораторный медицинский анализ"**

<b>Студенты 3 курса специальности 31.02.03 Лабораторная диагностика</b>	
<b>Ф.И.О.</b>	<b>Группа</b>
1. Абдуллаева Марьям Магомедтагировна	Лаб/д-31
2. Дружинина Александра Станиславовна	Лаб/д-22
3. Ефимова Александра Александровна	Лаб/д-31

4. Клименко Анна Владимировна	Лаб/д-31
5. Кузнецова София Викторовна	Лаб/д-31
6. Мигалко Анна Юрьевна	Лаб/д-31
7. Савченко Диана Алексеевна	Лаб/д-31
8. Серикова Екатерина Руслановна	Лаб/д-22
9. Суховерхова Яна Владимировна	Лаб/д-31

**Список экспертов отборочного тура профессионального конкурса  
«Молодые профессионалы»WorldSkills Russia  
по компетенции "Лабораторный медицинский анализ"**

1. Демченко Ольга Павловна – главный эксперт.
2. Базелюк Маргарита Альфредовна – эксперт по лабораторным  
общеклиническим, гематологическим, биохимическим исследованиям.
3. Ларионова Лидия Васильевна – эксперт по лабораторным  
микроскопическим исследованиям.
4. Полоцкая Марина Александровна - эксперт по лабораторным  
общеклиническим, гематологическим, биохимическим исследованиям.
5. Склярченко Ольга Владимировна – эксперт по лабораторным санитарно-  
гигиеническим исследованиям.
6. Корсунова Ольга Александровна – технический эксперт (секретарь).



**Отборочный тур чемпионата  
«Молодые профессионалы» WorldSkills Russia  
по компетенции "Лабораторный медицинский анализ"  
Краснодарский краевой базовый медицинский колледж  
«\_\_\_» ноября 2018 год**

**Протокол  
результатов**

<b>Ф.И.О.</b>	<b>Результат</b>	<b>Количество баллов</b>
1. Клименко Анна Владимировна	Диплом 1 степени	95,8
2. Ефимова Александра Александровна	Диплом 2 степени	89,1
3. Мигалко Анна Юрьевна	Диплом 3 степени	87,0
4. Суховерхова Яна Владимировна	Диплом 3 степени	86,7
5. Абдуллаева Марьям Магомедтагировна	Сертификат участника	85,9
6. Дружинина Александра Станиславовна	Сертификат участника	81,7
7. Кузнецова София Викторовна	Сертификат участника	80,9
8. Серикова Екатерина Руслановна	Сертификат участника	78,5
9. Савченко Диана Алексеевна	Сертификат участника	70,5

Главный эксперт \_\_\_\_\_ Демченко О. П.

Секретарь \_\_\_\_\_ Корсунова О. А.

Эксперты:

## Фото конкурса:

Первый конкурсный день – 14.11.2018





## Второй конкурсный день – 15.11.2018



## Торжественное закрытие конкурса « Молодые профессионалы» - 16.11.2018





**Награждение**  
Дипломант I степени – Клименко Анна (Лаб/д-31)



Волонтеры – студенты группы Лаб/д-41  
специальности Лабораторная диагностика



Команда участников и эксперты конкурса «Молодые профессионалы»  
Заккрытие предметной недели ЦК Лабораторная диагностика