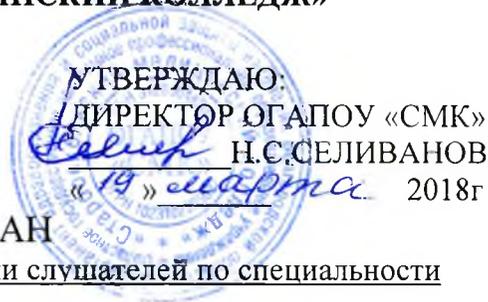


Департамент здравоохранения и социальной защиты населения Белгородской области
Областное государственное автономное
профессиональное образовательное учреждение
«СТАРООСКОЛЬСКИЙ МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ»



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе профессиональной переподготовки слушателей по специальности
«Бактериология».

Цель: приобретение специалистами со средним медицинским образованием компетенций, необходимых для выполнения нового вида профессиональной деятельности по специальности «Бактериология».

Категория слушателей: лица, имеющие среднее профессиональное образование или получающие среднее профессиональное образование по специальности «Лабораторная диагностика».

Трудоемкость освоения Программы: 252 часа.

Режим занятий: 36 ч. в неделю.

№	Наименование разделов и дисциплин	Максимальная учебная нагрузка	Всего час.	В том числе		Самостоятельная работа
				лекции	практические занятия	
Универсальный модуль №1 «Коммуникационное взаимодействие и информационные инновации в профессиональной деятельности».		18	14	10	4	4
Раздел 1 «Правовое обеспечение профессиональной деятельности».			6	6	-	
1.1	Нормативно-правовое регулирование отношений в сфере здравоохранения.		2	2	-	
1.2	Права и обязанности медработников при оказании медицинской помощи.		2	2	-	
1.3	Постдипломная подготовка кадров. Сертификация. Аттестация.		2	2	-	
Раздел 2 «Психологические и этические аспекты деятельности средних медицинских работников».			4	4	-	
2.1	Общение в профессиональной деятельности средних медицинских работников.		2	2	-	
2.2	Синдром «профессионального выгорания».		2	2	-	
Раздел 3 «Информационные технологии в профессиональной деятельности».			4	-	4	
3.1	Технологии поиска профессиональной деятельности в сети Internet.		2	-	2	

3.2	Организация электронного документооборота.		2	-	2	
Универсальный модуль №2 «Участие в обеспечении безопасной среды медицинской организации».		34	26	12	14	8
Раздел 1 «Участие в обеспечении безопасной среды медицинской организации».			2	2	-	
1.1	Правовая защита пациента.		2	2	-	
Раздел 2 «Обеспечение инфекционной безопасности».			22	8	14	
2.1	Нормативные документы, регулирующие санэпидрежим в ЛПУ. Профилактика ВБИ.		4	2	2	
2.2	Методы обеззараживания. Современные дезинфектанты, особенности действия.		3	1	2	
2.3	Безопасное перемещение пациентов. Основы эргономики.		3	1	2	
2.4	Методы обработки рук и операционного поля.		6	2	4	
2.5	Профилактика хирургической инфекции в операционном блоке.		6	2	4	
Раздел 3 «Обеспечение благоприятной психологической среды».			2	2	-	
3.1	Медицинская этика и деонтология.		2	2	-	
Универсальный модуль №3 «Оказание доврачебной медицинской помощи при экстренных и неотложных состояниях».		18	14	8	6	4
Раздел 1 «Медицинская помощь при состояниях и заболеваниях, представляющих угрозу для жизни».			10	6	4	
1.1	Сердечно-легочная реанимация. Первая помощь и реанимационные мероприятия при экстремальных состояниях.		4	2	2	
1.2	Неотложная помощь при травмах и травматическом шоке.		2	1	1	
1.3	Неотложная помощь при острых отравлениях.		1	1	-	
1.4	Неотложная помощь в педиатрии.		3	2	1	
Раздел 2 «Помощь пострадавшим в условиях чрезвычайных ситуаций».			4	2	2	
2.1	Современные принципы медобеспечения населения при ЧС и катастрофах.		4	2	2	
Профессиональный модуль «Теория и практика проведения лабораторных микробиологических исследований».		282	188	44	144	56,5
1.	Организация работы бактериологической службы России.		8	4	4	
2.	Общая медицинская микробиология.		10	4	6	

3.	Частная микробиология.		10	4	6	
4.	Основы санитарной микробиологии.		10	4	6	
5.	Примерная тематика семинарских и практических занятий.		10	4	6	
6.	Инфраструктура, обеспечивающая проведение лабораторных микробиологических исследований.		10	4	6	
7.	Организационные основы реализации преаналитического этапа микробиологического исследования.		10	4	6	
8.	Контроль качества лабораторных микробиологических исследований.		10	4	6	
9.	Выполнение частных бактериологических технологий, алгоритмов и методик.		10	4	6	
10.	Выполнение бактериологических технологий, порядков и методик при проведении.		10	4	6	
11.	Выполнение бактериологических технологий, порядков и методик при проведении санитарно-бактериологических исследований.		10	4	6	
Практикум в бактериологии			80	-	80	
1.	Отработка методик по выявлению грамположительных кокков: стафилококки, стрептококки, энтерококки.		8	-	8	
2.	Отработка методик по выявлению грамотрицательных кокков: менингококки, гонококки.		8	-	8	
3.	Отработка методик по выявлению грамотрицательных факультативно-анаэробных палочек: гемофилы, эшерихии, протей, клебсиеллы, шигеллы, сальмонеллы, иерсинии, вибрионы.		8	-	8	
4.	Отработка методик по выявлению микроаэрофильных грамотрицательных палочек: хеликобактер, кампилобактер.		8	-	8	
5.	Отработка методик по выявлению грамотрицательных аэробных палочек: псевдомонады, буркхольдерии, легионеллы, бордетеллы, бруцеллы, франциселы.		8	-	8	
6.	Отработка методик по выявлению грамотрицательных анаэробных палочек: бактероиды, фузобактерии.		8	-	8	
7.	Отработка методик по выявлению грамположительных палочек: коринебактерии, микобактерии, актиномицеты, клостридии, листерии, бациллы сибирской язвы.		8	-	8	
8.	Отработка методик по выявлению спирохет: трепонемы, лептоспиры, боррелии.		8	-	8	
9.	Отработка методик по выявлению риккетсии, хламидии, микоплазмы.		8	-	8	
10.	Отработка методик по выявлению грибов и простейших: аспергиллы, криптококки, кандиды,		8		8	

	пневмоцисты.					
Региональный компонент		5	4	-	4	1
1.1	Государственная программа «Развитие здравоохранения».		2	-	2	
1.2	Бюджетно-страховая медицина.		2	-	2	
Итоговая аттестация			6	6	0	
ВСЕГО:		327,5	252	80	172	75,5

Пояснения к учебному плану.

1. Учебный план разработан с учетом требований, изложенных в «Основах законодательства РФ об охране здоровья граждан» от 21 ноября 2011 г., в приказах Минздравсоцразвития России от 03.08.2012 № 66н «Об утверждении порядка и сроков совершенствования медицинскими работниками и фармацевтическими работниками профессиональных знаний и навыков путем обучения по дополнительным профессиональным образовательным программам в образовательных и научных организациях», приказе Министерства образования и науки РФ от 1 июля 2013 г. N 499 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам", приказе Министерства здравоохранения РФ от 10 февраля 2016г №83н «Об утверждении квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам со средним медицинским образованием».

2. План учебного процесса состоит из обязательной части, включающей универсальные и профессиональный модули, регионального компонента и итоговой аттестации.

3. В процессе обучения совершенствуются следующие компетенции:

ОК-1. Готовность к эффективному командному взаимодействию с использованием инновационного подхода к профессиональной деятельности с учетом нормативных правовых документов и информационных технологий.

ОК-2. Готовность обеспечивать безопасную среду для пациента и персонала.

ОК-3. Способность и готовность оказывать доврачебную медицинскую помощь в экстренной форме при внезапных острых заболеваниях, состояниях, травмах, представляющих угрозу жизни пациента.

У специалистов формируются новые компетенции:

ПК-1. Способность и готовность организовать рабочее место для проведения лабораторных микробиологических исследований.

ПК-2. Способность и готовность качественно выполнять лабораторные микробиологические исследования биологических материалов, проб с объектов внешней среды.

4. Объем обязательных (аудиторных) учебных занятий слушателей в период теоретического обучения равен 36 часам в неделю.

5. Практическое обучение проводится в специализированных кабинетах, на учебных базах ОГБУЗ «ГБ№1 г. Старого Оскола», ОГБУЗ «ГБ№2 г. Старого Оскола».

6. В курсе обучения предусмотрена промежуточная аттестация в виде подготовки рефератов, тестирования.

7. На итоговую аттестацию отводится 6 часов.

Темы рефератов.

1. Роль бактериологических исследований в противозидемической практике.

2. Организация работы бактериологической лаборатории в ЛПУ.

3. Противозидемический режим, правила и техника безопасности при работе в бак. лаборатории.

- 4.Правила отбора проб материалов для бактериологических исследований.
- 5.Инфекционная безопасность и инфекционный контроль в бак. лаборатории.

Заведующая ОДПО



Г.П. Кутепова