

### «Клиническая лабораторная диагностика (биолог)»

1.	Название программы	«Клиническая лабораторная диагностика (биолог)»
2.	Трудоемкость	576 ч.
3.	По специальности	лица, имеющие высшее профессиональное образование по одной из специальностей: «Биология», «Физиология», «Биохимия», «Биофизика», «Генетика», «Микробиология» и подготовку в магистратуре по специальности «Биология», «Химия», «Фармация».
4.	Форма обучения	Заочная, <b>очно-заочная*</b>
5.	Аннотация	<p>Создание и развитие клинической лабораторной диагностики – приоритетное направление отечественного здравоохранения. Это связано с высокой диагностической значимостью лабораторных исследований для всех служб оказания медицинской помощи, необходимостью улучшения профилактики и лечения населения.</p> <p>Целью программы является формирование теоретических знаний, практических навыков и умений у лиц, имеющих высшее профессиональное образование, в вопросах проведения лабораторных исследований, необходимых для ведения профессиональной деятельности в должности врача- биолога клинической лабораторной диагностики.</p> <p>Программа направлена на формирование профессиональных компетенций медицинских работников с высшим профессиональным медицинским образованием по специальности «Клиническая лабораторная диагностика (биолог)».</p> <p>Программа содержит следующие темы для изучения:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Организация лабораторной службы в РФ</li> <li>2. Общеклинические исследования</li> <li>3. Гематология и цитология</li> <li>4. Биохимические исследования и гемостаз</li> <li>5. Паразитарные заболевания и инфекции, передаваемые половым путем</li> <li>6. Иммунологические исследования</li> </ol>
6.	Планируемые результаты обучения	<p>После обучения по дополнительной профессиональной программе «Клиническая лабораторная диагностика (биолог)» слушатель:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- формирует знания в организационных аспектах лабораторной службы;</li> <li>- формирует знания в области лабораторного исследования в гематологии;</li> <li>- формирует знания в вопросах общеклинических исследований;</li> <li>- формирует знания в вопросах лабораторной диагностики паразитарных болезней.</li> </ul>
7.	Дистанционные образовательные технологии и электронное обучение (ДОТ и ЭО)	<p>В процессе освоения дополнительной профессиональной программы используется асинхронное обучение с помощью дистанционных образовательных технологий, основанное на интернет-технологиях с методиками асинхронного дистанционного обучения.</p> <p>Реализация дистанционного и электронного обучения осуществляется посредством Единого образовательного портала. На Портале размещаются, хранятся, обновляются информационно-образовательные модули различного формата. Портал создан на базе системы управления дистанционным обучением LMS Moodle.</p> <p>Для прохождения обучения и итоговой аттестации по программе каждому слушателю требуется наличие персонального компьютера, бесперебойного доступа к сети Интернет с рекомендуемой скоростью соединения 15 Мбит/сек. и выше (минимально допустимая скорость - 5 Мбит/с.) и установленной компьютерной программы для просмотра веб-страниц в сети Интернет(браузера).</p>