

**Аннотация дополнительной профессиональной программы  
повышения квалификации врачей «Бактериология»**

№	Обозначенные поля	Поля для заполнения
1.	Наименование программы	«Бактериология».
2.	Объем программы (в т.ч. аудиторных часов)	144 часа.
3.	Варианты обучения (ауд. часов в день, дней в неделю, продолжительность обучения - дней, недель, месяцев)	6 часов в день, 36 часов в неделю, 4 недели
4.	с отрывом от работы (очная)	с отрывом от работы (очная) с элементами дистанционного и электронного обучения
5.	Вид выдаваемого документа после завершения обучения	Удостоверение и сертификат специалиста.
6.	Требования к уровню и профилю предшествующего профессионального образования обучающихся	<p>Лица, желающие освоить дополнительную профессиональную программу, должны иметь: высшее образование, удостоверенное документом установленного образца.</p> <p>Желательно иметь опыт практической работы не менее пяти лет, полученный при проведении бактериологических исследований.</p> <p>Реализация программы строится по модульному принципу (позволяющему реализовывать свой набор модулей для каждой категории слушателей) и набор модулей при реализации программы повышения квалификации определяется категорией слушателей.</p>
7.	Категории обучающихся	<p>Врачи, получившие высшее профессиональное образование по одной из специальностей "Лечебное дело", "Педиатрия", "Медико-профилактическое дело", "Стоматология" и послевузовское профессиональное образование (интернатура и (или) ординатура) по специальности "Клиническая лабораторная диагностика" и «Бактериология» или профессиональная переподготовка по специальности "Клиническая лабораторная диагностика" и «Бактериология».</p>
8.	Структурное подразделение университета, реализующее программу	Кафедра Санитарно-гигиенических и профилактических дисциплин.
9.	Контакты	<p>300028, г. Тула, ТулГУ, ул. Болдина, 128, тел.: (4872)25-47-36.</p> <p>Заведующий кафедрой – Честнова Татьяна Викторовна, доктор медицинских наук, профессор, E-mail: tchestnova.tatiana@yandex.ru.</p> <p>Старший преподаватель – Гавриленко Ольга Вяче-</p>

		славовна, E-mail: <a href="mailto:gavrilenko-8@mail.ru">gavrilenko-8@mail.ru</a>
10.	Предполагаемый период начала обучения	См. календарный план в ЦРК и ПК.
11	Основной преподавательский состав	1. д.б.н., Честнова Татьяна Викторовна. 2. к.б.н., Серегина Наталья Владимировна
12.	Аннотация	Программа повышения квалификации врачей по специальности «Бактериология» является учебно-методическим нормативным документом, регламентирующим содержание и организационно-методические формы дополнительного профессионального образования.
13.	Цель и задачи программы	<b>Цель</b> - приобретение и совершенствование профессиональных знаний и практических навыков по бактериологии, необходимых для профессиональной деятельности и повышения профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации врача по специальности «Бактериология». <b>Задачи:</b> Совершенствование следующих профессиональных компетенций, необходимых для выполнения профессиональной деятельности: - готовность к осуществлению комплекса санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий, направленных на предотвращение возникновения и распространения инфекционных заболеваний и массовых инфекционных заболеваний (отравлений) и их ликвидацию, в том числе в условиях чрезвычайных ситуаций; - готовность к проведению бактериологических лабораторных исследований и интерпретации их результатов; - готовность к применению специализированного оборудования, предусмотренного для использования в профессиональной сфере.
14.	Модули (темы) учебного плана программы (с указанием часов)	1. - Профессиональная подготовка – 128 ч. 1.1 - Федеральный компонент. Подготовка врача-бактериолога – 114 ч. -Современные принципы таксономии, классификации и физиологии микробов. - 6 ч. - Экологическая микробиология - 12 ч. - Инфекция - 6 ч. - Иммунитет, реакции иммунитета - 12 ч. - Кишечные инфекции бактериальной этиологии - 20 ч. - Контактные и ГСИ бактериальной этиологии - 20ч. - Воздушно-капельные инфекции бактериальной этиологии - 20 ч. - Санитарная микробиология - 10 ч. - Подготовка по смежным дисциплинам - 8 ч. - эпидемиология - 2 ч. - инфекционные болезни - 4 ч.

		<p>- общая гигиена - 2 ч.</p> <p>1.2 - Подготовка по фундаментальным дисциплинам - 10 ч.</p> <p>- общая микробиология - 5 ч.</p> <p>- генетика бактерий - 5 ч.</p> <p>1.3 - Общественное здоровье и здравоохранение - 4 ч.</p> <p>2. - Элективы - 10 ч.</p> <p>2.1 - Элементы медицинской вирусологии - 2 ч.</p> <p>2.2 - Элементы клинической микробиологии - 5 ч.</p> <p>2.3 - Принципы организации лабораторной службы - 3 ч.</p> <p>3. - Итоговая аттестация - 6 ч.</p> <p>3.1 - Экзамен - 2 ч.</p> <p>3.2 - Занятие в симуляционном классе со сдачей практических навыков - 4 ч.</p>
15.	Уникальность программы, ее отличительные особенности, преимущества	<p>Слушатель, успешно освоивший программу, будет обладать новыми профессиональными компетенциями, включающими в себя способность/готовность:</p> <p><i>знать:</i></p> <p>1. - диагностические возможности различных методов исследования медицинской микробиологии;</p> <p>2. - методы и методики проведения бактериологических лабораторных исследований и интерпретацию их результатов, в том числе антибиотикограмм;</p> <p>3. - правила и технику эксплуатации специализированных приборов и оборудования, предусмотренного для проведения бактериологических исследований;</p> <p><i>уметь:</i></p> <p>1. - выбирать метод экспресс-диагностики распространенных и массовых инфекционных заболеваний в условиях чрезвычайных ситуаций;</p> <p>2. - проводить бактериологические исследования и правильно интерпретировать их результаты;</p> <p>3. - проводить бактериологические исследования с помощью специализированного оборудования;</p> <p><i>владеть:</i></p> <p>1. - навыками проведения экспресс-методов исследования диагностики массовых и распространенных инфекционных заболеваний в условиях чрезвычайных ситуаций;</p> <p>2. - навыками проведения микробиологических</p>

		методов исследования и интерпретации результатов; 3. - навыками работы со специализированным оборудованием;
16.	Дополнительные сведения	Могут быть получены в ЦПК и ПК ТулГУ.