

**Дополнительная профессиональная программа повышения
квалификации врачей «Безопасность хирургической деятельности»
по специальности «Хирургия»**

№	Обозначенные поля	Поля для заполнения
1.	Наименование программы	«Безопасность хирургической деятельности»
2.	Объем программы (в т.ч. аудиторных часов)	36 часов
	Трудоемкость, ЗЕТ	36
3.	Варианты обучения (ауд. часов в день, дней в неделю, продолжительность обучения - дней, недель, месяцев)	6 ауд. часов в день, 6 дней в неделю, продолжительность обучения - 6 дней, 1 неделя, 0,25 месяца
4.	с отрывом от работы (очная)	36 часов
5.	Объем заочной части, ЗЕТ	0 часов
6.	Основы обучения (бюджет, договор, за счёт средств ТФОМС)	бюджет, договор, за счёт средств ТФОМС
7.	Стоимость обучения	10 000 руб.
8.	Вид выдаваемого документа после завершения обучения	Удостоверение установленного образца о повышении квалификации по специальности Хирургия
9.	Требования к уровню и профилю предшествующего профессионального образования обучающихся	Специалисты имеющие высшее профессиональное образование по специальности «Хирургия», «Торакальная хирургия», «Сердечно-сосудистая хирургия», «Урология», «Гинекология», «Травматология и ортопедия», «Офтальмология», «Оториноларингология», «Пластическая хирургия», «Нейрохирургия»
10.	Структурное подразделение ВЦЭРМ, реализующее программу	Кафедра хирургии и инновационных технологий института ДПО «Экстремальная медицина» ФГБУ «Всероссийский центр экстренной и радиационной медицины им. А.М. Никифорова» МЧС России
11.	Контакты	г.Санкт-Петербург, ул. Оптиков 54 клиника № 2 ВЦЭРМ им. А.М.Никифорова
12.	Предполагаемый период начала обучения	2020 г.
13.	Основной преподавательский состав	Хохлов Алексей Валентинович д.м.н, профессор, заведующий кафедрой хирургии и инновационных технологий института ДПО «Экстремальная медицина» МЧС России Лишенко Виктор Владимирович , к.м.н., доцент кафедры хирургии и инновационных технологий института ДПО «Экстремальная медицина» МЧС России
14.	Аннотация	Актуальность программы обусловлена необходимостью реализации предложений (практических рекомендаций) Росздравнадзора по организации внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности в медицинской организации (стационаре), обеспечения безопасной среды для нахождения больного в хирургическом стационаре. Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации врачей «Безопасность хирургической деятельности» по специальности «Хирургия» предоставляет возможность врачу

		<p>хирургических специальностей приобрести знания и обрести навыки в рамках концепции безопасной хирургической деятельности. Во время освоения программы слушатели изучают вопросы правильного оформления контрольного листа хирургического вмешательства, регламента подготовки больных к операции, профилактики инфекции области хирургического вмешательства, тромбоэмболических осложнений. Предусмотрен учебный модуль с приобретением практических навыков электробезопасности в операционной. Также слушатели знакомятся с концепцией ускоренного выздоровления после плановых хирургических вмешательств на клинических примерах, участвуя в обходах заведующего отделением или главного специалиста по хирургии. Учебное время также выделено для изучения особенностей обезболивания в послеоперационном периоде.</p> <p>Особенностью реализации программы является то, что, наряду с вопросами безопасности хирургической деятельности, занятия дают углубленные знания и профессиональные компетенции по использованию высокотехнологичных операционных методов диссекции тканей (электрохирургических, ультразвуковых, радиочастотных, плазменных, лазерных и др.). В рамках настоящей программы предусмотрено практическое обучение на базе симуляционного центра по теме: «Диссекция и коагуляция на муляжах биологических тканей с помощью высокочастотной, ультразвуковой, радиочастотной, плазменной и лазерной энергий».</p>
15.	Цель и задачи программы	Целью программы повышения квалификации является приобретение врачом систематизированных теоретических знаний, умений и необходимых профессиональных компетенций для безопасной деятельности в качестве врача различных хирургических специальностей в условиях хирургического стационара.
16.	Модули (темы) Учебного плана программы	<p>Учебный модуль № 1. Концепция безопасности хирургической деятельности</p> <p>Учебный модуль № 2. Профилактика инфекции области хирургического вмешательства</p> <p>Учебный модуль № 3. Профилактика тромбоэмболических осложнений</p> <p>Учебный модуль № 4. Электробезопасность в операционной</p> <p>Учебный модуль № 5. Концепция ускоренного выздоровления после плановых хирургических вмешательств</p> <p>Учебный модуль № 6. Обезболивание в послеоперационном периоде</p>
17.	Симуляционное обучение. Трудоёмкость. Задача, описание симуляционного обучения.	В рамках настоящей программы предусмотрено практическое обучение на базе симуляционного центра по теме: «Диссекция и коагуляция на муляжах биологических тканей с помощью высокочастотной, ультразвуковой, радиочастотной, плазменной и

		лазерной энергий». Трудоемкость 4 часа
18.	Стажировка. Трудоемкость. Задача, описание стажировки. Место проведения стажировки.	Стажировка проводится в условиях отделения торако-абдоминальной хирургии и реанимационного отделения и включает в себя практические занятия по различным аспектам ведения больных в до- и послеоперационном периоде, в том числе – протоколам антикоагулянтной терапии, антибиотикопрофилактики с разбором клинических случаев. 4 часа.
19.	Дистанционные образовательные технологии и электронное обучение. Трудоемкость. Описание ДОТ и ЭО.	нет
20.	Уникальность программы, ее отличительные особенности, преимущества	Программа наряду с вопросами безопасности хирургической деятельности дает углубленные знания и профессиональные компетенции по использованию высокотехнологичных операционных методов диссекции тканей (электрохирургических, ультразвуковых, радиочастотных, плазменных, лазерных и др.) В рамках программы проводится практическое обучение по темам: 1. Диссекция и коагуляция на муляжах биологических тканей с помощью высокочастотной, ультразвуковой, радиочастотной, плазменной и лазерной энергий. 2. Соблюдение правил техники электробезопасности и пожарной безопасности в операционной.