

**АННОТАЦИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ  
ПРОГРАММЫ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ ВРАЧЕЙ ПО ТЕМЕ: «Избранные  
вопросы хирургии» (НМО)  
(реализуемая с применением ДОТ)**

**(144 ч. / 144 зач. ед) — очно-заочная форма обучения**

**Актуальность** программы обусловлена необходимостью подготовки эрудированного врача специалиста хирурга с фундаментальной профессиональной подготовкой, владеющего современными информационными технологиями, способного к самостоятельной лечебно-диагностической деятельности.

Формирование клинического мышления квалифицированного врача, ориентированного в различных разделах хирургической патологии и в смежных специальностях.

**Цель преподавания учебной дисциплины** заключается в углубленном изучении теоретических знаний, дальнейшем совершенствовании практической подготовки и овладении практическими умениями и навыками, обеспечивающими совершенствование профессиональных компетенций врачей хирургов.

### **Задачи**

1. Формирование знаний, умений, навыков врача-хирурга, основанных на новейших научных достижениях не только в области хирургии, но и фундаментальной медицины и смежных дисциплин.
2. Систематизация и переоценка уже имеющихся знаний и умений врача-хирурга.
3. Ознакомление с новыми теоретическими положениями в хирургии и смежных дисциплинах, необходимых для выполнения конкретных профессионально-должностных обязанностей.
4. Укрепление потребности обращения к литературе и углубленному самостоятельному изучению предмета.
5. Приобщение к научному подходу, необходимости анализа собственного опыта и информации.

**Категории обучающихся** – врачи-хирурги.

**Объем программы:** 144 часа

**Документ**, выдаваемый после завершения обучения - Удостоверение о повышении квалификации.

Учебный план определяет состав изучаемых модулей с указанием их трудоемкости, объема, последовательности и сроков изучения, устанавливает формы организации учебного процесса и их соотношение (лекции, семинарские и практические занятия, симуляционный курс), конкретизирует формы контроля знаний и умений обучающихся.

Для реализации дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей-хирургов кафедра производственной медицины ИДПО располагает 1) учебно-методической документацией и материалами по всем разделам программы; 2) учебно-методической литературой для внеаудиторной работы обучающихся; 3) материально-технической базой, обеспечивающей организацию всех видов дисциплинарной подготовки:

- учебные аудитории и кабинеты, оснащенные материалами и оборудованием для проведения учебного процесса на базе ЧУЗ КБ «РЖД-Медицина» г. Воронеж;
- электронный курс «Избранные вопросы хирургии» на платформе moodle (<http://moodle.vsmaburdenko.ru/>).

В процессе обучения врачей-хирургов используются различные формы контроля: решение ситуационных задач, тестовый контроль, собеседование. Теоретическая подготовка предусматривает

обязательное изучение модулей в рамках дистанционного обучения, а также самостоятельное изучение литературы по программе.

По окончании обучения проводится итоговая аттестация в форме проведения экзамена. Цель итоговой аттестации – выявление теоретической и практической подготовки обучающегося в соответствии с содержанием дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей — хирургов со сроком освоения 144 академических часов по специальности «хирургия» по теме «Избранные вопросы хирургии». В конце программы приводится общий список рекомендованной литературы.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ  
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ "ХИРУГИЯ" ( 144 Ч) — ОЧНАЯ-  
ЗАОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ.**

Цель: систематизация и углубление профессиональных знаний, умений, навыков, методик, обеспечивающих совершенствование ПК врача-специалиста.

Категория обучающихся: врачи хирурги.

Трудоемкость обучения: 144 академических часа ( 4 недели или 1 месяц).

Форма обучения: очно-заочная

Режим занятий: 6 академических часов в день

Код модуля, наименование тем	Наименование модулей и тем	Всего часов (акад. часов/ зач. единиц)	В том числе						
			очная форма				дистанционная форма		
			лекции	ПЗ, СЗ	С О	Форма контроля	Л	ПЗ, СЗ	Форма контроля
<b>МСП 1</b>	<b>Современные хирургические технологии</b>	<b>6</b>	-	-	-	-	<b>4</b>	<b>2</b>	Промежуточный контроль (задание ЭОР)
1.1	Особенности течения хирургических заболеваний	2	-	-	-	-	2	-	Текущий контроль  (задание ЭОР)
1.2	Технология персонализированного лечения	4	-	-	-	-	2	2	Текущий контроль  (задание ЭОР)
<b>МСП 2</b>	<b>Неотложная хирургия органов брюшной полости</b>	<b>42</b>	<b>14</b>	<b>28</b>	-	<b>Промежуточный контроль (тестирование)</b>	-	-	-
2.1	Острый аппендицит	2	2	-	-	Текущий контроль (тестирование)	-	-	-
2.2	Заболевание желудка и ДПК	8	2	6	-	Текущий контроль (тестирование)	-	-	-

2.3	Заболевание печени и желчных путей	6	2	4	-	Текущий контроль (тестирование)	-	-	-
2.4	Заболевание поджелудочной железы	6	2	4	-	Текущий контроль (тестирование)	-	-	-
2.5	Заболевание кишечника и брыжейки	6	2	4	-	Текущий контроль (тестирование)	-	-	-
2.6	Ущемление грыжи	8	2	6	-	Текущий контроль (тестирование)	-	-	-
2.7	Травмы живота	6	2	4	-	Текущий контроль (тестирование)	-	-	-
<b>МСП 3</b>	<b>Колопроктология</b>	<b>20</b>	<b>4</b>	<b>16</b>	<b>-</b>	<b>Промежуточный контроль (тестирование)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
3.1	Заболевание тонкой и ободочной кишки	10	2	8	-	Текущий контроль (тестирование)	-	-	-
3.2	Заболевание прямой кишки и перианальной области	10	2	8	-	Текущий контроль (тестирование)	-	-	-
<b>МСП 4</b>	<b>Хирургическая инфекция</b>	<b>40</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>28</b>	<b>12</b>	<b>Промежуточный контроль (тестирование)</b>
4.1	Хирургическая инфекция мягких тканей	6	-	-	-	-	4	2	Текущий контроль (тестирование)
4.2	Хирургическая инфекция костей: остеомиелит, СДС	6	-	-	-	-	4	2	Текущий контроль (тестирование)
4.3	Панкреонекроз	6	-	-	-	-	4	2	Текущий контроль (тестирование)
4.4	Хирургическая инфекция серозных полостей, плеврит, перитонит	6	-	-	-	-	4	2	Текущий контроль (тестирование)
4.5	Сепсис	6	-	-	-	-	4	2	Текущий контроль (тестирование)
4.6	Острый парапроктит.	4	-	-	-	-	4		Текущий контроль

										(тестирование)
4.7	Синдром диабетической стопы	6	-	-	-	-	4	2		Текущий контроль (тестирование)
<b>МСП 5</b>	<b>Плановая хирургия</b>	<b>30</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	-	<b>Промежуточный контроль (тестирование)</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	-	
5.1	Грыжи	4	2	2	-	Текущий контроль (тестирование)	-	-	-	
5.2	Заболевание печени, желчного пузыря и желчных путей	4	2	2	-	Текущий контроль (тестирование)	-	-	-	
5.3	Заболевания пищевода, желудка и ДПК	4	2	2	-	Текущий контроль (тестирование)	-	-	-	
5.4	Заболевания поджелудочной железы	4	2	2	-	Текущий контроль (тестирование)	-	-	-	
5.5	Миниинвазивная хирургия очаговых заболеваний печени	14	-	-	-	-	8	6		Текущий контроль (тестирование)
5.5.1.	Хирургическая анатомия печени	2						2		
5.5.2.	Этиология, патогенез и клинические проявления очаговых образований печени	2					2			
5.5.3.	Особенности ультразвуковой семиотики очаговых образований печени	2					2			
5.5.4.	Применение новых технологий в лечении непаразитарных кист печени	4					2	2		
5.5.5.	Применение тонкоигольных пункций очаговых образований печени с использованием	2					2			

	трехмерных данных								
5.5.6.	Радиочастотная термоабляция в лечении больных с опухолями печени	2						2	
6	Итоговая аттестация	6	-	6	-	-	-	-	-
	Итого	144	26	58	-	-	40	20	-