



Санкт-Петербургский
Центр Последипломного Образования
работников со средним медицинским и
фармацевтическим образованием ФМБА России

**Дополнительная профессиональная программа
профессиональной переподготовки по специальности
«Анестезиология и реаниматология»**

Учебно-тематический план

№ п/п	Наименование модулей	Аудиторные занятия, час.		
		Всего	в том числе	
			Теория	Практика
Универсальные модули				
1.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	16	8	8
1.1	Нормативно-правовое обеспечение деятельности медицинских работников. Нормативное обеспечение прав пациента	8	4	4
1.2	Основные принципы правового регулирования трудовых отношений в сфере здравоохранения	8	4	4
2.	Участие в обеспечении безопасной деятельности медицинской организации	24	12	12
2.1	Стандартизация профессиональной деятельности	8	4	4
2.2	Профилактика инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи	8	4	4
2.3	Гигиена и охрана труда медицинских работников	8	4	4
3.	Экстренная и неотложная медицинская помощь в штатных и чрезвычайных ситуациях	16	8	8
3.1	Медицинская помощь при экстренных и неотложных состояниях	8	4	4
3.2	Помощь пострадавшим в условиях чрезвычайных ситуаций	8	4	4
4.	Психолого-социальные и информационные коммуникации в профессиональной деятельности	16	8	8
4.1	Психолого-социальные коммуникации в профессиональной деятельности	8	4	4
4.2	Информационные коммуникации в профессиональной деятельности	8	4	4
		72	36	36
Профессиональные модули				
5.	Общие вопросы анестезиологии и реанимации	74	30	44
5.1	Анатомия и физиология центральной нервной системы, кровообращения, органов дыхания, пищеварения, печени и почек с позиции анестезиологии и реаниматологии.	12	4	8
5.2	Водно-электролитный обмен в норме и	16	8	8

	патологии. Кислотно-основное равновесие, основные формы нарушения			
5.3	Общие вопросы фармакологии. Клиническая фармакология основных препаратов, используемых в анестезиологии и интенсивной терапии	18	6	12
5.4	Аппаратура и инструментарий, используемые в анестезиологии и интенсивной терапии	14	6	8
5.5	Современный мониторинг безопасности в операционной	14	6	8
6.	Анестезиологическая помощь	76	32	44
6.1	Подготовка пациентов к наркозу и операции	16	6	10
6.2	Современный эндотрахеальный наркоз	14	6	8
6.3	Современный неингаляционный наркоз	14	6	8
6.4	Осложнения во время анестезии, их профилактика и лечение.	16	6	10
6.5	Современный сосудистый доступ.	16	8	8
7.	Реанимационная помощь. Интенсивная терапия	74	30	44
7.1	Острая сердечно-сосудистая недостаточность	14	6	8
7.2	Острая дыхательная недостаточность.	12	6	6
7.3	Интенсивное наблюдение и лечение ОИМ.	14	6	8
7.4	Понятие о шоке, основные принципы интенсивной терапии.	12	4	8
7.5	Коматозные состояния	12	4	8
7.6	Острая почечная недостаточность, острая печеночная недостаточность.	10	4	6
8.	Анестезиологическая и реанимационная помощь в педиатрии	62	12	50
8.1	Особенности анестезии у детей.	32	6	26
8.2	Особенности реанимации в педиатрии.	30	6	24
9.	Анестезиологическая и реанимационная помощь в акушерстве	64	12	52
9.1	Особенности анестезиологических пособий в акушерстве.	32	6	26
9.2	Интенсивная терапия критических состояний в акушерстве.	32	6	26
10.	Санитарно-противоэпидемический режим в ОАРИТ	4	4	0
10.1	Санитарные требования к функционированию ОАРИТ. Дезинфекция и стерилизация изделий медицинского назначения. Обращение с медицинскими отходами в ОАРИТ	2	2	0
10.2	Гемоконтактные инфекции. Профилактика гемоконтактных инфекций	2	2	0
		354	120	234
11.	Итоговая аттестация	6	6	0
	Итого	432	162	270