

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования «Воронежский государственный медицинский университет  
имени Н.Н. Бурденко»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

**КАФЕДРА АНЕСТЕЗИОЛОГИИ, РЕАНИМАТОЛОГИИ И СКОРОЙ  
МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ИДПО**

**АННОТАЦИЯ**

**ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ  
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ «СКОРАЯ  
МЕДИЦИНСКАЯ ПОМОЩЬ»**

**По теме: «Неотложные состояния в акушерстве»  
(срок обучения – 36 академических часов, 36 зачетных единицы)**

**Актуальность.** Актуальными аспектами деятельности врачей скорой медицинской помощи являются: распознавание состояний, представляющих угрозу жизни беременной, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и/или дыхания), требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме, а также оказание помощи в неотложной форме беременным при внезапных острых заболеваниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни. Данная дополнительная профессиональная программа является нормативно-методическим документом, регламентирующим содержание и организационно-методические формы обучения по специальности «Скорая медицинская помощь» по теме «Неотложные состояния в акушерстве».

**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 скорой медицинской помощи в области экстренной и неотложной медицинской помощи в акушерстве для самостоятельной профессиональной деятельности в рамках имеющейся квалификации, включающее диагностику, дифференциальную диагностику, интенсивную терапию и реанимацию беременных при состояниях, представляющих угрозу жизни и без явных признаков угрозы жизни.

**Задачи**

- совершенствовать на современном уровне знания об этиологии и патогенезе критических состояний, патофизиологической сущности процессов, происходящих при состояниях, представляющих угрозу жизни;
- совершенствовать знания и умения в области адекватных лечебных и диагностических манипуляций, современного мониторинга при состояниях в акушерстве, представляющих угрозу жизни;

- совершенствовать знания и умения по проведению реанимации и интенсивной терапии беременных при внезапной остановке кровообращения и дыхания;
- совершенствовать знания и умения по диагностике и оказанию помощи в неотложной форме беременным при внезапных острых заболеваниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни;
- расширить объем теоретических знаний по юридическим аспектам;

**Категории обучающихся** – врачи скорой медицинской помощи.

**Объем программы:** 36 аудиторных часов трудоемкости, в том числе 36 зачетных единиц.

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

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации врачей скорой медицинской помощи со сроком освоения 36 академических часов по специальности «Скорая медицинская помощь» по теме «Неотложные состояния в акушерстве» включает в себя учебный план, рабочие программы модулей, обеспечивающие реализацию модульной технологии обучения.

Содержание программы представлено как единое целое, с максимальной полнотой охватывающее вопросы теории и практики по теме «Неотложные состояния в акушерстве». В рабочих программах модули подразделяются на темы, темы – на элементы. Таким образом, содержание программы представлено как систематизированный перечень наименований тем, элементов и других структурных единиц модуля программы.

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 скорой медицинской помощи со сроком освоения 36 академических часов по специальности «Скорая медицинская помощь» по теме «Неотложные состояния в акушерстве» кафедра анестезиологии, реаниматологии и скорой медицинской помощи 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 КУЗ ВО ВОКЦМК;
- кабинеты, оснащенные манекенами и симуляторами для отработки практических навыков и решения ситуационных задач на базе Учебной Виртуальной Клиники (УВК).
- электронный курс «Неотложные состояния в акушерстве» на платформе moodle (<http://moodle.vsmaburdenko.ru/>).

В процессе обучения врачей скорой медицинской помощи обязательным является определение базисных знаний, умений и навыков обучающихся перед началом

обучения. По окончании изучения каждого модуля проводится этапный (рубежный) контроль. При этом 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 скорой медицинской помощи со сроком освоения 36 академических часов по специальности «Скорая медицинская помощь» по теме «Неотложные состояния в акушерстве». В конце программы приводится общий список рекомендованной литературы, Интернет-ресурсы.

**У обучающегося совершенствуются следующие универсальные компетенции (УК):**

- Способность и готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу. (УК-1);
- Способность и готовность к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия. (УК-2)

**Обучающиеся должны совершенствовать следующие профессиональные компетенции (ПК):**

в диагностической деятельности:

- Способность и готовность к определению у беременных патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем. (ПК-1);

в лечебной деятельности:

- Способность и готовность назначать беременным, требующим проведения интенсивной терапии адекватное лечение в соответствии с поставленным диагнозом, осуществлять алгоритм выбора медикаментозной и немедикаментозной интенсивной терапии (ПК-2);

**Характеристика новых ПК специалиста, формирующихся в результате освоения дополнительной профессиональной программы повышения квалификации по специальности «Скорая медицинская помощь»**

- Способность и готовность к организации неотложной медицинской помощи при различных критических состояниях у беременных. (ПК-3)

**Учебный план дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей скорой медицинской помощи по специальности «Скорая медицинская помощь» со сроком освоения 36 академических часов по теме «Неотложные состояния в акушерстве» очная форма обучения**

Код модуля	Наименование модулей и тем	Всего часов (акад. часов/зач. единиц)	В том числе			
			лекции	ПЗ СЗ	СК	Форма контроля
ПЗ - практические занятия, СЗ - семинарские занятия						
<b>МСП 1</b>	<b>Роды: тактика на догоспитальном этапе</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>промежуточный контроль (тестирование)</b>
1.1.	Физиология нормальных родов.		2			текущий контроль (устный опрос)
1.2.	Роды домашние, дорожные, уличные.			4		текущий контроль (устный опрос)
<b>МСП 2</b>	<b>Гестозы</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>промежуточный контроль (тестирование)</b>
2.1.	Гипертензия и нефропатия			2		текущий контроль (устный опрос)
2.2.	Преэклампсия, эклампсия.		2	2		текущий контроль (устный опрос)
<b>МСП 3</b>	<b>Кровотечения в акушерстве</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>промежуточный контроль (тестирование)</b>
3.1.	Предлежание плаценты, отслойка нормально расположенной плаценты			4		текущий контроль (устный опрос)
3.2.	Внематочная беременность			4		текущий контроль (устный опрос)
<b>МСП 4</b>	<b>Остановка кровообращения и сердечно-легочная реанимация при беременности</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>промежуточный контроль (тестирование)</b>
4.1.	Причины и патофизиологические механизмы остановки кровообращения во время беременности. Анафилактический шок в акушерстве.		2	2		текущий контроль (устный опрос)
4.2.	Базовая и расширенная сердечно-легочная реанимация при беременности				6	текущий контроль (устный опрос)
	<b>Итоговая аттестация</b>	<b>6</b>		<b>6</b>		<b>экзамен</b>

Всего	36	6	24	6
-------	----	---	----	---

**Учебный план дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей скорой медицинской помощи по специальности «Скорая медицинская помощь» со сроком освоения 36 академических часов по теме «Неотложные состояния в акушерстве» очная форма обучения с применением дистанционных образовательных технологий**

Код модуля	Наименование модулей и тем	Всего часов (акад. часов/зач. единиц)	В том числе						
			очная форма			дистанционная форма			
			лекции	ПЗ СЗ	СК	Форма контроля	лекции	ПЗ СЗ	Форма контроля
ПЗ - практические занятия, СЗ - семинарские занятия									
<b>МСП 1</b>	<b>Роды: тактика на догоспитальном этапе</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>промежуточный контроль (тестирование)</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>промежуточный контроль (тестирование)</b>
1.1.	Физиология нормальных родов.		2						текущий контроль (тестирование)
1.2.	Роды домашние, дорожные, уличные.					текущий контроль (устный опрос)		4	текущий контроль (тестирование)
<b>МСП 2</b>	<b>Гестозы</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>промежуточный контроль (тестирование)</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>промежуточный контроль (тестирование)</b>
2.1.	Гипертензия и нефропатия					текущий контроль (устный опрос)		2	текущий контроль (тестирование)
2.2.	Преэклампсия, эклампсия.		2					2	текущий контроль (тестирование)
<b>МСП 3</b>	<b>Кровотечения в акушерстве</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>промежуточный контроль (тестирование)</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>промежуточный контроль (тестирование)</b>

3.1.	Предлежание плаценты, отслойка нормально расположенной плаценты							4	текущий контроль (тестирование)
3.2.	Внематочная беременность					текущий контроль (устный опрос)		4	текущий контроль (тестирование)
<b>МСП 4</b>	<b>Остановка кровообращения и сердечно-легочная реанимация при беременности</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>6</b>		<b>0</b>	<b>2</b>	<b>промежуточный контроль (тестирование)</b>
4.1.	Причины и патофизиологические механизмы остановки кровообращения во время беременности. Анафилактический шок в акушерстве.		2					2	текущий контроль (тестирование)
4.2.	Базовая и расширенная сердечно-легочная реанимация при беременности				6				текущий контроль (тестирование)
	<b>Итоговая аттестация</b>	<b>6</b>		<b>6</b>		<b>экзамен</b>			<b>экзамен</b>
	<b>Всего</b>	<b>36</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>6</b>		<b>0</b>	<b>18</b>	