

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования «Северо-Осетинская государственная медицинская  
академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации**

**Кафедра анестезиологии, реанимации и интенсивной терапии**

**УТВЕРЖДЕНО**

протоколом заседания Центрального  
координационного учебно - методического  
совета  
от « 28 » августа 2020 г. № 1

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ**

по дисциплине «Сердечно-легочная реанимация»

(название дисциплины/учебной/производственной практики- выбрать необходимое)

Для ординаторов 2 года обучения


(студенты/ординаторы/слушатели – выбрать необходимое) (кур/год обучения ординаторов)

По специальности 31.08.20 Психиатрия

(код/название)

Рассмотрено и одобрено на заседании кафедры  
от 27 августа 2020 г. (протокол № 1)

Заведующий кафедрой

проф. д.м.н.  В.Д. Слепушкин

## СТРУКТУРА ФОС

1. Титульный лист
2. Структура ФОС
3. Рецензия на ФОС
4. Паспорт оценочных средств
5. Комплект оценочных средств:
  - эталоны тестовых заданий (с титульным листом и оглавлением),
  - вопросы для собеседования
  - ситуационные задачи с эталонами ответов

**Паспорт фонда оценочных средств по дисциплине «Сердечно-легочная реанимация»**

для специальности 31.08.20 Психиатрия  
(название дисциплины, учебной/производственной практики- выбрать необходимое)

№ п/п	Наименование контролируемого раздела(темы)дисциплины/модуля	Код формируемой компетенции (этапа)	Наименование оценочного средства
1	2	3	4
<b>Вид контроля</b>	<b>Текущий, промежуточный</b>		
1.	Базовая сердечно-легочная реанимация	УК-1 ПК-1 ПК-5	Тестовый контроль Вопросы для собеседования

\*Наименование контролируемого раздела (темы) или тем (разделов)дисциплины/ производственной практики берется из рабочей программы.

**Вопросы для текущего контроля знаний**

**I. Базовая сердечно-легочная реанимация**

- 1) Внезапная сердечная смерть
- 2) Клиническая смерть
- 3) Биологическая смерть
- 4) Сердечно-легочная реанимация
- 5) Базовые реанимационные мероприятия
- 6) Этиология и патогенез, причины и виды остановки кровообращения
- 7) Обоснования важности ранних реанимационных мероприятий
- 8) Алгоритм базовых реанимационных мероприятий
- 9) Алгоритм использования автоматического наружного дефибриллятора

(АНД).

**Вопросы для проведения зачета по дисциплине «Сердечно-легочная реанимация»:**

1. Базовые реанимационные мероприятия
2. Этиология и патогенез, причины и виды остановки кровообращения
3. Обоснования важности ранних реанимационных мероприятий
4. Алгоритм базовых реанимационных мероприятий
5. Алгоритм использования автоматического наружного дефибриллятора

(АНД).

6. Лечение жизнеугрожающих тахи- и брадиаритмий
7. Принципы ведения больных в постреанимационном периоде

8. Реанимационные мероприятия в особых условиях и в особых группах больных
9. Реанимационные мероприятия в педиатрии
10. Юридические аспекты сердечно-легочной реанимации

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «СЕВЕРО-ОСЕТИНСКАЯ  
ГОСУДАРСТВЕННАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ» МИНИСТЕРСТВА  
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**РЕЦЕНЗИЯ  
на фонд оценочных средств**

по Сердечно-легочная реанимация  
(название дисциплины/учебной/производственной практики- выбрать необходимое)

для ординаторов 2 года обучения  
(студенты/ординаторы/слушатели – выбрать необходимое) (курс/год обучения ординаторов)

по специальности 31.08.20 Психиатрия  
(код/название)

Фонд оценочных средств составлен на кафедре анестезиологии, реанимации и интенсивной терапии на основании рабочей программы дисциплины «сердечно-легочная реанимация» и соответствуют требованиям ФГОС ВО по специальности 31.08.20 психиатрия.

Фонд оценочных средств утвержден на заседании Центрального координационного учебно-методического совета и скреплен печатью учебно-методического управления. Фонд оценочных средств включает в себя банк тестовых заданий, ситуационные задачи, вопросы для проведения текущего контроля знаний и вопросы для проведения итогового зачета по дисциплине.

Банк тестовых заданий включает в себя тестовые задания и шаблоны ответов. Все задания соответствуют рабочей программе дисциплины сердечно-легочная реанимация и охватывают все её разделы. Количество тестовых заданий составляет 15. Количество заданий по каждому разделу дисциплины достаточно для проведения текущего контроля знаний и исключает многократное повторение одного и того же вопроса в различных вариантах.

Количество вопросов для проведения зачета по дисциплине «сердечно-легочная реанимация» составляет 10, что достаточно для проведения итогового зачета. Содержание вопросов относится к различным разделам программы, позволяющее более полно охватить материал учебной дисциплины.

Замечаний к рецензируемому фонду оценочных средств нет.

В целом, фонд оценочных средств по дисциплине «сердечно-легочная реанимация» способствует качественной оценке уровня владения обучающимися универсальными и профессиональными компетенциями.

Рецензируемый фонд оценочных средств по дисциплине «сердечно-легочная реанимация» может быть рекомендован к использованию для промежуточной аттестации для ординаторов 2 года обучения по специальности 31.08.20. Психиатрия.

Рецензент:

*Доцент кафедры хирургических болезни №1  
Т.Б. Ардасенов*

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «СЕВЕРО-ОСЕТИНСКАЯ  
ГОСУДАРСТВЕННАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ» МИНИСТЕРСТВА  
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**РЕЦЕНЗИЯ  
на фонд оценочных средств**

**по** сердечно-легочная реанимация  
(название дисциплины/учебной/производственной практики- выбрать необходимое)

**для** ординаторов 2 года обучения  
(студенты/ординаторы/слушатели – выбрать необходимое) (курс/год обучения ординаторов)

**по специальности** 31.08.20 психиатрия  
(код/название)

Фонд оценочных средств составлен на кафедре биологической химии на основании рабочей программы дисциплины «сердечно-легочная реанимация» и соответствуют требованиям ФГОС ВО по специальности 31.08.20.психиатрия

Фонд оценочных средств утвержден на заседании Центрального координационного учебно-методического совета и скреплен печатью учебно-методического управления. Фонд оценочных средств включает в себя банк тестовых заданий, вопросы для проведения текущего контроля знаний и вопросы для проведения итогового зачета по дисциплине.

Банк тестовых заданий включает в себя тестовые задания. Все задания соответствуют рабочей программе дисциплины сердечно-легочная реанимация и охватывают все её разделы. Количество тестовых заданий составляет 15. Количество заданий по каждому разделу дисциплины достаточно для проведения текущего контроля знаний и исключает многократное повторение одного и того же вопроса в различных вариантах.

Количество вопросов для проведения зачета по дисциплине «сердечно-легочная реанимация» составляет 15, что достаточно для проведения итогового зачета. Содержание вопросов относится к различным разделам программы, позволяющее более полно охватить материал учебной дисциплины.

Замечаний к рецензируемому фонду оценочных средств нет.

В целом, фонд оценочных средств по дисциплине «сердечно-легочная реанимация» способствует качественной оценке уровня владения обучающимися универсальными и профессиональными компетенциями.

Рецензируемый фонд оценочных средств по дисциплине «сердечно-легочная реанимация» может быть рекомендован к использованию для промежуточной аттестации для ординаторов 2 года обучения по специальности 31.08.20 психиатрия.

Рецензент:

*Профессор каф. анестезиологии и реаниматологии  
РостГМУ Е.А. Лебедева*

**Федеральное государственного бюджетного образовательного учреждения высшего  
образования «Северо-Осетинская государственная медицинская академия»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

**Кафедра анестезиологии, реанимации и интенсивной терапии**

**УТВЕРЖДЕНО**

**Протоколом заседания центральной  
координационной учебно-методической  
комиссии  
от « 28 » августа 2020 г. № 1**

**Эталоны тестовых заданий**

**по** дисциплине «сердечно-легочная реанимация»  
(название дисциплины/учебной/производственной практики - выбрать необходимое)  
**Для ординаторов** 2 года обучения  
(студенты/ординаторы/аспиранты/слушатели – выбрать необходимое) (курс/год обучения ординаторов)  
**по специальности** 31.08.20. психиатрия  
(код/название)

**Рассмотрено и одобрено на заседании кафедры  
от 27 августа 2020 г. (протокол № 1)**

**Заведующий кафедрой**  
Д.М.Н. \_\_\_\_\_ В.Д. Слепушкин  
(подпись)

## Оглавление

№	Наименование контролируемого раздела дисциплины/практики	Количество тестов (всего)	Код формируемых компетенций	стр. с __ по __
1	2	3	4	5
Вид контроля	Текущий, промежуточный			
1.	Базовая сердечно-легочная реанимация	20	УК-1 ПК-1 ПК-5	8-9

- Наименование контролируемого раздела или тем дисциплины/учебной/производственной практики берется из рабочей программы.
- Выписка из протокола заседания кафедры об алгоритме формирования теста для каждого вида тестирования.
- Выписка из протокола заседания кафедры с записями об актуализации (внесение изменений, аннулирование, включение новых оценочных средств)(1 раз в год).
- Выписка из протокола заседания Цикловой учебно-методической комиссии об утверждении оценочных средств (по мере необходимости).

## ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ

### Тема 1. Базовая сердечно-легочная реанимация

Элементы цепи выживания при остановке кровообращения:

- 1) Введение лекарственных препаратов
- 2) Лечение больных в постреанимационном периоде
- 3) Немедленная дефибрилляция
- 4) Немедленное начало компрессий грудной клетки

2. Причины остановки кровообращения:

- 1) Фибрилляция желудочков
- 2) Гипоксия
- 3) Асистолия
- 4) Гиповолемия

3. Виды остановки кровообращения, при которых требуется нанесение разряда дефибриллятора:

- 1) Асистолия
- 2) Фибрилляция желудочков
- 3) Беспульсовая электрическая активность
- 4) Желудочковая тахикардия без пульса

4. Виды остановки кровообращения, при которых не требуется нанесение разряда дефибриллятора:

- 1) Асистолия
  - 2) Фибрилляция желудочков
  - 3) Беспульсовая электрическая активность
  - 4) Желудочковая тахикардия без пульса
5. На ваших глазах человек на улице упал без сознания. Ваше первое действие:
- 1) Начать искусственное дыхание
  - 2) Начать компрессии грудной клетки
  - 3) Безопасно приблизиться к человеку, оценить сознание и дыхание
  - 4) Нанести прекардиальный удар
6. Признаки остановки кровообращения (для лиц без медицинского образования):
- 1) Отсутствие сознания
  - 2) Отсутствие нормального дыхания или агональное дыхание
  - 3) Бледность кожных покровов
  - 4) Отсутствие пульса на сонной артерии
7. Признаки остановки кровообращения (для лиц с медицинским образованием):
- 1) Отсутствие сознания
  - 2) Отсутствие нормального дыхания или агональное дыхание
  - 3) Бледность кожных покровов
  - 4) Отсутствие пульса на сонной артерии
8. Вы безопасно приблизились к пострадавшему, выявили, что он без сознания и не дышит. Ваши дальнейшие действия:
- 1) Начать компрессии грудной клетки
  - 2) Вызвать скорую помощь по телефону 112
  - 3) Попросить помощника вызвать скорую помощь по телефону 112
  - 4) Начать искусственное дыхание
9. Проведение базовых реанимационных мероприятий у взрослых начинают с:
- 1) Прекардиального удара
  - 2) Компрессий грудной клетки
  - 3) Искусственного дыхания
  - 4) Внутривенного введения 1 мг адреналина
10. Параметры эффективных компрессий грудной клетки:
- 1) Частота 100-120/мин
  - 2) Глубина 4-5 см
  - 3) Глубина 5-6 см
  - 4) Полная декомпрессия грудной клетки
11. Соотношение компрессии/вентиляции при проведении базовых реанимационных мероприятий у взрослых:
- 1) 5:1
  - 2) 15:2
  - 3) 30:2
  - 4) 30:5
12. Последовательность действий при проведении базовых реанимационных мероприятий у взрослых:
- 1) Начать компрессии грудной клетки



- 2) Безопасно приблизиться к пострадавшему
- 3) Сделать два искусственных вдоха
- 4) Проверить сознание и дыхание, вызвать помощь

13. Средства индивидуальной защиты, которые рекомендовано использовать при проведении искусственного дыхания:

- 1) Марлевая салфетка
- 2) Лицевой защитный экран
- 3) Лицевая маска с клапаном
- 4) Носовой платок

14. Показания для прекращения базовых реанимационных мероприятий:

- 1) Появление признаков жизни (самостоятельное дыхание, движения и др.)
- 2) Неэффективность реанимационных мероприятий в течение 30 мин. Тестовые задания
- 3) Усталость спасателя
- 4) Смена спасателя медицинскими работниками

15. Помощник принес вам автоматический наружный дефибриллятор. Выберите последовательность действий:

- 1) Наложить электроды дефибриллятора на грудную клетку пострадавшего
- 2) Во время анализа ритма следить за тем, чтобы никто не прикасался к пострадавшему
- 3) Выполнить безопасное нанесение разряда дефибриллятор
- 4) Открыть крышку, включить дефибриллятор и следовать его голосовым командам